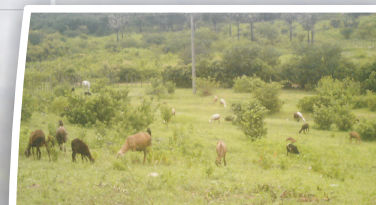




DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS - DNOCS
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ – FUNECE
INSTITUTO DE ESTUDOS PESQUISAS E PROJETOS DA UECE – IEPRO

**PROJETO EXECUTIVO E ADEQUAÇÃO DO RELATÓRIO
DE IMPACTO AMBIENTAL E DE SUSTENTABILIDADE
HÍDRICA DA BARRAGEM FRONTEIRAS, NO MUNICÍPIO
DE CRATEUS, NO ESTADO DO CEARÁ**

PROJETO EXECUTIVO
**Volume 4A – Memória de Cálculo dos
Estudos Hidrológicos**



FUNECE
Fundação Universidade Estadual do Ceará



IEPRO
Instituto de Estudos,
Pesquisas e Projetos
da UECE

MARÇO/2012





DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS - DNOCS
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ – FUNECE
INSTITUTO DE ESTUDOS PESQUISAS E PROJETOS DA UECE – IEPRO

**PROJETO EXECUTIVO E ADEQUAÇÃO DO RELATÓRIO DE IMPACTO
AMBIENTAL E DE SUSTENTABILIDADE HÍDRICA DA BARRAGEM
FRONTEIRAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEUS, NO ESTADO DO CEARÁ**

PROJETO EXECUTIVO DA BARRAGEM FRONTEIRAS

Volume 4A – Memória de Cálculo dos Estudos Hidrológicos

Março/2012

ÍNDICE

ÍNDICE

	Página
ÍNDICE.....	2
1. INTRODUÇÃO.....	4
2. HIDROGRAMAS DE ENTRADA E SAÍDA PARA TR=1.000 ANOS	6
3. HIDROGRAMAS DE ENTRADA E SAÍDA PARA TR=10.000 ANOS	164
4. PRECIPITAÇÃO MÉDIA - FRONTEIRAS.....	324

1. INTRODUÇÃO

1. INTRODUÇÃO

A empresa **Engesoft Engenharia e Consultoria Ltda.** contratada para a Elaboração do Projeto Executivo e Adequação do Relatório de Impacto Ambiental e de Sustentabilidade Hídrica da Barragem Fronteiras apresenta o Projeto Executivo da Barragem Fronteiras, situada no rio Poty, município de Crateús, estado do Ceará.

A finalidade da Barragem Fronteiras é o abastecimento dos distritos de Ibiapaba, Poty, Assis e Curral Velho e localidade de Cabaças, do município de Crateús, cujos níveis de atendimento são insatisfatórios, e para irrigação de 5.000 ha de solos.

O Projeto Executivo da barragem Fronteiras é constituído por onze Volumes, a saber:

- Volume 1 – Relatório Geral do Projeto;
- Volume 2 – Desenhos;
- Volume 3 – Especificações Técnicas
- Volume 4 – Memória de Cálculo;
- **Volume 4A – Memória de Cálculo dos Estudos Hidrológicos**
- Volume 4B – Estudos Geotécnicos
- Volume 4C – Investigações Geotécnicas Complementares
- Volume 5 – Quantitativos e Orçamento;
- Volume 6 – Cálculo dos Quantitativos;
- Volume 7- Projeto Estrutural da ponte sobre o Sangradouro;
- Volume 8 – Relatório Síntese.

Neste Volume são apresentados os quadros de saída da Hidrologia.

Walmir Fernando Duarte Jardim

Engº Civil- CREA 10208/D-MG

2. HIDROGRAMAS DE ENTRADA E SAÍDA PARA TR=1.000 ANOS

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1	0	488183,30	262,70	0
2	0	488183,30	262,70	0
3	0	488183,30	262,70	0
4	0	488183,30	262,70	0
5	0	488183,30	262,70	0
6	0	488183,30	262,70	0
7	0	488183,30	262,70	0
8	0	488183,30	262,70	0
9	0	488183,30	262,70	0
10	0	488183,30	262,70	0
11	0	488183,30	262,70	0
12	0	488183,30	262,70	0
13	0	488183,30	262,70	0
14	0	488183,30	262,70	0
15	0	488183,30	262,70	0
16	0	488183,30	262,70	0
17	0	488183,30	262,70	0
18	0	488183,30	262,70	0
19	0	488183,30	262,70	0
20	0	488183,30	262,70	0
21	0	488183,30	262,70	0
22	0	488183,30	262,70	0
23	0	488183,30	262,70	0
24	0	488183,30	262,70	0
25	0	488183,30	262,70	0
26	0	488183,30	262,70	0
27	0	488183,30	262,70	0
28	0	488183,30	262,70	0
29	0	488183,30	262,70	0
30	0	488183,30	262,70	0
31	0	488183,30	262,70	0
32	0	488183,30	262,70	0
33	0	488183,30	262,70	0
34	0	488183,30	262,70	0
35	0	488183,30	262,70	0
36	0	488183,30	262,70	0
37	0	488183,30	262,70	0
38	0	488183,30	262,70	0
39	0	488183,30	262,70	0
40	0	488183,30	262,70	0
41	0	488183,30	262,70	0
42	0	488183,30	262,70	0
43	0	488183,30	262,70	0
44	0	488183,30	262,70	0
45	0	488183,30	262,70	0
46	0	488183,30	262,70	0
47	0	488183,30	262,70	0
48	0	488183,30	262,70	0
49	0	488183,30	262,70	0
50	0	488183,30	262,70	0
51	0	488183,30	262,70	0
52	0	488183,30	262,70	0
53	0	488183,30	262,70	0
54	0	488183,30	262,70	0
55	0	488183,30	262,70	0
56	0	488183,30	262,70	0
57	0	488183,30	262,70	0
58	0	488183,30	262,70	0
59	0	488183,30	262,70	0
60	0	488183,30	262,70	0
61	0	488183,30	262,70	0
62	0	488183,30	262,70	0
63	0	488183,30	262,70	0
64	0	488183,30	262,70	0
65	0	488183,30	262,70	0
66	0	488183,30	262,70	0
67	0	488183,30	262,70	0
68	0	488183,30	262,70	0
69	0	488183,30	262,70	0
70	0	488183,30	262,70	0
71	0	488183,30	262,70	0
72	0	488183,30	262,70	0
73	0	488183,30	262,70	0
74	0	488183,30	262,70	0
75	0	488183,30	262,70	0
76	0	488183,30	262,70	0
77	0	488183,30	262,70	0
78	0	488183,30	262,70	0
79	0	488183,30	262,70	0
80	0	488183,30	262,70	0
81	0	488183,30	262,70	0
82	0	488183,30	262,70	0
83	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
84	0	488183,30	262,70	0
85	0	488183,30	262,70	0
86	0	488183,30	262,70	0
87	0	488183,30	262,70	0
88	0	488183,30	262,70	0
89	0	488183,30	262,70	0
90	0	488183,30	262,70	0
91	0	488183,30	262,70	0
92	0	488183,30	262,70	0
93	0	488183,30	262,70	0
94	0	488183,30	262,70	0
95	0	488183,30	262,70	0
96	0	488183,30	262,70	0
97	0	488183,30	262,70	0
98	0	488183,30	262,70	0
99	0	488183,30	262,70	0
100	0	488183,30	262,70	0
101	0	488183,30	262,70	0
102	0	488183,30	262,70	0
103	0	488183,30	262,70	0
104	0	488183,30	262,70	0
105	0	488183,30	262,70	0
106	0	488183,30	262,70	0
107	0	488183,30	262,70	0
108	0	488183,30	262,70	0
109	0	488183,30	262,70	0
110	0	488183,30	262,70	0
111	0	488183,30	262,70	0
112	0	488183,30	262,70	0
113	0	488183,30	262,70	0
114	0	488183,30	262,70	0
115	0	488183,30	262,70	0
116	0	488183,30	262,70	0
117	0	488183,30	262,70	0
118	0	488183,30	262,70	0
119	0	488183,30	262,70	0
120	0	488183,30	262,70	0
121	0	488183,30	262,70	0
122	0	488183,30	262,70	0
123	0	488183,30	262,70	0
124	0	488183,30	262,70	0
125	0	488183,30	262,70	0
126	0	488183,30	262,70	0
127	0	488183,30	262,70	0
128	0	488183,30	262,70	0
129	0	488183,30	262,70	0
130	0	488183,30	262,70	0
131	0	488183,30	262,70	0
132	0	488183,30	262,70	0
133	0	488183,30	262,70	0
134	0	488183,30	262,70	0
135	0	488183,30	262,70	0
136	0	488183,30	262,70	0
137	0	488183,30	262,70	0
138	0	488183,30	262,70	0
139	0	488183,30	262,70	0
140	0	488183,30	262,70	0
141	0	488183,30	262,70	0
142	0	488183,30	262,70	0
143	0	488183,30	262,70	0
144	0	488183,30	262,70	0
145	0	488183,30	262,70	0
146	0	488183,30	262,70	0
147	0	488183,30	262,70	0
148	0	488183,30	262,70	0
149	0	488183,30	262,70	0
150	0	488183,30	262,70	0
151	0	488183,30	262,70	0
152	0	488183,30	262,70	0
153	0	488183,30	262,70	0
154	0	488183,30	262,70	0
155	0	488183,30	262,70	0
156	0	488183,30	262,70	0
157	0	488183,30	262,70	0
158	0	488183,30	262,70	0
159	0	488183,30	262,70	0
160	0	488183,30	262,70	0
161	0	488183,30	262,70	0
162	0	488183,30	262,70	0
163	0	488183,30	262,70	0
164	0	488183,30	262,70	0
165	0	488183,30	262,70	0
166	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
167	0	488183,30	262,70	0
168	0	488183,30	262,70	0
169	0	488183,30	262,70	0
170	0	488183,30	262,70	0
171	0	488183,30	262,70	0
172	0	488183,30	262,70	0
173	0	488183,30	262,70	0
174	0	488183,30	262,70	0
175	0	488183,30	262,70	0
176	0	488183,30	262,70	0
177	0	488183,30	262,70	0
178	0	488183,30	262,70	0
179	0	488183,30	262,70	0
180	0	488183,30	262,70	0
181	0	488183,30	262,70	0
182	0	488183,30	262,70	0
183	0	488183,30	262,70	0
184	0	488183,30	262,70	0
185	0	488183,30	262,70	0
186	0	488183,30	262,70	0
187	0	488183,30	262,70	0
188	0	488183,30	262,70	0
189	0	488183,30	262,70	0
190	0	488183,30	262,70	0
191	0	488183,30	262,70	0
192	0	488183,30	262,70	0
193	0	488183,30	262,70	0
194	0	488183,30	262,70	0
195	0	488183,30	262,70	0
196	0	488183,30	262,70	0
197	0	488183,30	262,70	0
198	0	488183,30	262,70	0
199	0	488183,30	262,70	0
200	0	488183,30	262,70	0
201	0	488183,30	262,70	0
202	0	488183,30	262,70	0
203	0	488183,30	262,70	0
204	0	488183,30	262,70	0
205	0	488183,30	262,70	0
206	0	488183,30	262,70	0
207	0	488183,30	262,70	0
208	0	488183,30	262,70	0
209	0	488183,30	262,70	0
210	0	488183,30	262,70	0
211	0	488183,30	262,70	0
212	0	488183,30	262,70	0
213	0	488183,30	262,70	0
214	0	488183,30	262,70	0
215	0	488183,30	262,70	0
216	0	488183,30	262,70	0
217	0	488183,30	262,70	0
218	0	488183,30	262,70	0
219	0	488183,30	262,70	0
220	0	488183,30	262,70	0
221	0	488183,30	262,70	0
222	0	488183,30	262,70	0
223	0	488183,30	262,70	0
224	0	488183,30	262,70	0
225	0	488183,30	262,70	0
226	0	488183,30	262,70	0
227	0	488183,30	262,70	0
228	0	488183,30	262,70	0
229	0	488183,30	262,70	0
230	0	488183,30	262,70	0
231	0	488183,30	262,70	0
232	0	488183,30	262,70	0
233	0	488183,30	262,70	0
234	0	488183,30	262,70	0
235	0	488183,30	262,70	0
236	0	488183,30	262,70	0
237	0	488183,30	262,70	0
238	0	488183,30	262,70	0
239	0	488183,30	262,70	0
240	0	488183,30	262,70	0
241	0	488183,30	262,70	0
242	0	488183,30	262,70	0
243	0	488183,30	262,70	0
244	0	488183,30	262,70	0
245	0	488183,30	262,70	0
246	0	488183,30	262,70	0
247	0	488183,30	262,70	0
248	0	488183,30	262,70	0
249	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
250	0	488183,30	262,70	0
251	0	488183,30	262,70	0
252	0	488183,30	262,70	0
253	0	488183,30	262,70	0
254	0	488183,30	262,70	0
255	0	488183,30	262,70	0
256	0	488183,30	262,70	0
257	0	488183,30	262,70	0
258	0	488183,30	262,70	0
259	0	488183,30	262,70	0
260	0	488183,30	262,70	0
261	0	488183,30	262,70	0
262	0	488183,30	262,70	0
263	0	488183,30	262,70	0
264	0	488183,30	262,70	0
265	0	488183,30	262,70	0
266	0	488183,30	262,70	0
267	0	488183,30	262,70	0
268	0	488183,30	262,70	0
269	0	488183,30	262,70	0
270	0	488183,30	262,70	0
271	0	488183,30	262,70	0
272	0	488183,30	262,70	0
273	0	488183,30	262,70	0
274	0	488183,30	262,70	0
275	0	488183,30	262,70	0
276	0	488183,30	262,70	0
277	0	488183,30	262,70	0
278	0	488183,30	262,70	0
279	0	488183,30	262,70	0
280	0	488183,30	262,70	0
281	0	488183,30	262,70	0
282	0	488183,30	262,70	0
283	0	488183,30	262,70	0
284	0	488183,30	262,70	0
285	0	488183,30	262,70	0
286	0	488183,30	262,70	0
287	0	488183,30	262,70	0
288	0	488183,30	262,70	0
289	0	488183,30	262,70	0
290	0	488183,30	262,70	0
291	0	488183,30	262,70	0
292	0	488183,30	262,70	0
293	0	488183,30	262,70	0
294	0	488183,30	262,70	0
295	0	488183,30	262,70	0
296	0	488183,30	262,70	0
297	0	488183,30	262,70	0
298	0	488183,30	262,70	0
299	0	488183,30	262,70	0
300	0	488183,30	262,70	0
301	0	488183,30	262,70	0
302	0	488183,30	262,70	0
303	0	488183,30	262,70	0
304	0	488183,30	262,70	0
305	0	488183,30	262,70	0
306	0	488183,30	262,70	0
307	0	488183,30	262,70	0
308	0	488183,30	262,70	0
309	0	488183,30	262,70	0
310	0	488183,30	262,70	0
311	0	488183,30	262,70	0
312	0	488183,30	262,70	0
313	0	488183,30	262,70	0
314	0	488183,30	262,70	0
315	0	488183,30	262,70	0
316	0	488183,30	262,70	0
317	0	488183,30	262,70	0
318	0	488183,30	262,70	0
319	0	488183,30	262,70	0
320	0	488183,30	262,70	0
321	0	488183,30	262,70	0
322	0	488183,30	262,70	0
323	0	488183,30	262,70	0
324	0	488183,30	262,70	0
325	0	488183,30	262,70	0
326	0	488183,30	262,70	0
327	0	488183,30	262,70	0
328	0	488183,30	262,70	0
329	0	488183,30	262,70	0
330	0	488183,30	262,70	0
331	0	488183,30	262,70	0
332	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
333	0	488183,30	262,70	0
334	0	488183,30	262,70	0
335	0	488183,30	262,70	0
336	0	488183,30	262,70	0
337	0	488183,30	262,70	0
338	0	488183,30	262,70	0
339	0	488183,30	262,70	0
340	0	488183,30	262,70	0
341	0	488183,30	262,70	0
342	0	488183,30	262,70	0
343	0	488183,30	262,70	0
344	0	488183,30	262,70	0
345	0	488183,30	262,70	0
346	0	488183,30	262,70	0
347	0	488183,30	262,70	0
348	0	488183,30	262,70	0
349	0	488183,30	262,70	0
350	0	488183,30	262,70	0
351	0	488183,30	262,70	0
352	0	488183,30	262,70	0
353	0	488183,30	262,70	0
354	0	488183,30	262,70	0
355	0	488183,30	262,70	0
356	0	488183,30	262,70	0
357	0	488183,30	262,70	0
358	0	488183,30	262,70	0
359	0	488183,30	262,70	0
360	0	488183,30	262,70	0
361	0	488183,30	262,70	0
362	0	488183,30	262,70	0
363	0	488183,30	262,70	0
364	0	488183,30	262,70	0
365	0	488183,30	262,70	0
366	0	488183,30	262,70	0
367	0	488183,30	262,70	0
368	0	488183,30	262,70	0
369	0	488183,30	262,70	0
370	0	488183,30	262,70	0
371	0	488183,30	262,70	0
372	0	488183,30	262,70	0
373	0	488183,30	262,70	0
374	0	488183,30	262,70	0
375	0	488183,30	262,70	0
376	0	488183,30	262,70	0
377	0	488183,30	262,70	0
378	0	488183,30	262,70	0
379	0	488183,30	262,70	0
380	0	488183,30	262,70	0
381	0	488183,30	262,70	0
382	0	488183,30	262,70	0
383	0	488183,30	262,70	0
384	0	488183,30	262,70	0
385	0	488183,30	262,70	0
386	0	488183,30	262,70	0
387	0	488183,30	262,70	0
388	0	488183,30	262,70	0
389	0	488183,30	262,70	0
390	0	488183,30	262,70	0
391	0	488183,30	262,70	0
392	0	488183,30	262,70	0
393	0	488183,30	262,70	0
394	0	488183,30	262,70	0
395	0	488183,30	262,70	0
396	0	488183,30	262,70	0
397	0	488183,30	262,70	0
398	0	488183,30	262,70	0
399	0	488183,30	262,70	0
400	0	488183,30	262,70	0
401	0	488183,30	262,70	0
402	0	488183,30	262,70	0
403	0	488183,30	262,70	0
404	0	488183,30	262,70	0
405	0	488183,30	262,70	0
406	0	488183,30	262,70	0
407	0	488183,30	262,70	0
408	0	488183,30	262,70	0
409	0	488183,30	262,70	0
410	0	488183,30	262,70	0
411	0	488183,30	262,70	0
412	0	488183,30	262,70	0
413	0	488183,30	262,70	0
414	0	488183,30	262,70	0
415	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
416	0	488183,30	262,70	0
417	0	488183,30	262,70	0
418	0	488183,30	262,70	0
419	0	488183,30	262,70	0
420	0	488183,30	262,70	0
421	0	488183,30	262,70	0
422	0	488183,30	262,70	0
423	0	488183,30	262,70	0
424	0	488183,30	262,70	0
425	0	488183,30	262,70	0
426	0	488183,30	262,70	0
427	0	488183,30	262,70	0
428	0	488183,30	262,70	0
429	0	488183,30	262,70	0
430	0	488183,30	262,70	0
431	0	488183,30	262,70	0
432	0	488183,30	262,70	0
433	0	488183,30	262,70	0
434	0	488183,30	262,70	0
435	0	488183,30	262,70	0
436	0	488183,30	262,70	0
437	0	488183,30	262,70	0
438	0	488183,30	262,70	0
439	0	488183,30	262,70	0
440	0	488183,30	262,70	0
441	0	488183,30	262,70	0
442	0	488183,30	262,70	0
443	0	488183,30	262,70	0
444	0	488183,30	262,70	0
445	0	488183,30	262,70	0
446	0	488183,30	262,70	0
447	0	488183,30	262,70	0
448	0	488183,30	262,70	0
449	0	488183,30	262,70	0
450	0	488183,30	262,70	0
451	0	488183,30	262,70	0
452	0	488183,30	262,70	0
453	0	488183,30	262,70	0
454	0	488183,30	262,70	0
455	0	488183,30	262,70	0
456	0	488183,30	262,70	0
457	0	488183,30	262,70	0
458	0	488183,30	262,70	0
459	0	488183,30	262,70	0
460	0	488183,30	262,70	0
461	0	488183,30	262,70	0
462	0	488183,30	262,70	0
463	0	488183,30	262,70	0
464	0	488183,30	262,70	0
465	0	488183,30	262,70	0
466	0	488183,30	262,70	0
467	0	488183,30	262,70	0
468	0	488183,30	262,70	0
469	0	488183,30	262,70	0
470	0	488183,30	262,70	0
471	0	488183,30	262,70	0
472	0	488183,30	262,70	0
473	0	488183,30	262,70	0
474	0	488183,30	262,70	0
475	0	488183,30	262,70	0
476	0	488183,30	262,70	0
477	0	488183,30	262,70	0
478	0	488183,30	262,70	0
479	0	488183,30	262,70	0
480	0	488183,30	262,70	0
481	0	488183,30	262,70	0
482	0	488183,30	262,70	0
483	0	488183,30	262,70	0
484	0	488183,30	262,70	0
485	0	488183,30	262,70	0
486	0	488183,30	262,70	0
487	0	488183,30	262,70	0
488	0	488183,30	262,70	0
489	0	488183,30	262,70	0
490	0	488183,30	262,70	0
491	0	488183,30	262,70	0
492	0	488183,30	262,70	0
493	0	488183,30	262,70	0
494	0	488183,30	262,70	0
495	0	488183,30	262,70	0
496	0	488183,30	262,70	0
497	0	488183,30	262,70	0
498	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
499	0	488183,30	262,70	0
500	0	488183,30	262,70	0
501	0	488183,30	262,70	0
502	0	488183,30	262,70	0
503	0	488183,30	262,70	0
504	0	488183,30	262,70	0
505	0	488183,30	262,70	0
506	0	488183,30	262,70	0
507	0	488183,30	262,70	0
508	0	488183,30	262,70	0
509	0	488183,30	262,70	0
510	0	488183,30	262,70	0
511	0	488183,30	262,70	0
512	0	488183,30	262,70	0
513	0	488183,30	262,70	0
514	0	488183,30	262,70	0
515	0	488183,30	262,70	0
516	0	488183,30	262,70	0
517	0	488183,30	262,70	0
518	0	488183,30	262,70	0
519	0	488183,30	262,70	0
520	0	488183,30	262,70	0
521	0	488183,30	262,70	0
522	0	488183,30	262,70	0
523	0	488183,30	262,70	0
524	0	488183,30	262,70	0
525	0	488183,30	262,70	0
526	0	488183,30	262,70	0
527	0	488183,30	262,70	0
528	0	488183,30	262,70	0
529	0	488183,30	262,70	0
530	0	488183,30	262,70	0
531	0	488183,30	262,70	0
532	0	488183,30	262,70	0
533	0	488183,30	262,70	0
534	0,1	488183,30	262,70	0
535	0,1	488183,30	262,70	0
536	0,1	488183,30	262,70	0
537	0,1	488183,30	262,70	0
538	0,1	488183,30	262,70	0
539	0,1	488183,30	262,70	0
540	0,1	488183,30	262,70	0
541	0,1	488183,30	262,70	0
542	0,1	488183,30	262,70	0
543	0,1	488183,30	262,70	0
544	0,1	488183,30	262,70	0
545	0,1	488183,30	262,70	0
546	0,1	488183,30	262,70	0
547	0,1	488183,30	262,70	0
548	0,1	488183,30	262,70	0
549	0,1	488183,30	262,70	0
550	0,1	488183,30	262,70	0
551	0,1	488183,30	262,70	0
552	0,1	488183,30	262,70	0
553	0,1	488183,30	262,70	0
554	0,1	488183,30	262,70	0
555	0,1	488183,30	262,70	0
556	0,1	488183,30	262,70	0
557	0,1	488183,30	262,70	0
558	0,1	488183,30	262,70	0
559	0,1	488183,30	262,70	0
560	0,1	488183,30	262,70	0
561	0,1	488183,30	262,70	0
562	0,1	488183,30	262,70	0
563	0,1	488183,30	262,70	0
564	0,1	488183,30	262,70	0
565	0,1	488183,30	262,70	0
566	0,1	488183,30	262,70	0
567	0,1	488183,30	262,70	0
568	0,1	488183,30	262,70	0
569	0,1	488183,30	262,70	0
570	0,1	488183,30	262,70	0
571	0,1	488183,30	262,70	0
572	0,1	488183,30	262,70	0
573	0,1	488183,30	262,70	0
574	0,2	488183,30	262,70	0
575	0,2	488183,30	262,70	0
576	0,2	488183,30	262,70	0
577	0,2	488183,30	262,70	0
578	0,2	488183,30	262,70	0
579	0,2	488183,30	262,70	0
580	0,2	488183,30	262,70	0
581	0,2	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
582	0,2	488183,30	262,70	0
583	0,2	488183,30	262,70	0
584	0,2	488183,30	262,70	0
585	0,2	488183,30	262,70	0
586	0,2	488183,30	262,70	0
587	0,2	488183,30	262,70	0
588	0,2	488183,30	262,70	0
589	0,2	488183,30	262,70	0
590	0,2	488183,30	262,70	0
591	0,2	488183,30	262,70	0
592	0,2	488183,30	262,70	0
593	0,2	488183,30	262,70	0
594	0,2	488183,30	262,70	0
595	0,2	488183,30	262,70	0
596	0,2	488183,30	262,70	0
597	0,2	488183,30	262,70	0
598	0,3	488183,30	262,70	0
599	0,3	488183,30	262,70	0
600	0,3	488183,30	262,70	0
601	0,3	488183,30	262,70	0
602	0,3	488183,30	262,70	0
603	0,3	488183,30	262,70	0
604	0,3	488183,30	262,70	0
605	0,3	488183,30	262,70	0
606	0,3	488183,30	262,70	0
607	0,3	488183,30	262,70	0
608	0,3	488183,30	262,70	0
609	0,3	488183,30	262,70	0
610	0,3	488183,30	262,70	0
611	0,3	488183,30	262,70	0
612	0,3	488183,30	262,70	0
613	0,3	488183,30	262,70	0
614	0,3	488183,30	262,70	0
615	0,4	488183,30	262,70	0
616	0,4	488183,30	262,70	0
617	0,4	488183,30	262,70	0
618	0,4	488183,30	262,70	0
619	0,4	488183,30	262,70	0
620	0,4	488183,30	262,70	0
621	0,4	488183,30	262,70	0
622	0,4	488183,30	262,70	0
623	0,4	488183,30	262,70	0
624	0,4	488183,30	262,70	0
625	0,4	488183,30	262,70	0
626	0,4	488183,30	262,70	0
627	0,4	488183,30	262,70	0
628	0,5	488183,30	262,70	0
629	0,5	488183,30	262,70	0
630	0,5	488183,30	262,70	0
631	0,5	488183,30	262,70	0
632	0,5	488183,30	262,70	0
633	0,5	488183,30	262,70	0
634	0,5	488183,30	262,70	0
635	0,5	488183,30	262,70	0
636	0,5	488183,30	262,70	0
637	0,5	488183,30	262,70	0
638	0,5	488183,30	262,70	0
639	0,5	488183,30	262,70	0
640	0,6	488183,30	262,70	0
641	0,6	488183,30	262,70	0
642	0,6	488183,30	262,70	0
643	0,6	488183,30	262,70	0
644	0,6	488183,30	262,70	0
645	0,6	488183,30	262,70	0
646	0,6	488183,30	262,70	0
647	0,6	488183,30	262,70	0
648	0,6	488183,30	262,70	0
649	0,6	488183,30	262,70	0
650	0,7	488183,30	262,70	0
651	0,7	488183,30	262,70	0
652	0,7	488183,40	262,70	0
653	0,7	488183,40	262,70	0
654	0,7	488183,50	262,70	0
655	0,7	488183,50	262,70	0
656	0,7	488183,50	262,70	0
657	0,7	488183,50	262,70	0
658	0,7	488183,50	262,70	0
659	0,8	488183,50	262,70	0
660	0,8	488183,50	262,70	0
661	0,8	488183,50	262,70	0
662	0,8	488183,50	262,70	0
663	0,8	488183,50	262,70	0
664	0,8	488183,60	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
665	0,8	488183,60	262,70	0
666	0,8	488183,60	262,70	0
667	0,9	488183,70	262,70	0
668	0,9	488183,70	262,70	0
669	0,9	488183,80	262,70	0
670	0,9	488183,80	262,70	0
671	0,9	488183,80	262,70	0
672	0,9	488183,90	262,70	0
673	0,9	488183,90	262,70	0
674	1	488184,00	262,70	0
675	1	488184,00	262,70	0
676	1	488184,00	262,70	0
677	1	488184,10	262,70	0
678	1	488184,10	262,70	0
679	1	488184,10	262,70	0
680	1	488184,20	262,70	0
681	1,1	488184,20	262,70	0
682	1,1	488184,30	262,70	0
683	1,1	488184,30	262,70	0
684	1,1	488184,30	262,70	0
685	1,1	488184,40	262,70	0
686	1,1	488184,40	262,70	0
687	1,2	488184,50	262,70	0
688	1,2	488184,50	262,70	0
689	1,2	488184,60	262,70	0
690	1,2	488184,60	262,70	0
691	1,2	488184,60	262,70	0
692	1,2	488184,70	262,70	0
693	1,3	488184,70	262,70	0
694	1,3	488184,80	262,70	0
695	1,3	488184,80	262,70	0
696	1,3	488184,80	262,70	0
697	1,3	488184,90	262,70	0
698	1,4	488184,90	262,70	0
699	1,4	488185,00	262,70	0
700	1,4	488185,00	262,70	0
701	1,4	488185,10	262,70	0
702	1,4	488185,20	262,70	0
703	1,4	488185,30	262,70	0
704	1,5	488185,40	262,70	0
705	1,5	488185,50	262,70	0
706	1,5	488185,60	262,70	0
707	1,5	488185,70	262,70	0
708	1,5	488185,80	262,70	0
709	1,6	488185,90	262,70	0
710	1,6	488186,00	262,70	0
711	1,6	488186,00	262,70	0
712	1,6	488186,10	262,70	0
713	1,6	488186,20	262,70	0
714	1,7	488186,30	262,70	0
715	1,7	488186,40	262,70	0
716	1,7	488186,50	262,70	0
717	1,7	488186,60	262,70	0
718	1,8	488186,70	262,70	0
719	1,8	488186,80	262,70	0
720	1,8	488186,90	262,70	0
721	1,8	488187,00	262,70	0
722	1,8	488187,10	262,70	0
723	1,9	488187,20	262,70	0
724	1,9	488187,40	262,70	0
725	1,9	488187,50	262,70	0
726	1,9	488187,60	262,70	0
727	2	488187,70	262,70	0
728	2	488187,80	262,70	0
729	2	488188,00	262,70	0
730	2	488188,10	262,70	0
731	2,1	488188,20	262,70	0
732	2,1	488188,30	262,70	0
733	2,1	488188,40	262,70	0
734	2,1	488188,60	262,70	0
735	2,2	488188,70	262,70	0
736	2,2	488188,80	262,70	0
737	2,2	488189,00	262,70	0
738	2,2	488189,10	262,70	0
739	2,3	488189,20	262,70	0
740	2,3	488189,40	262,70	0
741	2,3	488189,50	262,70	0
742	2,4	488189,70	262,70	0
743	2,4	488189,80	262,70	0
744	2,4	488189,90	262,70	0
745	2,4	488190,10	262,70	0
746	2,5	488190,20	262,70	0
747	2,5	488190,40	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
748	2,5	488190,50	262,70	0
749	2,5	488190,70	262,70	0
750	2,6	488190,80	262,70	0
751	2,6	488191,00	262,70	0
752	2,6	488191,20	262,70	0
753	2,7	488191,30	262,70	0
754	2,7	488191,50	262,70	0
755	2,7	488191,60	262,70	0
756	2,8	488191,80	262,70	0
757	2,8	488192,00	262,70	0
758	2,8	488192,10	262,70	0
759	2,8	488192,30	262,70	0
760	2,9	488192,50	262,70	0
761	2,9	488192,60	262,70	0
762	2,9	488192,80	262,70	0
763	3	488193,00	262,70	0
764	3	488193,20	262,70	0
765	3	488193,40	262,70	0
766	3,1	488193,50	262,70	0
767	3,1	488193,70	262,70	0
768	3,1	488193,90	262,70	0
769	3,2	488194,10	262,70	0
770	3,2	488194,30	262,70	0
771	3,2	488194,50	262,70	0
772	3,3	488194,70	262,70	0
773	3,3	488194,90	262,70	0
774	3,3	488195,10	262,70	0
775	3,4	488195,30	262,70	0
776	3,4	488195,50	262,70	0
777	3,5	488195,70	262,70	0
778	3,5	488195,90	262,70	0
779	3,5	488196,10	262,70	0
780	3,6	488196,30	262,70	0
781	3,6	488196,50	262,70	0
782	3,6	488196,80	262,70	0
783	3,7	488197,00	262,70	0
784	3,7	488197,20	262,70	0
785	3,7	488197,40	262,70	0
786	3,8	488197,70	262,70	0
787	3,8	488197,90	262,70	0
788	3,9	488198,10	262,70	0
789	3,9	488198,30	262,70	0
790	3,9	488198,60	262,70	0
791	4	488198,80	262,70	0
792	4	488199,10	262,70	0
793	4,1	488199,30	262,70	0
794	4,1	488199,50	262,70	0
795	4,1	488199,80	262,70	0
796	4,2	488200,00	262,70	0
797	4,2	488200,30	262,70	0
798	4,3	488200,50	262,70	0
799	4,3	488200,80	262,70	0
800	4,3	488201,10	262,70	0
801	4,4	488201,30	262,70	0
802	4,4	488201,60	262,70	0
803	4,5	488201,90	262,70	0
804	4,5	488202,10	262,70	0
805	4,6	488202,40	262,70	0
806	4,6	488202,70	262,70	0
807	4,7	488203,00	262,70	0
808	4,7	488203,20	262,70	0
809	4,7	488203,50	262,70	0
810	4,8	488203,80	262,70	0
811	4,8	488204,10	262,70	0
812	4,9	488204,40	262,70	0
813	4,9	488204,70	262,70	0
814	5	488205,00	262,70	0
815	5	488205,30	262,70	0
816	5,1	488205,60	262,70	0
817	5,1	488205,90	262,70	0
818	5,2	488206,20	262,70	0
819	5,2	488206,50	262,70	0
820	5,3	488206,80	262,70	0
821	5,3	488207,10	262,70	0
822	5,4	488207,40	262,70	0
823	5,4	488207,80	262,70	0
824	5,5	488208,10	262,70	0
825	5,5	488208,40	262,70	0
826	5,5	488208,80	262,70	0
827	5,6	488209,10	262,70	0
828	5,7	488209,40	262,70	0
829	5,7	488209,80	262,70	0
830	5,8	488210,10	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
831	5,8	488210,50	262,70	0
832	5,9	488210,80	262,70	0
833	5,9	488211,20	262,70	0
834	6	488211,50	262,70	0
835	6	488211,90	262,70	0
836	6,1	488212,20	262,70	0
837	6,1	488212,60	262,70	0
838	6,2	488213,00	262,70	0
839	6,2	488213,30	262,70	0
840	6,3	488213,70	262,70	0
841	6,3	488214,10	262,70	0
842	6,4	488214,50	262,70	0
843	6,5	488214,90	262,70	0
844	6,5	488215,30	262,70	0
845	6,6	488215,60	262,70	0
846	6,6	488216,00	262,70	0
847	6,7	488216,40	262,70	0
848	6,7	488216,80	262,70	0
849	6,8	488217,30	262,70	0
850	6,9	488217,70	262,70	0
851	6,9	488218,10	262,70	0
852	7	488218,50	262,70	0
853	7	488218,90	262,70	0
854	7,1	488219,30	262,70	0
855	7,2	488219,80	262,70	0
856	7,2	488220,20	262,70	0
857	7,3	488220,60	262,70	0
858	7,3	488221,10	262,70	0
859	7,4	488221,50	262,70	0
860	7,5	488222,00	262,70	0
861	7,5	488222,40	262,70	0
862	7,6	488222,90	262,70	0
863	7,6	488223,30	262,70	0
864	7,7	488223,80	262,70	0
865	7,8	488224,20	262,70	0
866	7,8	488224,70	262,70	0
867	7,9	488225,20	262,70	0
868	8	488225,70	262,70	0
869	8	488226,10	262,70	0
870	8,1	488226,60	262,70	0
871	8,2	488227,10	262,70	0
872	8,2	488227,60	262,70	0
873	8,3	488228,10	262,70	0
874	8,4	488228,60	262,70	0
875	8,4	488229,10	262,70	0
876	8,5	488229,60	262,70	0
877	8,6	488230,10	262,70	0
878	8,6	488230,60	262,70	0
879	8,7	488231,10	262,70	0
880	8,8	488231,70	262,70	0
881	8,8	488232,20	262,70	0
882	8,9	488232,70	262,70	0
883	9	488233,30	262,70	0
884	9,1	488233,80	262,70	0
885	9,1	488234,40	262,70	0
886	9,2	488234,90	262,70	0
887	9,3	488235,50	262,70	0
888	9,4	488236,00	262,70	0
889	9,4	488236,60	262,70	0
890	9,5	488237,10	262,70	0
891	9,6	488237,70	262,70	0
892	9,6	488238,30	262,70	0
893	9,7	488238,90	262,70	0
894	9,8	488239,50	262,70	0
895	9,9	488240,10	262,70	0
896	9,9	488240,60	262,70	0
897	10	488241,20	262,70	0
898	10,1	488241,80	262,70	0
899	10,2	488242,50	262,70	0
900	10,3	488243,10	262,70	0
901	10,3	488243,70	262,70	0
902	10,4	488244,30	262,70	0
903	10,5	488244,90	262,70	0
904	10,6	488245,60	262,70	0
905	10,7	488246,20	262,70	0
906	10,7	488246,80	262,70	0
907	10,8	488247,50	262,70	0
908	10,9	488248,10	262,70	0
909	11	488248,80	262,70	0
910	11,1	488249,50	262,70	0
911	11,1	488250,10	262,70	0
912	11,2	488250,80	262,70	0
913	11,3	488251,50	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
914	11,4	488252,20	262,70	0
915	11,5	488252,80	262,70	0
916	11,6	488253,50	262,70	0
917	11,7	488254,20	262,70	0
918	11,7	488254,90	262,70	0
919	11,8	488255,60	262,70	0
920	11,9	488256,40	262,70	0
921	12	488257,10	262,70	0
922	12,1	488257,80	262,70	0
923	12,2	488258,50	262,70	0
924	12,3	488259,30	262,70	0
925	12,4	488260,00	262,70	0
926	12,5	488260,70	262,70	0
927	12,5	488261,50	262,70	0
928	12,6	488262,20	262,70	0
929	12,7	488263,00	262,70	0
930	12,8	488263,80	262,70	0
931	12,9	488264,50	262,70	0
932	13	488265,30	262,70	0
933	13,1	488266,10	262,70	0
934	13,2	488266,90	262,70	0
935	13,3	488267,70	262,70	0
936	13,4	488268,50	262,70	0
937	13,5	488269,30	262,70	0
938	13,6	488270,10	262,70	0
939	13,7	488270,90	262,70	0
940	13,8	488271,70	262,70	0
941	13,9	488272,60	262,70	0
942	14	488273,40	262,70	0
943	14,1	488274,20	262,70	0
944	14,2	488275,10	262,70	0
945	14,3	488275,90	262,70	0
946	14,4	488276,80	262,70	0
947	14,5	488277,70	262,70	0
948	14,6	488278,50	262,70	0
949	14,7	488279,40	262,70	0
950	14,8	488280,30	262,70	0
951	14,9	488281,20	262,70	0
952	15	488282,10	262,70	0
953	15,1	488283,00	262,70	0
954	15,2	488283,90	262,70	0
955	15,3	488284,80	262,70	0
956	15,4	488285,70	262,70	0
957	15,5	488286,60	262,70	0
958	15,6	488287,60	262,70	0
959	15,7	488288,50	262,70	0
960	15,8	488289,50	262,70	0
961	15,9	488290,40	262,70	0
962	16,1	488291,40	262,70	0
963	16,2	488292,30	262,70	0
964	16,3	488293,30	262,70	0
965	16,4	488294,30	262,70	0
966	16,5	488295,30	262,70	0
967	16,6	488296,30	262,70	0
968	16,7	488297,30	262,70	0
969	16,8	488298,30	262,70	0
970	17	488299,30	262,70	0
971	17,1	488300,30	262,70	0
972	17,2	488301,30	262,70	0
973	17,3	488302,40	262,70	0
974	17,4	488303,40	262,70	0
975	17,5	488304,50	262,70	0
976	17,7	488305,50	262,70	0
977	17,8	488306,60	262,70	0
978	17,9	488307,60	262,70	0
979	18	488308,70	262,70	0
980	18,1	488309,80	262,70	0
981	18,3	488310,90	262,70	0
982	18,4	488312,00	262,70	0
983	18,5	488313,10	262,70	0
984	18,6	488314,20	262,70	0
985	18,8	488315,30	262,70	0
986	18,9	488316,50	262,70	0
987	19	488317,60	262,70	0
988	19,1	488318,70	262,70	0
989	19,3	488319,90	262,70	0
990	19,4	488321,00	262,70	0
991	19,5	488322,20	262,70	0
992	19,6	488323,40	262,70	0
993	19,8	488324,60	262,70	0
994	19,9	488325,80	262,70	0
995	20	488326,90	262,70	0
996	20,2	488328,20	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
997	20,3	488329,40	262,70	0
998	20,4	488330,60	262,70	0
999	20,6	488331,80	262,70	0
1000	20,7	488333,00	262,70	0
1001	20,8	488334,30	262,70	0
1002	21	488335,50	262,70	0
1003	21,1	488336,80	262,70	0
1004	21,2	488338,10	262,70	0
1005	21,4	488339,30	262,70	0
1006	21,5	488340,60	262,70	0
1007	21,6	488341,90	262,70	0
1008	21,8	488343,20	262,70	0
1009	21,9	488344,50	262,70	0
1010	22,1	488345,80	262,70	0
1011	22,2	488347,20	262,70	0
1012	22,3	488348,50	262,70	0
1013	22,5	488349,90	262,70	0
1014	22,6	488351,20	262,70	0
1015	22,8	488352,60	262,70	0
1016	22,9	488353,90	262,70	0
1017	23,1	488355,30	262,70	0
1018	23,2	488356,70	262,70	0
1019	23,4	488358,10	262,70	0
1020	23,5	488359,50	262,70	0
1021	23,6	488360,90	262,70	0
1022	23,8	488362,30	262,70	0
1023	23,9	488363,80	262,70	0
1024	24,1	488365,20	262,70	0
1025	24,2	488366,60	262,70	0
1026	24,4	488368,10	262,70	0
1027	24,6	488369,60	262,70	0
1028	24,7	488371,00	262,70	0
1029	24,9	488372,50	262,70	0
1030	25	488374,00	262,70	0
1031	25,2	488375,50	262,70	0
1032	25,3	488377,00	262,70	0
1033	25,5	488378,60	262,70	0
1034	25,6	488380,10	262,70	0
1035	25,8	488381,60	262,70	0
1036	26	488383,20	262,70	0
1037	26,1	488384,70	262,70	0
1038	26,3	488386,30	262,70	0
1039	26,4	488387,90	262,70	0
1040	26,6	488389,50	262,70	0
1041	26,8	488391,10	262,70	0
1042	26,9	488392,70	262,70	0
1043	27,1	488394,30	262,70	0
1044	27,3	488395,90	262,70	0
1045	27,4	488397,60	262,70	0
1046	27,6	488399,20	262,70	0
1047	27,8	488400,90	262,70	0
1048	27,9	488402,50	262,70	0
1049	28,1	488404,20	262,70	0
1050	28,3	488405,90	262,70	0
1051	28,4	488407,60	262,70	0
1052	28,6	488409,30	262,70	0
1053	28,8	488411,00	262,70	0
1054	29	488412,80	262,70	0
1055	29,1	488414,50	262,70	0
1056	29,3	488416,30	262,70	0
1057	29,5	488418,00	262,70	0
1058	29,7	488419,80	262,70	0
1059	29,8	488421,60	262,70	0,1
1060	30	488423,40	262,70	0,1
1061	30,2	488425,20	262,70	0,1
1062	30,4	488427,00	262,70	0,1
1063	30,6	488428,80	262,70	0,1
1064	30,8	488430,60	262,70	0,1
1065	30,9	488432,50	262,70	0,1
1066	31,1	488434,40	262,70	0,1
1067	31,3	488436,20	262,70	0,1
1068	31,5	488438,10	262,70	0,1
1069	31,7	488440,00	262,70	0,1
1070	31,9	488441,90	262,70	0,1
1071	32,1	488443,80	262,70	0,1
1072	32,2	488445,70	262,70	0,1
1073	32,4	488447,70	262,70	0,1
1074	32,6	488449,60	262,70	0,1
1075	32,8	488451,60	262,70	0,1
1076	33	488453,50	262,70	0,1
1077	33,2	488455,50	262,70	0,1
1078	33,4	488457,50	262,70	0,1
1079	33,6	488459,50	262,70	0,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1080	33,8	488461,50	262,70	0,1
1081	34	488463,60	262,70	0,1
1082	34,2	488465,60	262,70	0,1
1083	34,4	488467,70	262,70	0,1
1084	34,6	488469,70	262,70	0,1
1085	34,8	488471,80	262,70	0,1
1086	35	488473,90	262,70	0,1
1087	35,2	488476,00	262,70	0,1
1088	35,4	488478,10	262,70	0,1
1089	35,6	488480,20	262,70	0,1
1090	35,8	488482,40	262,70	0,1
1091	36	488484,50	262,70	0,1
1092	36,2	488486,70	262,70	0,1
1093	36,4	488488,90	262,70	0,1
1094	36,6	488491,10	262,70	0,1
1095	36,9	488493,30	262,70	0,1
1096	37,1	488495,50	262,70	0,1
1097	37,3	488497,70	262,70	0,1
1098	37,5	488499,90	262,70	0,1
1099	37,7	488502,20	262,70	0,1
1100	37,9	488504,50	262,70	0,1
1101	38,1	488506,70	262,70	0,1
1102	38,4	488509,00	262,70	0,1
1103	38,6	488511,30	262,70	0,1
1104	38,8	488513,60	262,70	0,1
1105	39	488516,00	262,70	0,1
1106	39,3	488518,30	262,70	0,1
1107	39,5	488520,70	262,70	0,1
1108	39,7	488523,00	262,70	0,1
1109	39,9	488525,40	262,70	0,1
1110	40,2	488527,80	262,70	0,1
1111	40,4	488530,20	262,70	0,1
1112	40,6	488532,70	262,70	0,1
1113	40,8	488535,10	262,70	0,1
1114	41,1	488537,50	262,70	0,1
1115	41,3	488540,00	262,70	0,1
1116	41,5	488542,50	262,70	0,1
1117	41,8	488545,00	262,70	0,1
1118	42	488547,50	262,70	0,1
1119	42,2	488550,00	262,70	0,1
1120	42,5	488552,60	262,70	0,1
1121	42,7	488555,10	262,70	0,1
1122	43	488557,70	262,70	0,1
1123	43,2	488560,20	262,70	0,1
1124	43,4	488562,80	262,70	0,1
1125	43,7	488565,40	262,70	0,1
1126	43,9	488568,10	262,70	0,1
1127	44,2	488570,70	262,70	0,1
1128	44,4	488573,40	262,70	0,1
1129	44,7	488576,00	262,70	0,1
1130	44,9	488578,70	262,70	0,1
1131	45,2	488581,40	262,70	0,1
1132	45,4	488584,10	262,70	0,1
1133	45,7	488586,80	262,70	0,1
1134	45,9	488589,60	262,70	0,1
1135	46,2	488592,30	262,70	0,1
1136	46,4	488595,10	262,70	0,1
1137	46,7	488597,90	262,70	0,1
1138	47	488600,70	262,70	0,1
1139	47,2	488603,50	262,70	0,1
1140	47,5	488606,40	262,70	0,1
1141	47,7	488609,20	262,70	0,1
1142	48	488612,10	262,70	0,1
1143	48,3	488614,90	262,70	0,1
1144	48,5	488617,80	262,70	0,1
1145	48,8	488620,80	262,70	0,1
1146	49,1	488623,70	262,70	0,1
1147	49,3	488626,60	262,70	0,1
1148	49,6	488629,60	262,70	0,1
1149	49,9	488632,60	262,70	0,1
1150	50,2	488635,60	262,70	0,1
1151	50,4	488638,60	262,70	0,1
1152	50,7	488641,60	262,70	0,1
1153	51	488644,60	262,70	0,1
1154	51,3	488647,70	262,70	0,1
1155	51,5	488650,80	262,70	0,1
1156	51,8	488653,90	262,70	0,1
1157	52,1	488657,00	262,70	0,1
1158	52,4	488660,10	262,70	0,1
1159	52,7	488663,20	262,70	0,1
1160	53	488666,40	262,70	0,1
1161	53,2	488669,60	262,70	0,1
1162	53,5	488672,80	262,70	0,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1163	53,8	488676,00	262,70	0,1
1164	54,1	488679,20	262,70	0,2
1165	54,4	488682,50	262,70	0,2
1166	54,7	488685,70	262,70	0,2
1167	55	488689,00	262,70	0,2
1168	55,3	488692,30	262,70	0,2
1169	55,6	488695,60	262,70	0,2
1170	55,9	488699,00	262,70	0,2
1171	56,2	488702,30	262,70	0,2
1172	56,5	488705,70	262,70	0,2
1173	56,8	488709,10	262,70	0,2
1174	57,1	488712,50	262,70	0,2
1175	57,4	488715,90	262,70	0,2
1176	57,7	488719,30	262,70	0,2
1177	58	488722,80	262,70	0,2
1178	58,3	488726,30	262,70	0,2
1179	58,6	488729,80	262,70	0,2
1180	58,9	488733,30	262,70	0,2
1181	59,2	488736,80	262,70	0,2
1182	59,6	488740,40	262,70	0,2
1183	59,9	488743,90	262,70	0,2
1184	60,2	488747,50	262,70	0,2
1185	60,5	488751,10	262,70	0,2
1186	60,8	488754,80	262,70	0,2
1187	61,2	488758,40	262,70	0,2
1188	61,5	488762,10	262,70	0,2
1189	61,8	488765,80	262,70	0,2
1190	62,1	488769,50	262,70	0,2
1191	62,5	488773,20	262,70	0,2
1192	62,8	488777,00	262,70	0,2
1193	63,1	488780,70	262,70	0,2
1194	63,4	488784,50	262,70	0,2
1195	63,8	488788,30	262,70	0,2
1196	64,1	488792,10	262,70	0,2
1197	64,5	488796,00	262,70	0,2
1198	64,8	488799,80	262,70	0,2
1199	65,1	488803,70	262,70	0,2
1200	65,5	488807,60	262,70	0,2
1201	65,8	488811,60	262,70	0,2
1202	66,2	488815,50	262,70	0,2
1203	66,5	488819,50	262,70	0,2
1204	66,8	488823,50	262,70	0,2
1205	67,2	488827,50	262,70	0,2
1206	67,5	488831,50	262,70	0,2
1207	67,9	488835,50	262,70	0,2
1208	68,2	488839,60	262,70	0,2
1209	68,6	488843,70	262,70	0,2
1210	68,9	488847,80	262,70	0,2
1211	69,3	488852,00	262,70	0,2
1212	69,7	488856,10	262,70	0,2
1213	70	488860,30	262,70	0,2
1214	70,4	488864,50	262,70	0,2
1215	70,7	488868,70	262,70	0,2
1216	71,1	488872,90	262,70	0,2
1217	71,5	488877,20	262,70	0,2
1218	71,8	488881,50	262,70	0,3
1219	72,2	488885,80	262,70	0,3
1220	72,6	488890,10	262,70	0,3
1221	73	488894,50	262,70	0,3
1222	73,3	488898,80	262,70	0,3
1223	73,7	488903,20	262,70	0,3
1224	74,1	488907,70	262,70	0,3
1225	74,5	488912,10	262,70	0,3
1226	74,8	488916,60	262,70	0,3
1227	75,2	488921,00	262,70	0,3
1228	75,6	488925,60	262,70	0,3
1229	76	488930,10	262,70	0,3
1230	76,4	488934,60	262,70	0,3
1231	76,8	488939,20	262,70	0,3
1232	77,2	488943,80	262,70	0,3
1233	77,6	488948,40	262,70	0,3
1234	78	488953,10	262,70	0,3
1235	78,3	488957,80	262,70	0,3
1236	78,7	488962,50	262,70	0,3
1237	79,1	488967,20	262,70	0,3
1238	79,5	488971,90	262,70	0,3
1239	79,9	488976,70	262,70	0,3
1240	80,4	488981,50	262,70	0,3
1241	80,8	488986,30	262,70	0,3
1242	81,2	488991,10	262,70	0,3
1243	81,6	488996,00	262,70	0,3
1244	82	489000,90	262,70	0,3
1245	82,4	489005,80	262,70	0,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1246	82,8	489010,70	262,70	0,3
1247	83,2	489015,70	262,70	0,3
1248	83,6	489020,70	262,70	0,3
1249	84,1	489025,70	262,70	0,3
1250	84,5	489030,70	262,70	0,3
1251	84,9	489035,80	262,70	0,3
1252	85,3	489040,90	262,70	0,3
1253	85,8	489046,00	262,70	0,3
1254	86,2	489051,10	262,70	0,3
1255	86,6	489056,30	262,70	0,4
1256	87,1	489061,50	262,70	0,4
1257	87,5	489066,70	262,70	0,4
1258	87,9	489071,90	262,70	0,4
1259	88,4	489077,20	262,70	0,4
1260	88,8	489082,50	262,70	0,4
1261	89,2	489087,80	262,70	0,4
1262	89,7	489093,20	262,70	0,4
1263	90,1	489098,50	262,70	0,4
1264	90,6	489103,90	262,70	0,4
1265	91	489109,40	262,70	0,4
1266	91,5	489114,80	262,70	0,4
1267	91,9	489120,30	262,70	0,4
1268	92,4	489125,80	262,70	0,4
1269	92,8	489131,30	262,70	0,4
1270	93,3	489136,90	262,70	0,4
1271	93,8	489142,50	262,70	0,4
1272	94,2	489148,10	262,70	0,4
1273	94,7	489153,70	262,70	0,4
1274	95,2	489159,40	262,70	0,4
1275	95,6	489165,10	262,70	0,4
1276	96,1	489170,80	262,70	0,4
1277	96,6	489176,60	262,70	0,4
1278	97	489182,40	262,70	0,4
1279	97,5	489188,20	262,70	0,4
1280	98	489194,00	262,70	0,4
1281	98,5	489199,90	262,70	0,4
1282	99	489205,80	262,70	0,4
1283	99,5	489211,70	262,70	0,5
1284	99,9	489217,70	262,70	0,5
1285	100,4	489223,60	262,70	0,5
1286	100,9	489229,60	262,70	0,5
1287	101,4	489235,70	262,70	0,5
1288	101,9	489241,80	262,70	0,5
1289	102,4	489247,90	262,70	0,5
1290	102,9	489254,00	262,70	0,5
1291	103,4	489260,20	262,70	0,5
1292	103,9	489266,30	262,70	0,5
1293	104,4	489272,60	262,70	0,5
1294	104,9	489278,80	262,70	0,5
1295	105,4	489285,10	262,70	0,5
1296	105,9	489291,40	262,70	0,5
1297	106,5	489297,70	262,70	0,5
1298	107	489304,10	262,70	0,5
1299	107,5	489310,50	262,70	0,5
1300	108	489317,00	262,70	0,5
1301	108,5	489323,40	262,70	0,5
1302	109,1	489329,90	262,70	0,5
1303	109,6	489336,40	262,70	0,5
1304	110,1	489343,00	262,70	0,5
1305	110,7	489349,60	262,70	0,5
1306	111,2	489356,20	262,70	0,5
1307	111,7	489362,90	262,70	0,6
1308	112,3	489369,60	262,70	0,6
1309	112,8	489376,30	262,70	0,6
1310	113,3	489383,00	262,70	0,6
1311	113,9	489389,80	262,70	0,6
1312	114,4	489396,60	262,70	0,6
1313	115	489403,50	262,70	0,6
1314	115,5	489410,30	262,70	0,6
1315	116,1	489417,30	262,70	0,6
1316	116,7	489424,20	262,70	0,6
1317	117,2	489431,20	262,70	0,6
1318	117,8	489438,20	262,70	0,6
1319	118,3	489445,20	262,70	0,6
1320	118,9	489452,30	262,70	0,6
1321	119,5	489459,40	262,70	0,6
1322	120	489466,60	262,70	0,6
1323	120,6	489473,80	262,70	0,6
1324	121,2	489481,00	262,70	0,6
1325	121,8	489488,20	262,70	0,6
1326	122,4	489495,50	262,70	0,6
1327	122,9	489502,80	262,70	0,7
1328	123,5	489510,20	262,70	0,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1329	124,1	489517,60	262,70	0,7
1330	124,7	489525,00	262,70	0,7
1331	125,3	489532,50	262,70	0,7
1332	125,9	489540,00	262,70	0,7
1333	126,5	489547,50	262,70	0,7
1334	127,1	489555,10	262,70	0,7
1335	127,7	489562,70	262,70	0,7
1336	128,3	489570,30	262,70	0,7
1337	128,9	489578,00	262,70	0,7
1338	129,5	489585,70	262,70	0,7
1339	130,1	489593,40	262,70	0,7
1340	130,8	489601,20	262,70	0,7
1341	131,4	489609,00	262,70	0,7
1342	132	489616,90	262,70	0,7
1343	132,6	489624,80	262,70	0,7
1344	133,2	489632,70	262,70	0,8
1345	133,9	489640,70	262,70	0,8
1346	134,5	489648,70	262,70	0,8
1347	135,1	489656,70	262,70	0,8
1348	135,8	489664,80	262,70	0,8
1349	136,4	489672,90	262,70	0,8
1350	137,1	489681,10	262,70	0,8
1351	137,7	489689,30	262,70	0,8
1352	138,4	489697,50	262,70	0,8
1353	139	489705,80	262,70	0,8
1354	139,7	489714,10	262,70	0,8
1355	140,3	489722,40	262,70	0,8
1356	141	489730,80	262,70	0,8
1357	141,7	489739,30	262,70	0,8
1358	142,3	489747,70	262,70	0,8
1359	143	489756,20	262,70	0,9
1360	143,7	489764,80	262,70	0,9
1361	144,4	489773,40	262,70	0,9
1362	145	489782,00	262,70	0,9
1363	145,7	489790,70	262,70	0,9
1364	146,4	489799,40	262,70	0,9
1365	147,1	489808,10	262,70	0,9
1366	147,8	489816,90	262,70	0,9
1367	148,5	489825,80	262,70	0,9
1368	149,2	489834,60	262,70	0,9
1369	149,9	489843,60	262,70	0,9
1370	150,6	489852,50	262,70	0,9
1371	151,3	489861,50	262,70	0,9
1372	152	489870,60	262,70	0,9
1373	152,8	489879,60	262,70	1
1374	153,5	489888,80	262,70	1
1375	154,2	489897,90	262,70	1
1376	154,9	489907,20	262,70	1
1377	155,7	489916,40	262,70	1
1378	156,4	489925,70	262,70	1
1379	157,1	489935,10	262,70	1
1380	157,9	489944,50	262,70	1
1381	158,6	489953,90	262,70	1
1382	159,4	489963,40	262,70	1
1383	160,1	489972,90	262,70	1
1384	160,9	489982,50	262,70	1
1385	161,7	489992,10	262,70	1,1
1386	162,4	490001,70	262,70	1,1
1387	163,2	490011,40	262,70	1,1
1388	164	490021,20	262,70	1,1
1389	164,8	490031,00	262,70	1,1
1390	165,5	490040,80	262,70	1,1
1391	166,3	490050,70	262,70	1,1
1392	167,1	490060,70	262,70	1,1
1393	167,9	490070,60	262,70	1,1
1394	168,7	490080,70	262,70	1,1
1395	169,5	490090,80	262,70	1,1
1396	170,3	490100,90	262,70	1,1
1397	171,2	490111,10	262,70	1,2
1398	172	490121,30	262,70	1,2
1399	172,8	490131,60	262,70	1,2
1400	173,6	490141,90	262,70	1,2
1401	174,5	490152,20	262,70	1,2
1402	175,3	490162,70	262,70	1,2
1403	176,1	490173,10	262,70	1,2
1404	177	490183,70	262,70	1,2
1405	177,8	490194,20	262,70	1,2
1406	178,7	490204,80	262,70	1,2
1407	179,6	490215,50	262,70	1,3
1408	180,4	490226,20	262,70	1,3
1409	181,3	490237,00	262,70	1,3
1410	182,2	490247,80	262,70	1,3
1411	183,1	490258,70	262,70	1,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1412	183,9	490269,70	262,70	1,3
1413	184,8	490280,60	262,70	1,3
1414	185,7	490291,70	262,70	1,3
1415	186,7	490302,80	262,70	1,3
1416	187,6	490313,90	262,70	1,3
1417	188,5	490325,10	262,70	1,4
1418	189,4	490336,40	262,70	1,4
1419	190,4	490347,70	262,70	1,4
1420	191,3	490359,10	262,70	1,4
1421	192,3	490370,50	262,70	1,4
1422	193,2	490382,00	262,70	1,4
1423	194,2	490393,50	262,70	1,4
1424	195,2	490405,10	262,70	1,4
1425	196,2	490416,70	262,70	1,4
1426	197,2	490428,50	262,70	1,5
1427	198,2	490440,20	262,70	1,5
1428	199,2	490452,10	262,70	1,5
1429	200,2	490464,00	262,70	1,5
1430	201,2	490475,90	262,70	1,5
1431	202,3	490487,90	262,70	1,5
1432	203,3	490500,00	262,70	1,5
1433	204,3	490512,10	262,70	1,5
1434	205,4	490524,30	262,70	1,5
1435	206,5	490536,60	262,70	1,6
1436	207,5	490548,90	262,70	1,6
1437	208,6	490561,30	262,70	1,6
1438	209,7	490573,80	262,70	1,6
1439	210,8	490586,30	262,70	1,6
1440	212	490598,90	262,70	1,6
1441	213,1	490611,50	262,70	1,6
1442	214,3	490624,20	262,70	1,6
1443	215,5	490637,00	262,70	1,7
1444	216,7	490649,90	262,70	1,7
1445	217,9	490662,80	262,70	1,7
1446	219,2	490675,80	262,70	1,7
1447	220,4	490688,90	262,70	1,7
1448	221,7	490702,10	262,70	1,7
1449	222,9	490715,30	262,70	1,7
1450	224,2	490728,60	262,70	1,8
1451	225,5	490742,00	262,70	1,8
1452	226,8	490755,50	262,70	1,8
1453	228,1	490769,00	262,70	1,8
1454	229,4	490782,60	262,70	1,8
1455	230,7	490796,30	262,70	1,8
1456	232,1	490810,10	262,70	1,8
1457	233,4	490823,90	262,70	1,9
1458	234,7	490837,90	262,70	1,9
1459	236,1	490851,90	262,70	1,9
1460	237,4	490866,00	262,70	1,9
1461	238,8	490880,20	262,70	1,9
1462	240,2	490894,40	262,70	1,9
1463	241,6	490908,70	262,70	1,9
1464	243	490923,20	262,70	2
1465	244,4	490937,70	262,70	2
1466	245,8	490952,30	262,70	2
1467	247,2	490966,90	262,70	2
1468	248,7	490981,70	262,70	2
1469	250,1	490996,50	262,70	2
1470	251,6	491011,40	262,70	2,1
1471	253	491026,50	262,70	2,1
1472	254,5	491041,60	262,70	2,1
1473	255,9	491056,70	262,70	2,1
1474	257,4	491072,00	262,70	2,1
1475	258,9	491087,40	262,70	2,1
1476	260,4	491102,80	262,70	2,2
1477	261,9	491118,40	262,70	2,2
1478	263,4	491134,00	262,70	2,2
1479	264,9	491149,70	262,70	2,2
1480	266,4	491165,50	262,70	2,2
1481	268	491181,40	262,70	2,2
1482	269,5	491197,40	262,70	2,3
1483	271	491213,50	262,70	2,3
1484	272,6	491229,70	262,70	2,3
1485	274,1	491245,90	262,70	2,3
1486	275,7	491262,30	262,70	2,3
1487	277,2	491278,70	262,70	2,4
1488	278,8	491295,30	262,70	2,4
1489	280,4	491311,90	262,70	2,4
1490	282	491328,60	262,70	2,4
1491	283,6	491345,40	262,70	2,4
1492	285,2	491362,30	262,70	2,5
1493	286,8	491379,40	262,70	2,5
1494	288,4	491396,50	262,70	2,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1495	290	491413,70	262,70	2,5
1496	291,6	491431,00	262,70	2,5
1497	293,2	491448,30	262,70	2,6
1498	294,9	491465,80	262,70	2,6
1499	296,5	491483,40	262,70	2,6
1500	298,2	491501,10	262,70	2,6
1501	299,8	491518,90	262,70	2,6
1502	301,5	491536,80	262,70	2,7
1503	303,1	491554,70	262,70	2,7
1504	304,8	491572,80	262,70	2,7
1505	306,5	491591,00	262,70	2,7
1506	308,2	491609,30	262,70	2,7
1507	309,9	491627,60	262,70	2,8
1508	311,6	491646,10	262,70	2,8
1509	313,3	491664,70	262,70	2,8
1510	315	491683,40	262,70	2,8
1511	316,7	491702,10	262,70	2,9
1512	318,4	491721,00	262,70	2,9
1513	320,2	491740,00	262,70	2,9
1514	321,9	491759,10	262,70	2,9
1515	323,7	491778,30	262,70	3
1516	325,4	491797,60	262,70	3
1517	327,2	491817,00	262,70	3
1518	328,9	491836,50	262,70	3
1519	330,7	491856,10	262,70	3
1520	332,5	491875,80	262,70	3,1
1521	334,3	491895,60	262,70	3,1
1522	336,1	491915,50	262,70	3,1
1523	337,9	491935,60	262,70	3,1
1524	339,7	491955,70	262,70	3,2
1525	341,5	491976,00	262,70	3,2
1526	343,3	491996,30	262,70	3,2
1527	345,2	492016,80	262,70	3,2
1528	347	492037,30	262,70	3,3
1529	348,8	492058,00	262,70	3,3
1530	350,7	492078,80	262,70	3,3
1531	352,6	492099,70	262,70	3,4
1532	354,4	492120,70	262,70	3,4
1533	356,3	492141,80	262,70	3,4
1534	358,2	492163,00	262,70	3,4
1535	360,1	492184,40	262,70	3,5
1536	362	492205,80	262,70	3,5
1537	363,9	492227,40	262,70	3,5
1538	365,9	492249,10	262,70	3,6
1539	367,8	492270,90	262,70	3,6
1540	369,8	492292,80	262,70	3,6
1541	371,7	492314,80	262,80	3,6
1542	373,7	492337,00	262,80	3,7
1543	375,7	492359,20	262,80	3,7
1544	377,7	492381,60	262,80	3,7
1545	379,7	492404,10	262,80	3,8
1546	381,7	492426,70	262,80	3,8
1547	383,7	492449,40	262,80	3,8
1548	385,8	492472,30	262,80	3,8
1549	387,8	492495,20	262,80	3,9
1550	389,9	492518,30	262,80	3,9
1551	391,9	492541,50	262,80	3,9
1552	394	492564,90	262,80	4
1553	396,1	492588,40	262,80	4
1554	398,2	492612,00	262,80	4
1555	400,3	492635,70	262,80	4,1
1556	402,4	492659,50	262,80	4,1
1557	404,6	492683,50	262,80	4,1
1558	406,7	492707,60	262,80	4,2
1559	408,9	492731,80	262,80	4,2
1560	411,1	492756,20	262,80	4,2
1561	413,3	492780,60	262,80	4,3
1562	415,6	492805,20	262,80	4,3
1563	417,9	492830,00	262,80	4,3
1564	420,2	492854,90	262,80	4,4
1565	422,5	492879,90	262,80	4,4
1566	424,8	492905,00	262,80	4,4
1567	427,2	492930,30	262,80	4,5
1568	429,6	492955,80	262,80	4,5
1569	431,9	492981,30	262,80	4,6
1570	434,3	493007,00	262,80	4,6
1571	436,7	493032,90	262,80	4,6
1572	439,1	493058,90	262,80	4,7
1573	441,6	493085,00	262,80	4,7
1574	444	493111,30	262,80	4,7
1575	446,4	493137,80	262,80	4,8
1576	448,9	493164,30	262,80	4,8
1577	451,3	493191,00	262,80	4,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1578	453,8	493217,90	262,80	4,9
1579	456,3	493244,90	262,80	4,9
1580	458,8	493272,10	262,80	5
1581	461,3	493299,40	262,80	5
1582	463,8	493326,80	262,80	5,1
1583	466,4	493354,40	262,80	5,1
1584	468,9	493382,20	262,80	5,1
1585	471,5	493410,10	262,80	5,2
1586	474	493438,10	262,80	5,2
1587	476,6	493466,30	262,80	5,3
1588	479,2	493494,70	262,80	5,3
1589	481,8	493523,20	262,80	5,3
1590	484,4	493551,90	262,80	5,4
1591	487	493580,70	262,80	5,4
1592	489,6	493609,60	262,80	5,5
1593	492,3	493638,80	262,80	5,5
1594	494,9	493668,10	262,80	5,6
1595	497,5	493697,50	262,80	5,6
1596	500,2	493727,10	262,80	5,7
1597	502,9	493756,80	262,80	5,7
1598	505,5	493786,70	262,80	5,8
1599	508,2	493816,80	262,80	5,8
1600	510,9	493847,00	262,80	5,8
1601	513,6	493877,40	262,80	5,9
1602	516,3	493908,00	262,80	5,9
1603	519	493938,70	262,80	6
1604	521,7	493969,50	262,80	6
1605	524,5	494000,50	262,80	6,1
1606	527,2	494031,70	262,80	6,1
1607	529,9	494063,10	262,80	6,2
1608	532,7	494094,60	262,80	6,2
1609	535,4	494126,20	262,80	6,3
1610	538,2	494158,10	262,80	6,3
1611	540,9	494190,10	262,80	6,4
1612	543,7	494222,20	262,80	6,4
1613	546,5	494254,50	262,80	6,5
1614	549,3	494287,00	262,80	6,5
1615	552,1	494319,70	262,80	6,6
1616	554,9	494352,50	262,80	6,6
1617	557,7	494385,50	262,80	6,7
1618	560,5	494418,60	262,80	6,8
1619	563,3	494451,90	262,80	6,8
1620	566,2	494485,40	262,80	6,9
1621	569	494519,00	262,80	6,9
1622	571,9	494552,80	262,80	7
1623	574,7	494586,80	262,80	7
1624	577,6	494621,00	262,80	7,1
1625	580,4	494655,30	262,80	7,1
1626	583,3	494689,80	262,80	7,2
1627	586,2	494724,40	262,80	7,3
1628	589,1	494759,20	262,80	7,3
1629	592	494794,20	262,80	7,4
1630	594,9	494829,40	262,80	7,4
1631	597,8	494864,70	262,80	7,5
1632	600,7	494900,20	262,80	7,6
1633	603,6	494935,90	262,80	7,6
1634	606,5	494971,70	262,80	7,7
1635	609,5	495007,70	262,80	7,7
1636	612,4	495043,90	262,80	7,8
1637	615,3	495080,30	262,80	7,9
1638	618,3	495116,80	262,80	7,9
1639	621,2	495153,50	262,80	8
1640	624,2	495190,40	262,80	8,1
1641	627,2	495227,50	262,80	8,1
1642	630,2	495264,70	262,80	8,2
1643	633,2	495302,10	262,80	8,2
1644	636,1	495339,70	262,80	8,3
1645	639,1	495377,50	262,80	8,4
1646	642,2	495415,40	262,80	8,4
1647	645,2	495453,50	262,80	8,5
1648	648,2	495491,80	262,80	8,6
1649	651,2	495530,30	262,80	8,6
1650	654,2	495568,90	262,80	8,7
1651	657,3	495607,70	262,80	8,8
1652	660,3	495646,70	262,80	8,9
1653	663,4	495685,90	262,80	8,9
1654	666,5	495725,30	262,80	9
1655	669,5	495764,80	262,80	9,1
1656	672,6	495804,50	262,80	9,1
1657	675,7	495844,40	262,80	9,2
1658	678,8	495884,50	262,80	9,3
1659	681,9	495924,80	262,80	9,4
1660	685	495965,20	262,80	9,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1661	688,1	496005,80	262,80	9,5
1662	691,3	496046,60	262,80	9,6
1663	694,4	496087,60	262,80	9,7
1664	697,5	496128,80	262,80	9,7
1665	700,7	496170,20	262,80	9,8
1666	703,8	496211,70	262,80	9,9
1667	707	496253,40	262,80	10
1668	710,2	496295,30	262,80	10
1669	713,4	496337,40	262,80	10,1
1670	716,6	496379,70	262,80	10,2
1671	719,8	496422,20	262,80	10,3
1672	723	496464,90	262,80	10,4
1673	726,2	496507,70	262,80	10,4
1674	729,5	496550,80	262,80	10,5
1675	732,8	496594,00	262,80	10,6
1676	736,1	496637,40	262,80	10,7
1677	739,4	496681,10	262,80	10,8
1678	742,8	496724,90	262,80	10,9
1679	746,3	496768,90	262,80	10,9
1680	749,9	496813,10	262,80	11
1681	753,6	496857,60	262,80	11,1
1682	757,5	496902,20	262,80	11,2
1683	761,5	496947,10	262,80	11,3
1684	765,7	496992,30	262,80	11,4
1685	770	497037,60	262,80	11,5
1686	774,3	497083,30	262,80	11,5
1687	778,8	497129,20	262,80	11,6
1688	783,2	497175,30	262,80	11,7
1689	787,8	497221,80	262,80	11,8
1690	792,3	497268,40	262,80	11,9
1691	796,8	497315,40	262,80	12
1692	801,3	497362,60	262,80	12,1
1693	805,8	497410,10	262,80	12,2
1694	810,3	497457,90	262,80	12,3
1695	814,7	497505,90	262,80	12,4
1696	819,1	497554,10	262,80	12,5
1697	823,5	497602,70	262,80	12,6
1698	827,9	497651,40	262,80	12,7
1699	832,2	497700,50	262,80	12,8
1700	836,5	497749,80	262,80	12,9
1701	840,8	497799,30	262,80	13
1702	845	497849,10	262,80	13,1
1703	849,2	497899,10	262,80	13,2
1704	853,4	497949,40	262,80	13,3
1705	857,6	498000,00	262,80	13,4
1706	861,7	498050,70	262,80	13,5
1707	865,9	498101,70	262,80	13,6
1708	870	498153,00	262,80	13,7
1709	874,1	498204,50	262,80	13,8
1710	878,2	498256,20	262,80	13,9
1711	882,3	498308,20	262,80	14
1712	886,3	498360,40	262,80	14,1
1713	890,4	498412,90	262,80	14,2
1714	894,4	498465,60	262,80	14,4
1715	898,5	498518,50	262,80	14,5
1716	902,5	498571,60	262,80	14,6
1717	906,6	498625,00	262,80	14,7
1718	910,6	498678,70	262,80	14,8
1719	914,6	498732,50	262,80	14,9
1720	918,7	498786,60	262,80	15
1721	922,7	498841,00	262,80	15,2
1722	926,7	498895,50	262,80	15,3
1723	930,7	498950,30	262,80	15,4
1724	934,8	499005,40	262,80	15,5
1725	938,8	499060,70	262,80	15,6
1726	942,8	499116,20	262,80	15,7
1727	946,9	499171,90	262,80	15,9
1728	950,9	499227,90	262,80	16
1729	955	499284,10	262,80	16,1
1730	959	499340,50	262,80	16,2
1731	963,1	499397,20	262,80	16,4
1732	967,1	499454,20	262,80	16,5
1733	971,2	499511,30	262,80	16,6
1734	975,3	499568,70	262,80	16,7
1735	979,3	499626,30	262,80	16,9
1736	983,4	499684,20	262,80	17
1737	987,5	499742,30	262,80	17,1
1738	991,6	499800,60	262,80	17,3
1739	995,7	499859,20	262,80	17,4
1740	999,8	499918,00	262,80	17,5
1741	1004	499977,10	262,80	17,7
1742	1008,1	500036,40	262,80	17,8
1743	1012,2	500095,90	262,80	17,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1744	1016,4	500155,70	262,80	18,1
1745	1020,5	500215,70	262,80	18,2
1746	1024,7	500276,00	262,80	18,3
1747	1028,9	500336,50	262,80	18,5
1748	1033,1	500397,30	262,80	18,6
1749	1037,3	500458,20	262,80	18,8
1750	1041,5	500519,50	262,80	18,9
1751	1045,7	500580,90	262,90	19
1752	1049,9	500642,70	262,90	19,2
1753	1054,1	500704,60	262,90	19,3
1754	1058,4	500766,80	262,90	19,5
1755	1062,6	500829,30	262,90	19,6
1756	1066,9	500892,00	262,90	19,8
1757	1071,1	500954,90	262,90	19,9
1758	1075,4	501018,10	262,90	20,1
1759	1079,7	501081,60	262,90	20,2
1760	1084	501145,30	262,90	20,4
1761	1088,3	501209,20	262,90	20,5
1762	1092,7	501273,40	262,90	20,7
1763	1097	501337,90	262,90	20,8
1764	1101,3	501402,60	262,90	21
1765	1105,7	501467,50	262,90	21,1
1766	1110,1	501532,70	262,90	21,3
1767	1114,5	501598,20	262,90	21,5
1768	1118,9	501663,90	262,90	21,6
1769	1123,3	501729,80	262,90	21,8
1770	1127,7	501796,00	262,90	21,9
1771	1132,1	501862,50	262,90	22,1
1772	1136,6	501929,30	262,90	22,3
1773	1141	501996,20	262,90	22,4
1774	1145,5	502063,50	262,90	22,6
1775	1150	502131,00	262,90	22,8
1776	1154,5	502198,80	262,90	22,9
1777	1159	502266,80	262,90	23,1
1778	1163,6	502335,10	262,90	23,3
1779	1168,1	502403,60	262,90	23,4
1780	1172,7	502472,40	262,90	23,6
1781	1177,3	502541,50	262,90	23,8
1782	1181,9	502610,90	262,90	23,9
1783	1186,5	502680,50	262,90	24,1
1784	1191,1	502750,30	262,90	24,3
1785	1195,8	502820,50	262,90	24,5
1786	1200,4	502890,90	262,90	24,7
1787	1205,1	502961,60	262,90	24,8
1788	1209,8	503032,50	262,90	25
1789	1214,5	503103,70	262,90	25,2
1790	1219,2	503175,20	262,90	25,4
1791	1224	503247,00	262,90	25,6
1792	1228,7	503319,00	262,90	25,7
1793	1233,5	503391,40	262,90	25,9
1794	1238,3	503464,00	262,90	26,1
1795	1243,1	503536,80	262,90	26,3
1796	1247,9	503610,00	262,90	26,5
1797	1252,8	503683,40	262,90	26,7
1798	1257,7	503757,10	262,90	26,9
1799	1262,6	503831,10	262,90	27,1
1800	1267,5	503905,40	262,90	27,3
1801	1272,5	503979,90	262,90	27,5
1802	1277,5	504054,80	262,90	27,7
1803	1282,5	504129,90	262,90	27,9
1804	1287,5	504205,30	262,90	28,1
1805	1292,6	504281,00	262,90	28,3
1806	1297,7	504357,00	262,90	28,5
1807	1302,8	504433,30	262,90	28,7
1808	1307,9	504509,90	262,90	28,9
1809	1313	504586,80	262,90	29,1
1810	1318,2	504664,00	262,90	29,3
1811	1323,4	504741,50	262,90	29,5
1812	1328,5	504819,30	262,90	29,7
1813	1333,8	504897,40	262,90	29,9
1814	1339	504975,70	262,90	30,1
1815	1344,2	505054,40	262,90	30,3
1816	1349,5	505133,40	262,90	30,6
1817	1354,7	505212,70	262,90	30,8
1818	1360	505292,30	262,90	31
1819	1365,3	505372,20	262,90	31,2
1820	1370,6	505452,40	262,90	31,4
1821	1376	505532,90	262,90	31,7
1822	1381,3	505613,70	262,90	31,9
1823	1386,7	505694,80	262,90	32,1
1824	1392,1	505776,20	262,90	32,3
1825	1397,5	505858,00	262,90	32,6
1826	1402,9	505940,00	262,90	32,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1827	1408,4	506022,40	262,90	33
1828	1413,8	506105,10	262,90	33,3
1829	1419,3	506188,10	262,90	33,5
1830	1424,8	506271,40	262,90	33,7
1831	1430,3	506355,00	262,90	34
1832	1435,8	506438,90	262,90	34,2
1833	1441,3	506523,20	262,90	34,4
1834	1446,9	506607,80	262,90	34,7
1835	1452,4	506692,60	262,90	34,9
1836	1458	506777,90	262,90	35,2
1837	1463,6	506863,40	262,90	35,4
1838	1469,2	506949,20	262,90	35,7
1839	1474,8	507035,40	262,90	35,9
1840	1480,4	507121,90	262,90	36,2
1841	1486	507208,70	262,90	36,4
1842	1491,7	507295,80	262,90	36,7
1843	1497,3	507383,30	262,90	36,9
1844	1503	507471,10	262,90	37,2
1845	1508,7	507559,20	262,90	37,4
1846	1514,4	507647,60	262,90	37,7
1847	1520,1	507736,40	262,90	37,9
1848	1525,8	507825,50	262,90	38,2
1849	1531,5	507914,90	262,90	38,5
1850	1537,3	508004,70	262,90	38,7
1851	1543	508094,70	262,90	39
1852	1548,8	508185,10	262,90	39,3
1853	1554,5	508275,90	262,90	39,5
1854	1560,3	508366,90	262,90	39,8
1855	1566,1	508458,30	262,90	40,1
1856	1571,9	508550,10	262,90	40,4
1857	1577,7	508642,10	262,90	40,6
1858	1583,5	508734,50	262,90	40,9
1859	1589,3	508827,20	263,00	41,2
1860	1595,2	508920,30	263,00	41,5
1861	1601	509013,70	263,00	41,8
1862	1606,9	509107,40	263,00	42,1
1863	1612,7	509201,40	263,00	42,3
1864	1618,6	509295,80	263,00	42,6
1865	1624,5	509390,50	263,00	42,9
1866	1630,4	509485,60	263,00	43,2
1867	1636,3	509581,00	263,00	43,5
1868	1642,2	509676,70	263,00	43,8
1869	1648,1	509772,80	263,00	44,1
1870	1654	509869,20	263,00	44,4
1871	1659,9	509966,00	263,00	44,7
1872	1665,9	510063,00	263,00	45
1873	1671,8	510160,50	263,00	45,3
1874	1677,8	510258,20	263,00	45,6
1875	1683,7	510356,30	263,00	45,9
1876	1689,7	510454,80	263,00	46,2
1877	1695,7	510553,50	263,00	46,6
1878	1701,7	510652,60	263,00	46,9
1879	1707,7	510752,10	263,00	47,2
1880	1713,7	510851,90	263,00	47,5
1881	1719,7	510952,00	263,00	47,8
1882	1725,7	511052,50	263,00	48,1
1883	1731,7	511153,30	263,00	48,5
1884	1737,7	511254,50	263,00	48,8
1885	1743,8	511356,00	263,00	49,1
1886	1749,8	511457,90	263,00	49,4
1887	1755,9	511560,00	263,00	49,8
1888	1761,9	511662,60	263,00	50,1
1889	1768	511765,50	263,00	50,4
1890	1774	511868,70	263,00	50,8
1891	1780,1	511972,20	263,00	51,1
1892	1786,2	512076,20	263,00	51,5
1893	1792,4	512180,40	263,00	51,8
1894	1798,5	512285,00	263,00	52,1
1895	1804,9	512390,00	263,00	52,5
1896	1811,8	512495,30	263,00	52,8
1897	1820,5	512601,10	263,00	53,2
1898	1831,3	512707,50	263,00	53,5
1899	1843,9	512814,50	263,00	53,9
1900	1857,6	512922,30	263,00	54,2
1901	1872	513030,90	263,00	54,6
1902	1886,6	513140,40	263,00	54,9
1903	1901,1	513250,70	263,00	55,3
1904	1915,3	513361,90	263,00	55,6
1905	1929	513473,90	263,00	56
1906	1942,2	513586,60	263,00	56,3
1907	1955	513700,20	263,00	56,7
1908	1967,2	513814,40	263,00	57
1909	1979	513929,40	263,00	57,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1910	1990,3	514045,00	263,00	57,8
1911	2001,2	514161,20	263,00	58,1
1912	2011,8	514278,10	263,00	58,5
1913	2022	514395,60	263,00	58,9
1914	2031,9	514513,70	263,00	59,3
1915	2041,6	514632,30	263,00	59,6
1916	2051	514751,50	263,00	60
1917	2060,2	514871,20	263,00	60,4
1918	2069,2	514991,50	263,00	60,8
1919	2078,1	515112,20	263,00	61,2
1920	2086,9	515233,50	263,00	61,6
1921	2095,5	515355,30	263,00	62
1922	2104	515477,50	263,00	62,4
1923	2112,5	515600,30	263,00	62,8
1924	2120,9	515723,50	263,00	63,2
1925	2129,2	515847,20	263,00	63,6
1926	2137,4	515971,30	263,00	64
1927	2145,5	516096,00	263,00	64,4
1928	2153,6	516221,10	263,00	64,8
1929	2161,7	516346,60	263,00	65,2
1930	2169,7	516472,60	263,00	65,6
1931	2177,7	516599,10	263,00	66
1932	2185,7	516726,00	263,00	66,5
1933	2193,6	516853,40	263,00	66,9
1934	2201,5	516981,20	263,00	67,3
1935	2209,4	517109,50	263,00	67,7
1936	2217,2	517238,20	263,00	68,2
1937	2225,1	517367,40	263,00	68,6
1938	2232,9	517497,00	263,10	69
1939	2240,7	517627,00	263,10	69,5
1940	2248,5	517757,50	263,10	69,9
1941	2256,3	517888,50	263,10	70,4
1942	2264,1	518019,80	263,10	70,8
1943	2271,8	518151,70	263,10	71,3
1944	2279,6	518283,90	263,10	71,7
1945	2287,3	518416,60	263,10	72,2
1946	2295,1	518549,70	263,10	72,6
1947	2302,8	518683,30	263,10	73,1
1948	2310,6	518817,30	263,10	73,5
1949	2318,3	518951,70	263,10	74
1950	2326	519086,60	263,10	74,5
1951	2333,8	519221,90	263,10	74,9
1952	2341,5	519357,60	263,10	75,4
1953	2349,2	519493,80	263,10	75,9
1954	2356,9	519630,40	263,10	76,4
1955	2364,6	519767,50	263,10	76,8
1956	2372,3	519905,00	263,10	77,3
1957	2380	520042,90	263,10	77,8
1958	2387,6	520181,20	263,10	78,3
1959	2395,3	520320,00	263,10	78,8
1960	2403	520459,20	263,10	79,3
1961	2410,7	520598,80	263,10	79,8
1962	2418,3	520738,90	263,10	80,3
1963	2426	520879,40	263,10	80,8
1964	2433,6	521020,30	263,10	81,3
1965	2441,3	521161,70	263,10	81,8
1966	2448,9	521303,40	263,10	82,3
1967	2456,6	521445,70	263,10	82,8
1968	2464,2	521588,30	263,10	83,3
1969	2471,9	521731,40	263,10	83,8
1970	2479,5	521874,90	263,10	84,3
1971	2487,1	522018,80	263,10	84,9
1972	2494,8	522163,10	263,10	85,4
1973	2502,4	522307,90	263,10	85,9
1974	2510	522453,10	263,10	86,4
1975	2517,7	522598,70	263,10	87
1976	2525,3	522744,80	263,10	87,5
1977	2532,9	522891,20	263,10	88,1
1978	2540,5	523038,10	263,10	88,6
1979	2548,1	523185,50	263,10	89,1
1980	2555,7	523333,20	263,10	89,7
1981	2563,4	523481,40	263,10	90,2
1982	2571	523630,00	263,10	90,8
1983	2578,6	523779,00	263,10	91,3
1984	2586,2	523928,50	263,10	91,9
1985	2593,8	524078,30	263,10	92,5
1986	2601,4	524228,60	263,10	93
1987	2609	524379,30	263,10	93,6
1988	2616,6	524530,40	263,10	94,2
1989	2624,2	524682,00	263,10	94,7
1990	2631,8	524834,00	263,10	95,3
1991	2639,4	524986,40	263,10	95,9
1992	2647	525139,20	263,10	96,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1993	2654,6	525292,40	263,10	97
1994	2662,2	525446,10	263,10	97,6
1995	2669,8	525600,20	263,10	98,2
1996	2677,4	525754,70	263,10	98,8
1997	2685	525909,60	263,10	99,4
1998	2692,6	526064,90	263,10	100
1999	2700,2	526220,70	263,10	100,6
2000	2707,9	526376,90	263,20	101,2
2001	2715,5	526533,50	263,20	101,8
2002	2723,1	526690,50	263,20	102,4
2003	2730,8	526848,00	263,20	103
2004	2738,5	527005,90	263,20	103,6
2005	2746,3	527164,20	263,20	104,2
2006	2754,1	527322,90	263,20	104,9
2007	2762	527482,10	263,20	105,5
2008	2770,1	527641,70	263,20	106,1
2009	2778,3	527801,80	263,20	106,7
2010	2786,8	527962,30	263,20	107,4
2011	2795,4	528123,30	263,20	108
2012	2804,3	528284,80	263,20	108,7
2013	2813,3	528446,80	263,20	109,3
2014	2822,7	528609,30	263,20	109,9
2015	2832,2	528772,30	263,20	110,6
2016	2841,9	528935,80	263,20	111,2
2017	2851,7	529100,00	263,20	111,9
2018	2861,7	529264,60	263,20	112,6
2019	2871,9	529429,90	263,20	113,2
2020	2882,1	529595,70	263,20	113,9
2021	2892,4	529762,00	263,20	114,6
2022	2902,8	529929,00	263,20	115,2
2023	2913,3	530096,50	263,20	115,9
2024	2923,7	530264,70	263,20	116,6
2025	2934,2	530433,40	263,20	117,3
2026	2944,7	530602,70	263,20	118
2027	2955,2	530772,60	263,20	118,7
2028	2965,7	530943,10	263,20	119,4
2029	2976,2	531114,10	263,20	120,1
2030	2986,6	531285,80	263,20	120,8
2031	2997,1	531458,00	263,20	121,5
2032	3007,5	531630,90	263,20	122,2
2033	3017,8	531804,30	263,20	122,9
2034	3028,2	531978,20	263,20	123,7
2035	3038,5	532152,80	263,20	124,4
2036	3048,8	532327,90	263,20	125,1
2037	3059	532503,60	263,20	125,9
2038	3069,3	532679,90	263,20	126,6
2039	3079,5	532856,70	263,20	127,3
2040	3089,7	533034,20	263,20	128,1
2041	3099,9	533212,10	263,20	128,8
2042	3110	533390,70	263,20	129,6
2043	3120,2	533569,80	263,20	130,3
2044	3130,3	533749,40	263,20	131,1
2045	3140,3	533929,70	263,20	131,9
2046	3150,4	534110,40	263,20	132,7
2047	3160,4	534291,80	263,20	133,4
2048	3170,4	534473,70	263,20	134,2
2049	3180,4	534656,10	263,20	135
2050	3190,4	534839,10	263,20	135,8
2051	3200,4	535022,70	263,20	136,6
2052	3210,4	535206,80	263,30	137,4
2053	3220,3	535391,40	263,30	138,2
2054	3230,3	535576,60	263,30	139
2055	3240,4	535762,40	263,30	139,8
2056	3250,6	535948,70	263,30	140,6
2057	3260,9	536135,60	263,30	141,4
2058	3271,4	536323,00	263,30	142,2
2059	3282,2	536511,10	263,30	143
2060	3293,2	536699,80	263,30	143,9
2061	3304,4	536889,00	263,30	144,7
2062	3315,8	537078,90	263,30	145,5
2063	3327,4	537269,50	263,30	146,4
2064	3339,2	537460,60	263,30	147,2
2065	3351	537652,50	263,30	148,1
2066	3362,9	537845,00	263,30	148,9
2067	3374,8	538038,10	263,30	149,8
2068	3386,8	538232,00	263,30	150,7
2069	3398,7	538426,50	263,30	151,5
2070	3410,7	538621,60	263,30	152,4
2071	3422,6	538817,50	263,30	153,3
2072	3434,5	539013,90	263,30	154,2
2073	3446,3	539211,10	263,30	155,1
2074	3458,1	539408,90	263,30	156
2075	3469,9	539607,30	263,30	156,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2076	3481,6	539806,40	263,30	157,8
2077	3493,2	540006,20	263,30	158,7
2078	3504,7	540206,60	263,30	159,6
2079	3516,3	540407,60	263,30	160,5
2080	3527,7	540609,30	263,30	161,4
2081	3539,1	540811,50	263,30	162,4
2082	3550,5	541014,50	263,30	163,3
2083	3561,7	541218,00	263,30	164,2
2084	3573	541422,10	263,30	165,2
2085	3584,2	541626,90	263,30	166,1
2086	3595,3	541832,30	263,30	167,1
2087	3606,4	542038,30	263,30	168,1
2088	3617,5	542244,90	263,30	169
2089	3628,5	542452,10	263,30	170
2090	3639,5	542659,90	263,30	171
2091	3650,5	542868,30	263,30	171,9
2092	3661,4	543077,30	263,30	172,9
2093	3672,3	543286,90	263,30	173,9
2094	3683,2	543497,10	263,30	174,9
2095	3694	543707,90	263,30	175,9
2096	3704,8	543919,30	263,30	176,9
2097	3715,6	544131,30	263,40	177,9
2098	3726,4	544343,80	263,40	178,9
2099	3737,1	544557,00	263,40	179,9
2100	3747,9	544770,70	263,40	181
2101	3758,6	544985,00	263,40	182
2102	3769,3	545199,90	263,40	183
2103	3779,9	545415,30	263,40	184,1
2104	3790,6	545631,40	263,40	185,1
2105	3801,2	545848,00	263,40	186,1
2106	3811,9	546065,20	263,40	187,2
2107	3822,5	546282,90	263,40	188,3
2108	3833,1	546501,30	263,40	189,3
2109	3843,7	546720,20	263,40	190,4
2110	3854,3	546939,70	263,40	191,5
2111	3864,8	547159,70	263,40	192,5
2112	3875,4	547380,30	263,40	193,6
2113	3885,9	547601,50	263,40	194,7
2114	3896,5	547823,30	263,40	195,8
2115	3907	548045,60	263,40	196,9
2116	3917,5	548268,50	263,40	198
2117	3928,1	548491,90	263,40	199,1
2118	3938,6	548715,90	263,40	200,2
2119	3949,1	548940,50	263,40	201,3
2120	3959,6	549165,70	263,40	202,5
2121	3970	549391,40	263,40	203,6
2122	3980,5	549617,60	263,40	204,7
2123	3991	549844,50	263,40	205,9
2124	4001,5	550071,80	263,40	207
2125	4011,9	550299,80	263,40	208,2
2126	4022,4	550528,30	263,40	209,3
2127	4032,8	550757,30	263,40	210,5
2128	4043,2	550987,00	263,40	211,6
2129	4053,7	551217,10	263,40	212,8
2130	4064,1	551447,90	263,40	214
2131	4074,5	551679,10	263,40	215,2
2132	4084,9	551911,00	263,40	216,3
2133	4095,3	552143,40	263,40	217,5
2134	4105,7	552376,30	263,40	218,7
2135	4116,1	552609,80	263,40	219,9
2136	4126,5	552843,80	263,40	221,1
2137	4136,8	553078,40	263,50	222,4
2138	4147,2	553313,60	263,50	223,6
2139	4157,5	553549,30	263,50	224,8
2140	4167,8	553785,50	263,50	226
2141	4178,2	554022,30	263,50	227,3
2142	4188,5	554259,60	263,50	228,5
2143	4198,8	554497,50	263,50	229,7
2144	4209,1	554735,90	263,50	231
2145	4219,4	554974,80	263,50	232,2
2146	4229,7	555214,30	263,50	233,5
2147	4239,9	555454,40	263,50	234,8
2148	4250,2	555694,90	263,50	236
2149	4260,5	555936,00	263,50	237,3
2150	4270,7	556177,70	263,50	238,6
2151	4280,9	556419,90	263,50	239,9
2152	4291,2	556662,60	263,50	241,2
2153	4301,4	556905,90	263,50	242,5
2154	4311,6	557149,70	263,50	243,8
2155	4321,8	557394,00	263,50	245,1
2156	4332	557638,90	263,50	246,4
2157	4342,1	557884,30	263,50	247,7
2158	4352,3	558130,20	263,50	249,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2159	4362,4	558376,60	263,50	250,4
2160	4372,5	558623,60	263,50	251,7
2161	4382,5	558871,10	263,50	253,1
2162	4392,6	559119,10	263,50	254,4
2163	4402,6	559367,70	263,50	255,8
2164	4412,6	559616,80	263,50	257,2
2165	4422,6	559866,30	263,50	258,5
2166	4432,6	560116,40	263,50	259,9
2167	4442,6	560367,10	263,50	261,3
2168	4452,6	560618,20	263,50	262,6
2169	4462,6	560869,90	263,50	264
2170	4472,5	561122,00	263,50	265,4
2171	4482,5	561374,70	263,50	266,8
2172	4492,4	561627,90	263,50	268,2
2173	4502,4	561881,60	263,60	269,6
2174	4512,3	562135,80	263,60	271,1
2175	4522,2	562390,50	263,60	272,5
2176	4532,1	562645,80	263,60	273,9
2177	4542	562901,50	263,60	275,4
2178	4551,8	563157,70	263,60	276,8
2179	4561,7	563414,50	263,60	278,2
2180	4571,5	563671,80	263,60	279,7
2181	4581,4	563929,50	263,60	281,1
2182	4591,2	564187,80	263,60	282,6
2183	4601	564446,50	263,60	284,1
2184	4610,8	564705,80	263,60	285,6
2185	4620,6	564965,60	263,60	287
2186	4630,4	565225,80	263,60	288,5
2187	4640,2	565486,60	263,60	290
2188	4649,9	565747,80	263,60	291,5
2189	4659,7	566009,60	263,60	293
2190	4669,4	566271,80	263,60	294,5
2191	4679,2	566534,60	263,60	296
2192	4688,9	566797,80	263,60	297,6
2193	4698,6	567061,50	263,60	299,1
2194	4708,3	567325,70	263,60	300,6
2195	4718	567590,40	263,60	302,2
2196	4727,7	567855,60	263,60	303,7
2197	4737,4	568121,30	263,60	305,2
2198	4747,1	568387,50	263,60	306,8
2199	4756,7	568654,10	263,60	308,4
2200	4766,4	568921,30	263,60	309,9
2201	4776	569188,90	263,60	311,5
2202	4785,7	569457,00	263,60	313,1
2203	4795,3	569725,60	263,60	314,7
2204	4804,9	569994,70	263,60	316,3
2205	4814,5	570264,20	263,60	317,9
2206	4824,1	570534,30	263,60	319,5
2207	4833,7	570804,80	263,70	321,1
2208	4843,3	571075,80	263,70	322,7
2209	4852,9	571347,30	263,70	324,3
2210	4862,4	571619,20	263,70	325,9
2211	4872	571891,60	263,70	327,6
2212	4881,5	572164,50	263,70	329,2
2213	4891,1	572437,90	263,70	330,9
2214	4900,6	572711,70	263,70	332,5
2215	4910,1	572986,10	263,70	334,2
2216	4919,6	573260,90	263,70	335,8
2217	4929,1	573536,10	263,70	337,5
2218	4938,6	573811,80	263,70	339,2
2219	4948,1	574088,00	263,70	340,8
2220	4957,6	574364,70	263,70	342,5
2221	4967,1	574641,80	263,70	344,2
2222	4976,5	574919,40	263,70	345,9
2223	4986	575197,50	263,70	347,6
2224	4995,4	575476,00	263,70	349,3
2225	5004,9	575755,00	263,70	351
2226	5014,3	576034,50	263,70	352,7
2227	5023,7	576314,40	263,70	354,4
2228	5033,1	576594,80	263,70	356,1
2229	5042,5	576875,70	263,70	357,9
2230	5051,9	577157,00	263,70	359,6
2231	5061,3	577438,70	263,70	361,3
2232	5070,7	577721,00	263,70	363,1
2233	5080,1	578003,60	263,70	364,8
2234	5089,4	578286,80	263,70	366,6
2235	5098,8	578570,40	263,70	368,4
2236	5108,1	578854,40	263,70	370,1
2237	5117,4	579138,90	263,70	371,9
2238	5126,8	579423,90	263,70	373,7
2239	5136,1	579709,30	263,80	375,5
2240	5145,4	579995,20	263,80	377,3
2241	5154,7	580281,50	263,80	379,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2242	5164	580568,20	263,80	380,9
2243	5173,3	580855,40	263,80	382,7
2244	5182,6	581143,10	263,80	384,5
2245	5191,8	581431,20	263,80	386,3
2246	5201,1	581719,80	263,80	388,2
2247	5210,3	582008,80	263,80	390
2248	5219,6	582298,20	263,80	391,9
2249	5228,8	582588,10	263,80	393,7
2250	5238	582878,40	263,80	395,6
2251	5247,2	583169,20	263,80	397,4
2252	5256,4	583460,40	263,80	399,3
2253	5265,6	583752,00	263,80	401,2
2254	5274,8	584044,10	263,80	403,1
2255	5283,9	584336,60	263,80	404,9
2256	5293,1	584629,60	263,80	406,8
2257	5302,2	584923,00	263,80	408,7
2258	5311,3	585216,80	263,80	410,6
2259	5320,5	585511,00	263,80	412,6
2260	5329,6	585805,70	263,80	414,5
2261	5338,6	586100,80	263,80	416,4
2262	5347,7	586396,40	263,80	418,3
2263	5356,8	586692,40	263,80	420,3
2264	5365,8	586988,80	263,80	422,2
2265	5374,9	587285,60	263,80	424,2
2266	5383,9	587582,80	263,80	426,1
2267	5392,9	587880,50	263,80	428,1
2268	5401,9	588178,60	263,80	430,1
2269	5410,9	588477,10	263,80	432
2270	5419,9	588776,10	263,90	434
2271	5428,9	589075,40	263,90	436
2272	5437,9	589375,20	263,90	438
2273	5446,8	589675,40	263,90	440
2274	5455,7	589976,00	263,90	442
2275	5464,7	590277,00	263,90	444
2276	5473,6	590578,40	263,90	446
2277	5482,4	590880,30	263,90	448,1
2278	5491,2	591182,50	263,90	450,1
2279	5500	591485,20	263,90	452,1
2280	5508,8	591788,30	263,90	454,2
2281	5517,5	592091,70	263,90	456,2
2282	5526,2	592395,60	263,90	458,3
2283	5534,9	592699,80	263,90	460,4
2284	5543,6	593004,50	263,90	462,4
2285	5552,2	593309,60	263,90	464,5
2286	5560,9	593615,00	263,90	466,6
2287	5569,5	593920,80	263,90	468,7
2288	5578,1	594227,10	263,90	470,8
2289	5586,7	594533,70	263,90	472,9
2290	5595,3	594840,70	263,90	475
2291	5603,9	595148,10	263,90	477,1
2292	5612,5	595455,90	263,90	479,2
2293	5621	595764,00	263,90	481,4
2294	5629,6	596072,60	263,90	483,5
2295	5638,1	596381,60	263,90	485,6
2296	5646,7	596691,00	263,90	487,8
2297	5655,2	597000,70	263,90	489,9
2298	5663,7	597310,80	263,90	492,1
2299	5672,2	597621,30	264,00	494,3
2300	5680,6	597932,20	264,00	496,4
2301	5689,1	598243,50	264,00	498,6
2302	5697,5	598555,10	264,00	500,8
2303	5706	598867,10	264,00	503
2304	5714,4	599179,50	264,00	505,2
2305	5722,8	599492,20	264,00	507,4
2306	5731,2	599805,40	264,00	509,6
2307	5739,6	600118,80	264,00	511,8
2308	5747,9	600432,70	264,00	514
2309	5756,3	600746,90	264,00	516,3
2310	5764,7	601061,50	264,00	518,5
2311	5773	601376,50	264,00	520,7
2312	5781,3	601691,80	264,00	523
2313	5789,7	602007,50	264,00	525,2
2314	5798	602323,60	264,00	527,2
2315	5806,3	602640,00	264,00	529,2
2316	5814,6	602956,80	264,00	531,3
2317	5822,9	603274,00	264,00	533,3
2318	5831,1	603591,50	264,00	535,4
2319	5839,4	603909,50	264,00	537,5
2320	5847,7	604227,80	264,00	539,5
2321	5855,9	604546,40	264,00	541,6
2322	5864,2	604865,50	264,00	543,7
2323	5872,4	605184,90	264,00	545,8
2324	5880,6	605504,70	264,00	547,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2325	5888,8	605824,80	264,00	549,9
2326	5897	606145,30	264,00	552
2327	5905,2	606466,20	264,00	554,2
2328	5913,4	606787,40	264,00	556,3
2329	5921,6	607109,00	264,10	558,4
2330	5929,7	607431,00	264,10	560,5
2331	5937,9	607753,30	264,10	562,6
2332	5946	608076,00	264,10	564,8
2333	5954,2	608399,10	264,10	566,9
2334	5962,3	608722,50	264,10	569,1
2335	5970,4	609046,30	264,10	571,2
2336	5978,5	609370,40	264,10	573,4
2337	5986,6	609694,90	264,10	575,5
2338	5994,7	610019,70	264,10	577,7
2339	6002,8	610344,90	264,10	579,9
2340	6010,9	610670,50	264,10	582
2341	6018,9	610996,40	264,10	584,2
2342	6027	611322,60	264,10	586,4
2343	6035	611649,20	264,10	588,6
2344	6043	611976,20	264,10	590,8
2345	6051,1	612303,50	264,10	593
2346	6059,1	612631,10	264,10	595,2
2347	6067,1	612959,10	264,10	597,5
2348	6075,1	613287,50	264,10	599,7
2349	6083	613616,20	264,10	601,9
2350	6091	613945,20	264,10	604,1
2351	6099	614274,60	264,10	606,4
2352	6106,9	614604,30	264,10	608,6
2353	6114,9	614934,40	264,10	610,9
2354	6122,8	615264,80	264,10	613,1
2355	6130,7	615595,50	264,10	615,4
2356	6138,6	615926,60	264,10	617,7
2357	6146,5	616258,00	264,10	620
2358	6154,4	616589,80	264,10	622,2
2359	6162,3	616921,90	264,20	624,5
2360	6170,1	617254,30	264,20	626,8
2361	6178	617587,10	264,20	629,1
2362	6185,8	617920,20	264,20	631,4
2363	6193,7	618253,60	264,20	633,7
2364	6201,5	618587,40	264,20	636
2365	6209,3	618921,40	264,20	638,4
2366	6217,1	619255,90	264,20	640,7
2367	6224,9	619590,60	264,20	643
2368	6232,7	619925,70	264,20	645,4
2369	6240,4	620261,10	264,20	647,8
2370	6248,2	620596,80	264,20	650,1
2371	6255,9	620932,80	264,20	652,5
2372	6263,6	621269,20	264,20	654,9
2373	6271,3	621605,90	264,20	657,2
2374	6279	621942,90	264,20	659,6
2375	6286,7	622280,20	264,20	662
2376	6294,4	622617,80	264,20	664,4
2377	6302	622955,80	264,20	666,8
2378	6309,7	623294,10	264,20	669,2
2379	6317,3	623632,60	264,20	671,6
2380	6324,9	623971,50	264,20	674,1
2381	6332,5	624310,70	264,20	676,5
2382	6340	624650,20	264,20	678,9
2383	6347,6	624990,10	264,20	681,3
2384	6355,1	625330,20	264,20	683,8
2385	6362,7	625670,60	264,20	686,2
2386	6370,2	626011,30	264,20	688,7
2387	6377,7	626352,40	264,20	691,1
2388	6385,2	626693,70	264,30	693,6
2389	6392,6	627035,40	264,30	696,1
2390	6400,1	627377,30	264,30	698,6
2391	6407,5	627719,50	264,30	701
2392	6414,9	628062,10	264,30	703,5
2393	6422,3	628404,90	264,30	706
2394	6429,7	628748,00	264,30	708,5
2395	6437,1	629091,40	264,30	711
2396	6444,4	629435,10	264,30	713,5
2397	6451,7	629779,10	264,30	716,1
2398	6458,9	630123,40	264,30	718,6
2399	6466,1	630467,90	264,30	721,1
2400	6473,3	630812,80	264,30	723,6
2401	6480,4	631157,90	264,30	726,2
2402	6487,6	631503,30	264,30	728,7
2403	6494,7	631848,90	264,30	731,3
2404	6501,7	632194,90	264,30	733,8
2405	6508,8	632541,10	264,30	736,4
2406	6515,8	632887,60	264,30	739
2407	6522,9	633234,30	264,30	741,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2408	6529,9	633581,30	264,30	744,1
2409	6536,9	633928,60	264,30	746,7
2410	6543,8	634276,10	264,30	749,3
2411	6550,8	634623,90	264,30	751,9
2412	6557,7	634972,00	264,30	754,5
2413	6564,6	635320,30	264,30	757,1
2414	6571,6	635668,90	264,30	759,7
2415	6578,4	636017,70	264,30	762,3
2416	6585,3	636366,80	264,30	765
2417	6592,2	636716,10	264,40	767,6
2418	6599	637065,70	264,40	770,2
2419	6605,8	637415,60	264,40	772,9
2420	6612,6	637765,70	264,40	775,5
2421	6619,4	638116,00	264,40	778,2
2422	6626,1	638466,60	264,40	780,8
2423	6632,8	638817,40	264,40	783,5
2424	6639,6	639168,50	264,40	786,2
2425	6646,3	639519,80	264,40	788,8
2426	6652,9	639871,40	264,40	791,5
2427	6659,6	640223,20	264,40	794,2
2428	6666,2	640575,20	264,40	796,9
2429	6672,9	640927,50	264,40	799,6
2430	6679,5	641280,00	264,40	802,3
2431	6686,1	641632,80	264,40	805
2432	6692,6	641985,70	264,40	807,7
2433	6699,2	642338,90	264,40	810,5
2434	6705,8	642692,40	264,40	813,2
2435	6712,3	643046,00	264,40	815,9
2436	6718,8	643399,90	264,40	818,6
2437	6725,3	643754,00	264,40	821,4
2438	6731,8	644108,40	264,40	824,1
2439	6738,2	644463,00	264,40	826,9
2440	6744,7	644817,70	264,40	829,6
2441	6751,1	645172,70	264,40	832,4
2442	6757,5	645528,00	264,40	835,2
2443	6763,9	645883,40	264,40	838
2444	6770,3	646239,10	264,40	840,7
2445	6776,7	646595,00	264,50	843,5
2446	6783	646951,10	264,50	846,3
2447	6789,3	647307,40	264,50	849,1
2448	6795,6	647663,90	264,50	851,9
2449	6801,9	648020,60	264,50	854,7
2450	6808,2	648377,50	264,50	857,5
2451	6814,5	648734,70	264,50	860,4
2452	6820,7	649092,00	264,50	863,2
2453	6826,9	649449,60	264,50	866
2454	6833,1	649807,30	264,50	868,9
2455	6839,3	650165,30	264,50	871,7
2456	6845,5	650523,40	264,50	874,5
2457	6851,6	650881,80	264,50	877,4
2458	6857,7	651240,30	264,50	880,3
2459	6863,9	651599,10	264,50	883,1
2460	6870	651958,00	264,50	886
2461	6876	652317,10	264,50	888,9
2462	6882,1	652676,40	264,50	891,7
2463	6888,1	653036,00	264,50	894,6
2464	6894,1	653395,70	264,50	897,5
2465	6900,1	653755,50	264,50	900,4
2466	6906,1	654115,60	264,50	903,3
2467	6912,1	654475,90	264,50	906,2
2468	6918,1	654836,30	264,50	909,1
2469	6924	655196,90	264,50	912
2470	6930	655557,70	264,50	915
2471	6935,9	655918,70	264,50	917,9
2472	6941,9	656279,90	264,60	920,8
2473	6947,9	656641,30	264,60	923,8
2474	6954,2	657002,80	264,60	926,7
2475	6960,6	657364,50	264,60	929,7
2476	6967,2	657726,50	264,60	932,6
2477	6974,1	658088,70	264,60	935,6
2478	6981,3	658451,10	264,60	938,5
2479	6988,7	658813,80	264,60	941,5
2480	6996,4	659176,80	264,60	944,5
2481	7004,3	659540,10	264,60	947,5
2482	7012,4	659903,60	264,60	950,5
2483	7020,7	660267,50	264,60	953,5
2484	7029,1	660631,70	264,60	956,5
2485	7037,6	660996,20	264,60	959,5
2486	7046,2	661361,00	264,60	962,5
2487	7054,9	661726,20	264,60	965,5
2488	7063,7	662091,80	264,60	968,6
2489	7072,5	662457,60	264,60	971,6
2490	7081,3	662823,90	264,60	974,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2491	7090,2	663190,40	264,60	977,7
2492	7099	663557,40	264,60	980,8
2493	7107,9	663924,60	264,60	983,8
2494	7116,7	664292,20	264,60	986,9
2495	7125,5	664660,20	264,60	990
2496	7134,3	665028,50	264,60	993,1
2497	7143	665397,10	264,60	996,2
2498	7151,7	665766,10	264,60	999,3
2499	7160,3	666135,40	264,60	1002,4
2500	7168,9	666505,00	264,70	1005,5
2501	7177,5	666875,00	264,70	1008,6
2502	7186	667245,30	264,70	1011,8
2503	7194,4	667615,90	264,70	1014,9
2504	7202,7	667986,80	264,70	1018
2505	7211	668358,10	264,70	1021,1
2506	7219,3	668729,60	264,70	1024,3
2507	7227,4	669101,40	264,70	1027,4
2508	7235,5	669473,60	264,70	1030,6
2509	7243,6	669846,00	264,70	1033,7
2510	7251,5	670218,80	264,70	1036,9
2511	7259,4	670591,80	264,70	1040,1
2512	7267,3	670965,10	264,70	1043,2
2513	7275	671338,70	264,70	1046,4
2514	7282,7	671712,50	264,70	1049,6
2515	7290,3	672086,60	264,70	1052,8
2516	7297,8	672461,00	264,70	1056
2517	7305,2	672835,60	264,70	1059,2
2518	7312,5	673210,50	264,70	1062,4
2519	7319,7	673585,60	264,70	1065,7
2520	7326,9	673961,00	264,70	1068,9
2521	7334	674336,60	264,70	1072,1
2522	7340,9	674712,40	264,70	1075,4
2523	7347,9	675088,40	264,70	1078,6
2524	7354,7	675464,70	264,70	1081,9
2525	7361,5	675841,20	264,70	1085,1
2526	7368,3	676217,80	264,80	1088,4
2527	7374,9	676594,70	264,80	1091,6
2528	7381,5	676971,80	264,80	1094,9
2529	7388,1	677349,10	264,80	1098,2
2530	7394,5	677726,60	264,80	1101,5
2531	7401	678104,30	264,80	1104,8
2532	7407,3	678482,20	264,80	1108,1
2533	7413,6	678860,20	264,80	1111,4
2534	7419,9	679238,40	264,80	1114,7
2535	7426	679616,80	264,80	1118
2536	7432,2	679995,40	264,80	1121,3
2537	7438,2	680374,10	264,80	1124,7
2538	7444,2	680753,00	264,80	1128
2539	7450,2	681132,00	264,80	1131,3
2540	7456,1	681511,30	264,80	1134,7
2541	7461,9	681890,60	264,80	1138
2542	7467,7	682270,10	264,80	1141,4
2543	7473,4	682649,80	264,80	1144,7
2544	7479,1	683029,50	264,80	1148,1
2545	7484,7	683409,50	264,80	1151,5
2546	7490,3	683789,50	264,80	1154,9
2547	7495,8	684169,70	264,80	1158,2
2548	7501,3	684550,00	264,80	1161,6
2549	7506,8	684930,50	264,80	1165
2550	7512,1	685311,00	264,80	1168,4
2551	7517,5	685691,70	264,80	1171,8
2552	7522,8	686072,50	264,90	1175,2
2553	7528	686453,40	264,90	1178,6
2554	7533,3	686834,40	264,90	1182,1
2555	7538,4	687215,50	264,90	1185,5
2556	7543,6	687596,70	264,90	1188,9
2557	7548,6	687978,00	264,90	1192,4
2558	7553,7	688359,40	264,90	1195,8
2559	7558,7	688741,00	264,90	1199,2
2560	7563,7	689122,50	264,90	1202,7
2561	7568,6	689504,20	264,90	1206,1
2562	7573,5	689886,00	264,90	1209,6
2563	7578,3	690267,90	264,90	1213,1
2564	7583,1	690649,80	264,90	1216,5
2565	7587,9	691031,80	264,90	1220
2566	7592,7	691413,90	264,90	1223,5
2567	7597,4	691796,10	264,90	1227
2568	7602	692178,30	264,90	1230,5
2569	7606,7	692560,60	264,90	1233,9
2570	7611,3	692943,00	264,90	1237,4
2571	7615,8	693325,50	264,90	1241
2572	7620,4	693708,00	264,90	1244,5
2573	7624,9	694090,60	264,90	1248

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2574	7629,3	694473,20	264,90	1251,5
2575	7633,7	694855,90	264,90	1255
2576	7638,1	695238,70	264,90	1258,5
2577	7642,5	695621,50	264,90	1262,1
2578	7646,8	696004,40	265,00	1265,6
2579	7651,1	696387,30	265,00	1269,1
2580	7655,4	696770,30	265,00	1272,7
2581	7659,6	697153,30	265,00	1276,2
2582	7663,9	697536,30	265,00	1279,8
2583	7668	697919,40	265,00	1283,4
2584	7672,2	698302,50	265,00	1286,9
2585	7676,3	698685,60	265,00	1290,5
2586	7680,4	699068,80	265,00	1294,1
2587	7684,4	699452,00	265,00	1297,6
2588	7688,5	699835,30	265,00	1301,2
2589	7692,5	700218,50	265,00	1304,8
2590	7696,5	700601,80	265,00	1308,4
2591	7700,4	700985,10	265,00	1311,8
2592	7704,3	701368,40	265,00	1315,1
2593	7708,2	701751,80	265,00	1318,4
2594	7712,1	702135,20	265,00	1321,6
2595	7715,9	702518,60	265,00	1324,9
2596	7719,7	702902,10	265,00	1328,2
2597	7723,5	703285,60	265,00	1331,5
2598	7727,3	703669,10	265,00	1334,8
2599	7731	704052,70	265,00	1338,1
2600	7734,7	704436,30	265,00	1341,4
2601	7738,4	704819,90	265,00	1344,7
2602	7742	705203,50	265,00	1348
2603	7745,7	705587,20	265,00	1351,3
2604	7749,3	705970,80	265,00	1354,6
2605	7752,8	706354,50	265,10	1357,9
2606	7756,4	706738,20	265,10	1361,3
2607	7759,9	707121,90	265,10	1364,6
2608	7763,4	707505,60	265,10	1367,9
2609	7766,9	707889,40	265,10	1371,3
2610	7770,3	708273,10	265,10	1374,6
2611	7773,8	708656,80	265,10	1377,9
2612	7777,2	709040,60	265,10	1381,3
2613	7780,5	709424,30	265,10	1384,6
2614	7783,9	709808,10	265,10	1388
2615	7787,2	710191,80	265,10	1391,3
2616	7790,5	710575,60	265,10	1394,7
2617	7793,8	710959,30	265,10	1398,1
2618	7797	711343,10	265,10	1401,4
2619	7800,3	711726,80	265,10	1404,8
2620	7803,5	712110,50	265,10	1408,2
2621	7806,7	712494,20	265,10	1411,5
2622	7809,8	712877,90	265,10	1414,9
2623	7812,9	713261,60	265,10	1418,3
2624	7816,1	713645,30	265,10	1421,7
2625	7819,1	714028,90	265,10	1425,1
2626	7822,2	714412,60	265,10	1428,5
2627	7825,3	714796,20	265,10	1431,9
2628	7828,3	715179,80	265,10	1435,3
2629	7831,3	715563,30	265,10	1438,7
2630	7834,3	715946,90	265,10	1442,1
2631	7837,2	716330,40	265,10	1445,5
2632	7840,1	716713,90	265,10	1448,9
2633	7843	717097,30	265,20	1452,3
2634	7845,9	717480,70	265,20	1455,7
2635	7848,8	717864,10	265,20	1459,1
2636	7851,6	718247,50	265,20	1462,5
2637	7854,4	718630,80	265,20	1465,9
2638	7857,1	719014,10	265,20	1469,4
2639	7859,9	719397,30	265,20	1472,8
2640	7862,6	719780,50	265,20	1476,2
2641	7865,2	720163,70	265,20	1479,6
2642	7867,9	720546,80	265,20	1483,1
2643	7870,5	720929,90	265,20	1486,5
2644	7873,1	721312,90	265,20	1489,9
2645	7875,7	721695,80	265,20	1493,4
2646	7878,3	722078,70	265,20	1496,8
2647	7880,8	722461,60	265,20	1500,3
2648	7883,4	722844,40	265,20	1503,7
2649	7885,9	723227,20	265,20	1507,2
2650	7888,4	723609,80	265,20	1510,6
2651	7890,8	723992,50	265,20	1514,1
2652	7893,3	724375,00	265,20	1517,5
2653	7895,7	724757,60	265,20	1521
2654	7898,1	725140,00	265,20	1524,5
2655	7900,5	725522,40	265,20	1527,9
2656	7902,9	725904,70	265,20	1531,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2657	7905,2	726286,90	265,20	1534,9
2658	7907,5	726669,10	265,20	1538,4
2659	7909,8	727051,20	265,20	1541,8
2660	7912,1	727433,30	265,20	1545,3
2661	7914,4	727815,20	265,20	1548,8
2662	7916,6	728197,10	265,30	1552,3
2663	7918,8	728579,00	265,30	1555,8
2664	7921,1	728960,70	265,30	1559,3
2665	7923,2	729342,40	265,30	1562,8
2666	7925,4	729724,00	265,30	1566,3
2667	7927,6	730105,50	265,30	1569,8
2668	7929,7	730486,90	265,30	1573,3
2669	7931,8	730868,20	265,30	1576,8
2670	7933,9	731249,50	265,30	1580,3
2671	7936	731630,60	265,30	1583,8
2672	7938	732011,70	265,30	1587,3
2673	7940,1	732392,70	265,30	1590,8
2674	7942,1	732773,60	265,30	1594,3
2675	7944,1	733154,40	265,30	1597,9
2676	7946,1	733535,20	265,30	1601,4
2677	7948,1	733915,80	265,30	1604,9
2678	7950	734296,30	265,30	1608,4
2679	7952	734676,80	265,30	1612
2680	7953,9	735057,10	265,30	1615,5
2681	7955,8	735437,40	265,30	1619,1
2682	7957,7	735817,50	265,30	1622,6
2683	7959,5	736197,60	265,30	1626,1
2684	7961,4	736577,50	265,30	1629,7
2685	7963,2	736957,40	265,30	1633,2
2686	7965	737337,10	265,30	1636,8
2687	7966,8	737716,80	265,30	1640,3
2688	7968,6	738096,30	265,30	1643,9
2689	7970,4	738475,70	265,30	1647,4
2690	7972,1	738855,00	265,40	1651
2691	7973,9	739234,20	265,40	1654,5
2692	7975,6	739613,40	265,40	1658,1
2693	7977,3	739992,30	265,40	1661,7
2694	7979	740371,20	265,40	1665,2
2695	7980,6	740750,00	265,40	1668,8
2696	7982,3	741128,60	265,40	1672,4
2697	7983,9	741507,20	265,40	1676
2698	7985,5	741885,60	265,40	1679,5
2699	7987,2	742263,90	265,40	1683,1
2700	7988,7	742642,10	265,40	1686,7
2701	7990,3	743020,10	265,40	1690,3
2702	7991,9	743398,10	265,40	1693,9
2703	7993,4	743775,90	265,40	1697,4
2704	7994,9	744153,60	265,40	1701
2705	7996,4	744531,10	265,40	1704,6
2706	7997,9	744908,60	265,40	1708,2
2707	7999,4	745285,90	265,40	1711,8
2708	8000,8	745663,10	265,40	1715,4
2709	8002,3	746040,10	265,40	1719
2710	8003,7	746417,10	265,40	1722,6
2711	8005,1	746793,90	265,40	1726,2
2712	8006,5	747170,50	265,40	1729,8
2713	8007,9	747547,10	265,40	1733,4
2714	8009,3	747923,40	265,40	1737
2715	8010,6	748299,70	265,40	1740,6
2716	8011,9	748675,80	265,40	1744,3
2717	8013,2	749051,80	265,40	1747,9
2718	8014,5	749427,70	265,40	1751,5
2719	8015,8	749803,40	265,50	1755,1
2720	8017,1	750179,00	265,50	1758,7
2721	8018,3	750554,40	265,50	1762,4
2722	8019,6	750929,70	265,50	1766
2723	8020,8	751304,80	265,50	1769,6
2724	8022	751679,80	265,50	1773,2
2725	8023,2	752054,60	265,50	1776,9
2726	8024,3	752429,30	265,50	1780,5
2727	8025,5	752803,90	265,50	1784,1
2728	8026,6	753178,30	265,50	1787,8
2729	8027,7	753552,60	265,50	1791,4
2730	8028,8	753926,70	265,50	1795
2731	8029,9	754300,60	265,50	1798,7
2732	8030,9	754674,40	265,50	1802,3
2733	8032	755048,00	265,50	1806
2734	8033	755421,50	265,50	1809,6
2735	8034	755794,80	265,50	1813,3
2736	8035	756168,00	265,50	1816,9
2737	8035,9	756541,00	265,50	1820,6
2738	8036,9	756913,80	265,50	1824,2
2739	8037,8	757286,50	265,50	1827,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2740	8038,7	757659,00	265,50	1831,5
2741	8039,6	758031,40	265,50	1835,2
2742	8040,4	758403,50	265,50	1838,8
2743	8041,3	758775,50	265,50	1842,5
2744	8042,1	759147,40	265,50	1846,2
2745	8042,9	759519,00	265,50	1849,8
2746	8043,7	759890,50	265,50	1853,5
2747	8044,5	760261,90	265,50	1857,2
2748	8045,2	760633,00	265,60	1860,8
2749	8045,9	761004,00	265,60	1864,5
2750	8046,6	761374,80	265,60	1868,2
2751	8047,3	761745,40	265,60	1871,8
2752	8048	762115,80	265,60	1875,5
2753	8048,6	762486,10	265,60	1879,2
2754	8049,3	762856,10	265,60	1882,9
2755	8049,8	763226,00	265,60	1886,5
2756	8050,4	763595,70	265,60	1890,2
2757	8050,9	763965,20	265,60	1893,9
2758	8051,3	764334,60	265,60	1897,6
2759	8051,7	764703,70	265,60	1901,3
2760	8052,1	765072,60	265,60	1904,9
2761	8052,5	765441,30	265,60	1908,6
2762	8052,8	765809,90	265,60	1912,3
2763	8053,1	766178,20	265,60	1916
2764	8053,4	766546,30	265,60	1919,7
2765	8053,7	766914,20	265,60	1923,4
2766	8054	767281,90	265,60	1927,1
2767	8054,2	767649,40	265,60	1930,8
2768	8054,4	768016,70	265,60	1934,5
2769	8054,6	768383,80	265,60	1938,1
2770	8054,8	768750,70	265,60	1941,8
2771	8055	769117,40	265,60	1945,5
2772	8055,2	769483,80	265,60	1949,2
2773	8055,3	769850,10	265,60	1952,9
2774	8055,4	770216,10	265,60	1956,6
2775	8055,5	770581,90	265,60	1960,3
2776	8055,6	770947,50	265,60	1964
2777	8055,7	771312,90	265,60	1967,7
2778	8055,7	771678,10	265,70	1971,4
2779	8055,7	772043,00	265,70	1975,1
2780	8055,7	772407,80	265,70	1978,8
2781	8055,7	772772,30	265,70	1982,5
2782	8055,7	773136,50	265,70	1986,2
2783	8055,6	773500,60	265,70	1989,9
2784	8055,6	773864,40	265,70	1993,6
2785	8055,5	774228,00	265,70	1997,3
2786	8055,4	774591,40	265,70	2000,9
2787	8055,3	774954,60	265,70	2004,6
2788	8055,2	775317,50	265,70	2008,3
2789	8055	775680,20	265,70	2012
2790	8054,9	776042,60	265,70	2015,7
2791	8054,7	776404,90	265,70	2019,4
2792	8054,5	776766,90	265,70	2023,1
2793	8054,3	777128,60	265,70	2026,8
2794	8054,1	777490,20	265,70	2030,5
2795	8053,9	777851,40	265,70	2034,2
2796	8053,7	778212,50	265,70	2038
2797	8053,4	778573,30	265,70	2041,7
2798	8053,2	778933,90	265,70	2045,4
2799	8052,9	779294,30	265,70	2049,1
2800	8052,6	779654,40	265,70	2052,8
2801	8052,3	780014,20	265,70	2056,5
2802	8052	780373,90	265,70	2060,2
2803	8051,7	780733,30	265,70	2063,9
2804	8051,4	781092,40	265,70	2067,6
2805	8051,1	781451,30	265,70	2071,3
2806	8050,7	781810,00	265,70	2075
2807	8050,3	782168,40	265,70	2078,7
2808	8050	782526,50	265,80	2082,4
2809	8049,6	782884,50	265,80	2086,1
2810	8049,2	783242,20	265,80	2089,8
2811	8048,7	783599,60	265,80	2093,6
2812	8048,3	783956,80	265,80	2097,3
2813	8047,9	784313,70	265,80	2101
2814	8047,4	784670,40	265,80	2104,7
2815	8047	785026,80	265,80	2108,4
2816	8046,5	785383,00	265,80	2112,1
2817	8046	785739,00	265,80	2115,8
2818	8045,5	786094,70	265,80	2119,5
2819	8045	786450,10	265,80	2123,2
2820	8044,5	786805,30	265,80	2127
2821	8044	787160,20	265,80	2130,7
2822	8043,4	787514,90	265,80	2134,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2823	8042,9	787869,30	265,80	2138,1
2824	8042,3	788223,40	265,80	2141,8
2825	8041,8	788577,30	265,80	2145,5
2826	8041,2	788931,00	265,80	2149,2
2827	8040,6	789284,40	265,80	2152,9
2828	8040	789637,50	265,80	2156,7
2829	8039,4	789990,40	265,80	2160,4
2830	8038,8	790343,00	265,80	2164,1
2831	8038,1	790695,30	265,80	2167,8
2832	8037,5	791047,40	265,80	2171,5
2833	8036,9	791399,20	265,80	2175,2
2834	8036,2	791750,80	265,80	2178,9
2835	8035,5	792102,10	265,80	2182,7
2836	8034,8	792453,10	265,80	2186,4
2837	8034,1	792803,90	265,80	2190,1
2838	8033,4	793154,40	265,80	2193,8
2839	8032,7	793504,60	265,90	2197,5
2840	8032	793854,60	265,90	2201,2
2841	8031,3	794204,30	265,90	2204,9
2842	8030,5	794553,70	265,90	2208,7
2843	8029,8	794902,90	265,90	2212,4
2844	8029	795251,80	265,90	2216,1
2845	8028,3	795600,40	265,90	2219,8
2846	8027,5	795948,70	265,90	2223,5
2847	8026,7	796296,80	265,90	2227,2
2848	8025,9	796644,60	265,90	2230,9
2849	8025,1	796992,20	265,90	2234,6
2850	8024,3	797339,50	265,90	2238,4
2851	8023,4	797686,50	265,90	2242,1
2852	8022,6	798033,20	265,90	2245,8
2853	8021,7	798379,60	265,90	2249,5
2854	8020,9	798725,80	265,90	2253,2
2855	8020	799071,70	265,90	2256,9
2856	8019,1	799417,30	265,90	2260,6
2857	8018,3	799762,70	265,90	2264,3
2858	8017,4	800107,80	265,90	2268,1
2859	8016,4	800452,50	265,90	2271,8
2860	8015,5	800797,10	265,90	2275,5
2861	8014,6	801141,40	265,90	2279,2
2862	8013,7	801485,40	265,90	2282,9
2863	8012,7	801829,10	265,90	2286,6
2864	8011,8	802172,50	265,90	2290,3
2865	8010,8	802515,70	265,90	2294
2866	8009,9	802858,60	265,90	2297,7
2867	8008,9	803201,20	265,90	2301,4
2868	8007,9	803543,50	265,90	2305,1
2869	8006,9	803885,60	265,90	2308,9
2870	8005,9	804227,30	266,00	2312,6
2871	8004,9	804568,80	266,00	2316,3
2872	8003,8	804910,00	266,00	2320
2873	8002,8	805250,90	266,00	2323,7
2874	8001,8	805591,50	266,00	2327,4
2875	8000,7	805931,90	266,00	2331,1
2876	7999,6	806271,90	266,00	2334,8
2877	7998,5	806611,70	266,00	2338,5
2878	7997,4	806951,10	266,00	2342,2
2879	7996,3	807290,30	266,00	2345,9
2880	7995,2	807629,20	266,00	2349,6
2881	7994,1	807967,80	266,00	2353,3
2882	7992,9	808306,10	266,00	2357
2883	7991,8	808644,10	266,00	2360,7
2884	7990,6	808981,90	266,00	2364,4
2885	7989,5	809319,30	266,00	2368,1
2886	7988,3	809656,40	266,00	2371,7
2887	7987,1	809993,30	266,00	2375
2888	7985,9	810329,90	266,00	2378,2
2889	7984,7	810666,20	266,00	2381,5
2890	7983,5	811002,30	266,00	2384,7
2891	7982,3	811338,10	266,00	2388
2892	7981,1	811673,60	266,00	2391,3
2893	7979,8	812008,80	266,00	2394,5
2894	7978,6	812343,80	266,00	2397,8
2895	7977,4	812678,50	266,00	2401
2896	7976,1	813013,00	266,00	2404,3
2897	7974,8	813347,20	266,00	2407,5
2898	7973,6	813681,10	266,00	2410,8
2899	7972,3	814014,70	266,00	2414
2900	7971	814348,00	266,00	2417,3
2901	7969,7	814681,10	266,00	2420,5
2902	7968,4	815013,90	266,00	2423,8
2903	7967,1	815346,50	266,00	2427
2904	7965,7	815678,70	266,00	2430,3
2905	7964,4	816010,70	266,10	2433,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2906	7963,1	816342,40	266,10	2436,8
2907	7961,7	816673,90	266,10	2440
2908	7960,4	817005,00	266,10	2443,3
2909	7959	817335,90	266,10	2446,5
2910	7957,6	817666,50	266,10	2449,8
2911	7956,3	817996,80	266,10	2453
2912	7954,9	818326,90	266,10	2456,3
2913	7953,5	818656,70	266,10	2459,5
2914	7952,1	818986,20	266,10	2462,8
2915	7950,7	819315,40	266,10	2466
2916	7949,3	819644,30	266,10	2469,2
2917	7947,9	819973,00	266,10	2472,5
2918	7946,5	820301,40	266,10	2475,7
2919	7945	820629,50	266,10	2479
2920	7943,6	820957,30	266,10	2482,2
2921	7942,2	821284,90	266,10	2485,4
2922	7940,7	821612,10	266,10	2488,7
2923	7939,3	821939,10	266,10	2491,9
2924	7937,8	822265,80	266,10	2495,1
2925	7936,4	822592,20	266,10	2498,4
2926	7934,9	822918,40	266,10	2501,6
2927	7933,4	823244,20	266,10	2504,8
2928	7931,9	823569,80	266,10	2508,1
2929	7930,4	823895,10	266,10	2511,3
2930	7928,9	824220,10	266,10	2514,5
2931	7927,4	824544,80	266,10	2517,7
2932	7925,9	824869,20	266,10	2521
2933	7924,4	825193,40	266,10	2524,2
2934	7922,9	825517,30	266,10	2527,4
2935	7921,4	825840,80	266,10	2530,6
2936	7919,8	826164,10	266,10	2533,8
2937	7918,3	826487,20	266,10	2537
2938	7916,8	826809,90	266,10	2540,2
2939	7915,2	827132,40	266,10	2543,4
2940	7913,7	827454,50	266,10	2546,5
2941	7912,1	827776,40	266,10	2549,7
2942	7910,5	828098,00	266,20	2552,9
2943	7909	828419,30	266,20	2556,1
2944	7907,4	828740,30	266,20	2559,3
2945	7905,8	829061,10	266,20	2562,4
2946	7904,2	829381,50	266,20	2565,6
2947	7902,6	829701,70	266,20	2568,8
2948	7901	830021,60	266,20	2572
2949	7899,4	830341,20	266,20	2575,1
2950	7897,8	830660,50	266,20	2578,3
2951	7896,2	830979,50	266,20	2581,5
2952	7894,6	831298,30	266,20	2584,6
2953	7893	831616,70	266,20	2587,8
2954	7891,3	831934,90	266,20	2591
2955	7889,7	832252,80	266,20	2594,1
2956	7888,1	832570,30	266,20	2597,3
2957	7886,4	832887,60	266,20	2600,5
2958	7884,8	833204,60	266,20	2603,6
2959	7883,1	833521,40	266,20	2606,8
2960	7881,4	833837,80	266,20	2610
2961	7879,8	834153,90	266,20	2613,1
2962	7878,1	834469,80	266,20	2616,3
2963	7876,4	834785,40	266,20	2619,4
2964	7874,7	835100,60	266,20	2622,6
2965	7873,1	835415,60	266,20	2625,7
2966	7871,4	835730,30	266,20	2628,9
2967	7869,7	836044,70	266,20	2632
2968	7868	836358,80	266,20	2635,2
2969	7866,2	836672,60	266,20	2638,3
2970	7864,5	836986,20	266,20	2641,5
2971	7862,8	837299,40	266,20	2644,6
2972	7861,1	837612,30	266,20	2647,8
2973	7859,4	837925,00	266,20	2650,9
2974	7857,6	838237,30	266,20	2654,1
2975	7855,9	838549,40	266,20	2657,2
2976	7854,1	838861,20	266,20	2660,3
2977	7852,4	839172,70	266,20	2663,5
2978	7850,6	839483,80	266,20	2666,6
2979	7848,8	839794,70	266,20	2669,7
2980	7847,1	840105,30	266,20	2672,9
2981	7845,3	840415,60	266,30	2676
2982	7843,5	840725,60	266,30	2679,1
2983	7841,7	841035,30	266,30	2682,3
2984	7839,9	841344,80	266,30	2685,4
2985	7838,1	841653,90	266,30	2688,5
2986	7836,3	841962,70	266,30	2691,7
2987	7834,5	842271,20	266,30	2694,8
2988	7832,7	842579,50	266,30	2697,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2989	7830,9	842887,40	266,30	2701
2990	7829,1	843195,10	266,30	2704,2
2991	7827,2	843502,40	266,30	2707,3
2992	7825,4	843809,40	266,30	2710,4
2993	7823,5	844116,20	266,30	2713,5
2994	7821,7	844422,60	266,30	2716,6
2995	7819,8	844728,80	266,30	2719,7
2996	7818	845034,60	266,30	2722,8
2997	7816,1	845340,20	266,30	2726
2998	7814,2	845645,50	266,30	2729,1
2999	7812,3	845950,40	266,30	2732,2
3000	7810,4	846255,10	266,30	2735,3
3001	7808,4	846559,40	266,30	2738,4
3002	7806,5	846863,50	266,30	2741,5
3003	7804,6	847167,20	266,30	2744,6
3004	7802,7	847470,70	266,30	2747,7
3005	7800,7	847773,80	266,30	2750,8
3006	7798,8	848076,70	266,30	2753,9
3007	7796,8	848379,20	266,30	2757
3008	7794,9	848681,40	266,30	2760,1
3009	7792,9	848983,40	266,30	2763,2
3010	7790,9	849285,00	266,30	2766,3
3011	7789	849586,30	266,30	2769,3
3012	7787	849887,30	266,30	2772,4
3013	7785	850188,10	266,30	2775,5
3014	7783	850488,50	266,30	2778,6
3015	7781	850788,60	266,30	2781,7
3016	7779	851088,40	266,30	2784,8
3017	7777	851387,90	266,30	2787,8
3018	7775	851687,10	266,30	2790,9
3019	7773	851986,00	266,30	2794
3020	7770,9	852284,60	266,30	2797,1
3021	7768,9	852582,80	266,30	2800,1
3022	7766,9	852880,80	266,40	2803,2
3023	7764,8	853178,50	266,40	2806,3
3024	7762,8	853475,80	266,40	2809,4
3025	7760,7	853772,90	266,40	2812,4
3026	7758,7	854069,60	266,40	2815,5
3027	7756,6	854366,10	266,40	2818,5
3028	7754,5	854662,20	266,40	2821,6
3029	7752,4	854958,00	266,40	2824,7
3030	7750,4	855253,50	266,40	2827,7
3031	7748,3	855548,70	266,40	2830,8
3032	7746,2	855843,60	266,40	2833,8
3033	7744,1	856138,20	266,40	2836,9
3034	7742	856432,50	266,40	2839,9
3035	7739,9	856726,40	266,40	2843
3036	7737,7	857020,10	266,40	2846
3037	7735,6	857313,40	266,40	2849,1
3038	7733,5	857606,50	266,40	2852,1
3039	7731,4	857899,20	266,40	2855,2
3040	7729,2	858191,60	266,40	2858,2
3041	7727,1	858483,70	266,40	2861,2
3042	7724,9	858775,50	266,40	2864,3
3043	7722,8	859067,00	266,40	2867,3
3044	7720,6	859358,20	266,40	2870,3
3045	7718,5	859649,00	266,40	2873,4
3046	7716,3	859939,60	266,40	2876,4
3047	7714,1	860229,80	266,40	2879,4
3048	7712	860519,70	266,40	2882,5
3049	7709,8	860809,30	266,40	2885,5
3050	7707,6	861098,60	266,40	2888,5
3051	7705,4	861387,60	266,40	2891,5
3052	7703,2	861676,30	266,40	2894,5
3053	7701	861964,60	266,40	2897,6
3054	7698,8	862252,70	266,40	2900,6
3055	7696,6	862540,40	266,40	2903,6
3056	7694,3	862827,80	266,40	2906,6
3057	7692,1	863115,00	266,40	2909,6
3058	7689,9	863401,70	266,40	2912,6
3059	7687,6	863688,20	266,40	2915,6
3060	7685,4	863974,40	266,40	2918,6
3061	7683,1	864260,20	266,40	2921,6
3062	7680,9	864545,80	266,40	2924,6
3063	7678,6	864831,00	266,40	2927,6
3064	7676,4	865115,90	266,50	2930,6
3065	7674,1	865400,50	266,50	2933,6
3066	7671,8	865684,70	266,50	2936,6
3067	7669,5	865968,70	266,50	2939,6
3068	7667,2	866252,30	266,50	2942,6
3069	7664,9	866535,60	266,50	2945,6
3070	7662,6	866818,60	266,50	2948,5
3071	7660,3	867101,30	266,50	2951,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3072	7658	867383,70	266,50	2954,5
3073	7655,7	867665,80	266,50	2957,5
3074	7653,4	867947,50	266,50	2960,5
3075	7651	868228,90	266,50	2963,4
3076	7648,7	868510,00	266,50	2966,4
3077	7646,4	868790,80	266,50	2969,4
3078	7644	869071,20	266,50	2972,3
3079	7641,7	869351,40	266,50	2975,3
3080	7639,3	869631,20	266,50	2978,3
3081	7636,9	869910,70	266,50	2981,2
3082	7634,6	870189,90	266,50	2984,2
3083	7632,2	870468,70	266,50	2987,1
3084	7629,8	870747,30	266,50	2990,1
3085	7627,4	871025,50	266,50	2993
3086	7625	871303,40	266,50	2996
3087	7622,6	871581,00	266,50	2998,9
3088	7620,2	871858,20	266,50	3001,9
3089	7617,8	872135,20	266,50	3004,8
3090	7615,3	872411,80	266,50	3007,8
3091	7612,9	872688,10	266,50	3010,7
3092	7610,5	872964,00	266,50	3013,7
3093	7608	873239,70	266,50	3016,6
3094	7605,5	873515,00	266,50	3019,5
3095	7603,1	873790,00	266,50	3022,5
3096	7600,6	874064,70	266,50	3025,4
3097	7598,1	874339,00	266,50	3028,3
3098	7595,6	874613,10	266,50	3031,2
3099	7593,1	874886,80	266,50	3034,2
3100	7590,6	875160,10	266,50	3037,1
3101	7588,1	875433,20	266,50	3040
3102	7585,6	875705,90	266,50	3042,9
3103	7583	875978,30	266,50	3045,8
3104	7580,5	876250,40	266,50	3048,7
3105	7578	876522,10	266,50	3051,6
3106	7575,4	876793,50	266,50	3054,6
3107	7572,8	877064,60	266,50	3057,5
3108	7570,3	877335,40	266,50	3060,4
3109	7567,7	877605,80	266,60	3063,3
3110	7565,1	877875,90	266,60	3066,2
3111	7562,5	878145,70	266,60	3069
3112	7559,9	878415,10	266,60	3071,9
3113	7557,3	878684,20	266,60	3074,8
3114	7554,6	878953,00	266,60	3077,7
3115	7552	879221,40	266,60	3080,6
3116	7549,3	879489,60	266,60	3083,5
3117	7546,6	879757,30	266,60	3086,4
3118	7543,9	880024,80	266,60	3089,3
3119	7541,2	880291,90	266,60	3092,1
3120	7538,5	880558,70	266,60	3095
3121	7535,7	880825,10	266,60	3097,9
3122	7533	881091,20	266,60	3100,7
3123	7530,2	881357,00	266,60	3103,6
3124	7527,5	881622,40	266,60	3106,5
3125	7524,7	881887,50	266,60	3109,3
3126	7521,9	882152,30	266,60	3112,2
3127	7519,1	882416,70	266,60	3115,1
3128	7516,3	882680,70	266,60	3117,9
3129	7513,5	882944,50	266,60	3120,8
3130	7510,7	883207,90	266,60	3123,6
3131	7507,9	883470,90	266,60	3126,5
3132	7505,1	883733,60	266,60	3129,3
3133	7502,2	883996,00	266,60	3132,1
3134	7499,4	884258,10	266,60	3135
3135	7496,5	884519,70	266,60	3137,8
3136	7493,7	884781,10	266,60	3140,6
3137	7490,8	885042,10	266,60	3143,5
3138	7487,9	885302,80	266,60	3146,3
3139	7485	885563,10	266,60	3149,1
3140	7482,1	885823,10	266,60	3152
3141	7479,2	886082,70	266,60	3154,8
3142	7476,3	886342,00	266,60	3157,5
3143	7473,4	886601,00	266,60	3160,3
3144	7470,4	886859,60	266,60	3163
3145	7467,5	887117,80	266,60	3165,8
3146	7464,5	887375,80	266,60	3168,5
3147	7461,6	887633,40	266,60	3171,3
3148	7458,6	887890,60	266,60	3174
3149	7455,6	888147,50	266,60	3176,8
3150	7452,7	888404,10	266,60	3179,5
3151	7449,7	888660,30	266,60	3182,3
3152	7446,7	888916,20	266,60	3185
3153	7443,7	889171,70	266,60	3187,7
3154	7440,7	889426,90	266,60	3190,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3155	7437,7	889681,70	266,60	3193,2
3156	7434,7	889936,20	266,70	3195,9
3157	7431,6	890190,40	266,70	3198,6
3158	7428,6	890444,20	266,70	3201,3
3159	7425,6	890697,60	266,70	3204
3160	7422,5	890950,70	266,70	3206,8
3161	7419,4	891203,50	266,70	3209,5
3162	7416,4	891455,90	266,70	3212,2
3163	7413,3	891708,00	266,70	3214,9
3164	7410,2	891959,70	266,70	3217,6
3165	7407,2	892211,10	266,70	3220,3
3166	7404,1	892462,20	266,70	3223
3167	7401	892712,90	266,70	3225,7
3168	7397,9	892963,20	266,70	3228,3
3169	7394,7	893213,20	266,70	3231
3170	7391,6	893462,80	266,70	3233,7
3171	7388,5	893712,10	266,70	3236,4
3172	7385,4	893961,10	266,70	3239,1
3173	7382,2	894209,70	266,70	3241,8
3174	7379,1	894457,90	266,70	3244,4
3175	7375,9	894705,80	266,70	3247,1
3176	7372,8	894953,40	266,70	3249,8
3177	7369,6	895200,60	266,70	3252,4
3178	7366,4	895447,50	266,70	3255,1
3179	7363,2	895694,00	266,70	3257,8
3180	7360,1	895940,10	266,70	3260,4
3181	7356,9	896185,90	266,70	3263,1
3182	7353,7	896431,40	266,70	3265,7
3183	7350,5	896676,50	266,70	3268,4
3184	7347,2	896921,20	266,70	3271
3185	7344	897165,60	266,70	3273,6
3186	7340,8	897409,70	266,70	3276,3
3187	7337,5	897653,30	266,70	3278,9
3188	7334,3	897896,70	266,70	3281,6
3189	7331,1	898139,70	266,70	3284,2
3190	7327,8	898382,30	266,70	3286,8
3191	7324,5	898624,60	266,70	3289,4
3192	7321,3	898866,50	266,70	3292,1
3193	7318	899108,10	266,70	3294,7
3194	7314,7	899349,30	266,70	3297,3
3195	7311,4	899590,20	266,70	3299,9
3196	7308,1	899830,70	266,70	3302,5
3197	7304,8	900070,80	266,70	3305,1
3198	7301,5	900310,60	266,70	3307,7
3199	7298,2	900550,10	266,70	3310,3
3200	7294,8	900789,20	266,70	3312,9
3201	7291,5	901027,90	266,70	3315,5
3202	7288,1	901266,30	266,70	3318,1
3203	7284,8	901504,30	266,70	3320,7
3204	7281,4	901742,00	266,70	3323,3
3205	7278,1	901979,30	266,70	3325,9
3206	7274,7	902216,20	266,80	3328,4
3207	7271,3	902452,80	266,80	3331
3208	7267,9	902689,10	266,80	3333,6
3209	7264,5	902924,90	266,80	3336,2
3210	7261,1	903160,50	266,80	3338,7
3211	7257,7	903395,60	266,80	3341,3
3212	7254,3	903630,40	266,80	3343,9
3213	7250,8	903864,90	266,80	3346,4
3214	7247,4	904099,00	266,80	3349
3215	7243,9	904332,70	266,80	3351,5
3216	7240,5	904566,00	266,80	3354,1
3217	7237	904799,00	266,80	3356,6
3218	7233,5	905031,70	266,80	3359,2
3219	7230	905264,00	266,80	3361,7
3220	7226,5	905495,90	266,80	3364,2
3221	7223	905727,40	266,80	3366,8
3222	7219,5	905958,60	266,80	3369,3
3223	7216	906189,50	266,80	3371,8
3224	7212,5	906419,90	266,80	3374,3
3225	7208,9	906650,00	266,80	3376,9
3226	7205,4	906879,80	266,80	3379,4
3227	7201,8	907109,10	266,80	3381,9
3228	7198,3	907338,10	266,80	3384,4
3229	7194,7	907566,80	266,80	3386,9
3230	7191,1	907795,10	266,80	3389,4
3231	7187,5	908023,00	266,80	3391,9
3232	7183,9	908250,50	266,80	3394,4
3233	7180,3	908477,70	266,80	3396,9
3234	7176,6	908704,50	266,80	3399,4
3235	7173	908931,00	266,80	3401,9
3236	7169,3	909157,10	266,80	3404,4
3237	7165,6	909382,80	266,80	3406,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3238	7161,9	909608,10	266,80	3409,3
3239	7158,2	909833,10	266,80	3411,8
3240	7154,4	910057,70	266,80	3414,3
3241	7150,7	910281,90	266,80	3416,8
3242	7147	910505,70	266,80	3419,2
3243	7143,2	910729,20	266,80	3421,7
3244	7139,4	910952,30	266,80	3424,2
3245	7135,7	911175,00	266,80	3426,6
3246	7131,9	911397,40	266,80	3429,1
3247	7128,1	911619,40	266,80	3431,5
3248	7124,3	911841,00	266,80	3434
3249	7120,5	912062,20	266,80	3436,4
3250	7116,7	912283,10	266,80	3438,8
3251	7112,8	912503,60	266,80	3441,3
3252	7109	912723,70	266,80	3443,7
3253	7105,2	912943,40	266,80	3446,1
3254	7101,3	913162,70	266,80	3448,6
3255	7097,4	913381,70	266,80	3451
3256	7093,6	913600,30	266,80	3453,4
3257	7089,7	913818,50	266,80	3455,8
3258	7085,8	914036,40	266,80	3458,2
3259	7081,9	914253,80	266,80	3460,6
3260	7078	914470,90	266,90	3463
3261	7074,1	914687,60	266,90	3465,4
3262	7070,2	914904,00	266,90	3467,8
3263	7066,2	915119,90	266,90	3470,2
3264	7062,3	915335,50	266,90	3472,6
3265	7058,3	915550,70	266,90	3475
3266	7054,4	915765,50	266,90	3477,4
3267	7050,4	915979,90	266,90	3479,8
3268	7046,5	916194,00	266,90	3482,1
3269	7042,5	916407,60	266,90	3484,5
3270	7038,5	916620,90	266,90	3486,9
3271	7034,5	916833,80	266,90	3489,2
3272	7030,5	917046,30	266,90	3491,6
3273	7026,5	917258,50	266,90	3494
3274	7022,5	917470,20	266,90	3496,3
3275	7018,5	917681,60	266,90	3498,7
3276	7014,5	917892,60	266,90	3501
3277	7010,5	918103,20	266,90	3503,4
3278	7006,4	918313,50	266,90	3505,7
3279	7002,4	918523,30	266,90	3508
3280	6998,3	918732,80	266,90	3510,4
3281	6994,3	918941,90	266,90	3512,7
3282	6990,2	919150,60	266,90	3515
3283	6986,2	919358,90	266,90	3517,4
3284	6982,1	919566,80	266,90	3519,7
3285	6978	919774,40	266,90	3522
3286	6974	919981,50	266,90	3524,3
3287	6969,9	920188,30	266,90	3526,6
3288	6965,8	920394,70	266,90	3528,9
3289	6961,7	920600,80	266,90	3531,2
3290	6957,6	920806,40	266,90	3533,5
3291	6953,5	921011,60	266,90	3535,8
3292	6949,4	921216,50	266,90	3538,1
3293	6945,3	921421,00	266,90	3540,4
3294	6941,1	921625,10	266,90	3542,7
3295	6937	921828,80	266,90	3545
3296	6932,9	922032,10	266,90	3547,2
3297	6928,7	922235,10	266,90	3549,5
3298	6924,6	922437,60	266,90	3551,8
3299	6920,5	922639,80	266,90	3554
3300	6916,3	922841,60	266,90	3556,3
3301	6912,2	923043,00	266,90	3558,5
3302	6908	923244,00	266,90	3560,8
3303	6903,8	923444,70	266,90	3563,1
3304	6899,7	923644,90	266,90	3565,3
3305	6895,5	923844,80	266,90	3567,5
3306	6891,3	924044,30	266,90	3569,8
3307	6887,1	924243,40	266,90	3572
3308	6882,9	924442,10	266,90	3574,2
3309	6878,8	924640,40	266,90	3576,5
3310	6874,6	924838,40	266,90	3578,7
3311	6870,4	925035,90	266,90	3580,9
3312	6866,2	925233,10	266,90	3583,1
3313	6862	925429,90	266,90	3585,3
3314	6857,8	925626,30	266,90	3587,6
3315	6853,5	925822,30	266,90	3589,8
3316	6849,3	926017,90	266,90	3592
3317	6845,1	926213,20	266,90	3594,2
3318	6840,9	926408,00	266,90	3596,4
3319	6836,7	926602,50	266,90	3598,5
3320	6832,4	926796,60	267,00	3600,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3321	6828,2	926990,30	267,00	3602,9
3322	6824	927183,70	267,00	3605,1
3323	6819,7	927376,60	267,00	3607,3
3324	6815,5	927569,10	267,00	3609,4
3325	6811,2	927761,30	267,00	3611,6
3326	6807	927953,10	267,00	3613,8
3327	6802,7	928144,50	267,00	3615,9
3328	6798,5	928335,50	267,00	3618,1
3329	6794,2	928526,10	267,00	3620,2
3330	6790	928716,40	267,00	3622,4
3331	6785,7	928906,20	267,00	3624,5
3332	6781,5	929095,70	267,00	3626,7
3333	6777,2	929284,80	267,00	3628,8
3334	6772,9	929473,50	267,00	3630,9
3335	6768,7	929661,90	267,00	3633,1
3336	6764,4	929849,80	267,00	3635,2
3337	6760,2	930037,40	267,00	3637,3
3338	6755,9	930224,50	267,00	3639,4
3339	6751,6	930411,30	267,00	3641,6
3340	6747,4	930597,70	267,00	3643,7
3341	6743,1	930783,80	267,00	3645,8
3342	6738,8	930969,40	267,00	3647,9
3343	6734,6	931154,70	267,00	3650
3344	6730,3	931339,60	267,00	3652,1
3345	6726	931524,10	267,00	3654,2
3346	6721,8	931708,20	267,00	3656,3
3347	6717,5	931891,90	267,00	3658,3
3348	6713,2	932075,30	267,00	3660,4
3349	6709	932258,30	267,00	3662,5
3350	6704,7	932440,90	267,00	3664,6
3351	6700,4	932623,10	267,00	3666,6
3352	6696,2	932804,90	267,00	3668,7
3353	6691,9	932986,40	267,00	3670,8
3354	6687,7	933167,50	267,00	3672,8
3355	6683,4	933348,20	267,00	3674,9
3356	6679,2	933528,50	267,00	3676,9
3357	6675	933708,40	267,00	3679
3358	6670,7	933888,00	267,00	3681
3359	6666,5	934067,20	267,00	3683
3360	6662,3	934246,00	267,00	3685,1
3361	6658,1	934424,50	267,00	3687,1
3362	6653,9	934602,50	267,00	3689,1
3363	6649,7	934780,20	267,00	3691,2
3364	6645,4	934957,50	267,00	3693,2
3365	6641,2	935134,50	267,00	3695,2
3366	6637	935311,10	267,00	3697,2
3367	6632,8	935487,30	267,00	3699,2
3368	6628,6	935663,10	267,00	3701,2
3369	6624,3	935838,50	267,00	3703,2
3370	6620,1	936013,60	267,00	3705,2
3371	6615,9	936188,30	267,00	3707,2
3372	6611,7	936362,70	267,00	3709,2
3373	6607,5	936536,60	267,00	3711,2
3374	6603,2	936710,20	267,00	3713,2
3375	6599	936883,40	267,00	3715,2
3376	6594,8	937056,30	267,00	3717,1
3377	6590,6	937228,80	267,00	3719,1
3378	6586,4	937400,90	267,00	3721,1
3379	6582,1	937572,60	267,00	3723
3380	6577,9	937743,90	267,00	3725
3381	6573,7	937914,90	267,00	3726,9
3382	6569,5	938085,60	267,00	3728,9
3383	6565,2	938255,80	267,00	3730,8
3384	6561	938425,70	267,00	3732,8
3385	6556,8	938595,20	267,00	3734,7
3386	6552,6	938764,30	267,00	3736,7
3387	6548,3	938933,10	267,00	3738,6
3388	6544,1	939101,50	267,00	3740,5
3389	6539,9	939269,50	267,10	3742,4
3390	6535,7	939437,20	267,10	3744,4
3391	6531,4	939604,50	267,10	3746,3
3392	6527,2	939771,40	267,10	3748,2
3393	6523	939938,00	267,10	3750,1
3394	6518,7	940104,10	267,10	3752
3395	6514,5	940270,00	267,10	3753,9
3396	6510,3	940435,40	267,10	3755,8
3397	6506	940600,50	267,10	3757,7
3398	6501,8	940765,20	267,10	3759,6
3399	6497,5	940929,60	267,10	3761,5
3400	6493,3	941093,50	267,10	3763,4
3401	6489,1	941257,10	267,10	3765,2
3402	6484,8	941420,40	267,10	3767,1
3403	6480,6	941583,30	267,10	3769

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3404	6476,3	941745,80	267,10	3770,9
3405	6472,1	941907,90	267,10	3772,7
3406	6467,8	942069,70	267,10	3774,6
3407	6463,6	942231,10	267,10	3776,4
3408	6459,3	942392,20	267,10	3778,3
3409	6455,1	942552,80	267,10	3780,1
3410	6450,8	942713,10	267,10	3782
3411	6446,6	942873,10	267,10	3783,8
3412	6442,3	943032,70	267,10	3785,7
3413	6438	943191,90	267,10	3787,5
3414	6433,8	943350,70	267,10	3789,3
3415	6429,5	943509,20	267,10	3791,2
3416	6425,3	943667,30	267,10	3793
3417	6421	943825,10	267,10	3794,8
3418	6416,8	943982,50	267,10	3796,6
3419	6412,5	944139,50	267,10	3798,4
3420	6408,2	944296,20	267,10	3800,2
3421	6404	944452,50	267,10	3802
3422	6399,7	944608,40	267,10	3803,8
3423	6395,4	944764,00	267,10	3805,6
3424	6391,2	944919,20	267,10	3807,4
3425	6386,9	945074,00	267,10	3809,2
3426	6382,6	945228,50	267,10	3811
3427	6378,4	945382,60	267,10	3812,8
3428	6374,1	945536,40	267,10	3814,5
3429	6369,8	945689,80	267,10	3816,3
3430	6365,6	945842,80	267,10	3818,1
3431	6361,3	945995,50	267,10	3819,9
3432	6357	946147,80	267,10	3821,6
3433	6352,8	946299,70	267,10	3823,4
3434	6348,5	946451,30	267,10	3825,1
3435	6344,2	946602,50	267,10	3826,9
3436	6340	946753,40	267,10	3828,6
3437	6335,7	946903,90	267,10	3830,3
3438	6331,4	947054,00	267,10	3832
3439	6327,2	947203,80	267,10	3833,8
3440	6322,9	947353,20	267,10	3835,5
3441	6318,6	947502,30	267,10	3837,2
3442	6314,3	947651,00	267,10	3838,9
3443	6310,1	947799,30	267,10	3840,6
3444	6305,8	947947,30	267,10	3842,3
3445	6301,5	948095,00	267,10	3844
3446	6297,3	948242,20	267,10	3845,7
3447	6293	948389,10	267,10	3847,4
3448	6288,8	948535,70	267,10	3849,1
3449	6284,5	948681,90	267,10	3850,8
3450	6280,2	948827,70	267,10	3852,4
3451	6276	948973,20	267,10	3854,1
3452	6271,7	949118,40	267,10	3855,8
3453	6267,5	949263,10	267,10	3857,5
3454	6263,2	949407,60	267,10	3859,1
3455	6259	949551,60	267,10	3860,8
3456	6254,8	949695,40	267,10	3862,4
3457	6250,5	949838,70	267,10	3864,1
3458	6246,3	949981,70	267,10	3865,7
3459	6242,1	950124,40	267,10	3867,4
3460	6237,8	950266,70	267,10	3869
3461	6233,6	950408,60	267,10	3870,7
3462	6229,4	950550,20	267,10	3872,3
3463	6225,1	950691,50	267,10	3873,9
3464	6220,9	950832,40	267,10	3875,5
3465	6216,7	950972,90	267,10	3877,2
3466	6212,5	951113,10	267,10	3878,8
3467	6208,3	951253,00	267,10	3880,4
3468	6204,1	951392,50	267,10	3882
3469	6199,8	951531,60	267,20	3883,6
3470	6195,6	951670,40	267,20	3885,2
3471	6191,5	951808,90	267,20	3886,8
3472	6187,3	951947,00	267,20	3888,4
3473	6183,1	952084,70	267,20	3890
3474	6179	952222,10	267,20	3891,6
3475	6174,8	952359,20	267,20	3893,2
3476	6170,7	952495,90	267,20	3894,8
3477	6166,6	952632,30	267,20	3896,3
3478	6162,5	952768,40	267,20	3897,9
3479	6158,4	952904,10	267,20	3899,5
3480	6154,3	953039,40	267,20	3901
3481	6150,3	953174,50	267,20	3902,6
3482	6146,2	953309,20	267,20	3904,2
3483	6142,1	953443,50	267,20	3905,7
3484	6138	953577,50	267,20	3907,3
3485	6133,9	953711,20	267,20	3908,8
3486	6129,9	953844,50	267,20	3910,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3487	6125,8	953977,50	267,20	3911,9
3488	6121,7	954110,20	267,20	3913,4
3489	6117,7	954242,50	267,20	3915
3490	6113,6	954374,50	267,20	3916,5
3491	6109,5	954506,20	267,20	3918
3492	6105,5	954637,50	267,20	3919,6
3493	6101,4	954768,50	267,20	3921,1
3494	6097,4	954899,10	267,20	3922,6
3495	6093,3	955029,50	267,20	3924,1
3496	6089,3	955159,40	267,20	3925,6
3497	6085,3	955289,10	267,20	3927,1
3498	6081,2	955418,40	267,20	3928,6
3499	6077,2	955547,40	267,20	3930,1
3500	6073,1	955676,10	267,20	3931,6
3501	6069,1	955804,40	267,20	3933,1
3502	6065,1	955932,40	267,20	3934,6
3503	6061,1	956060,00	267,20	3936,1
3504	6057	956187,40	267,20	3937,5
3505	6053	956314,40	267,20	3939
3506	6049	956441,10	267,20	3940,5
3507	6045	956567,40	267,20	3942
3508	6040,9	956693,40	267,20	3943,4
3509	6036,9	956819,10	267,20	3944,9
3510	6032,9	956944,50	267,20	3946,3
3511	6028,9	957069,50	267,20	3947,8
3512	6024,9	957194,20	267,20	3949,3
3513	6020,8	957318,60	267,20	3950,7
3514	6016,8	957442,60	267,20	3952,1
3515	6012,8	957566,30	267,20	3953,6
3516	6008,8	957689,70	267,20	3955
3517	6004,8	957812,80	267,20	3956,5
3518	6000,7	957935,50	267,20	3957,9
3519	5996,7	958057,90	267,20	3959,3
3520	5992,7	958180,00	267,20	3960,7
3521	5988,7	958301,70	267,20	3962,1
3522	5984,7	958423,20	267,20	3963,6
3523	5980,6	958544,30	267,20	3965
3524	5976,6	958665,00	267,20	3966,4
3525	5972,6	958785,50	267,20	3967,8
3526	5968,6	958905,60	267,20	3969,2
3527	5964,6	959025,40	267,20	3970,6
3528	5960,5	959144,90	267,20	3972
3529	5956,5	959264,10	267,20	3973,4
3530	5952,5	959382,90	267,20	3974,8
3531	5948,5	959501,40	267,20	3976,1
3532	5944,5	959619,60	267,20	3977,5
3533	5940,4	959737,40	267,20	3978,9
3534	5936,4	959854,90	267,20	3980,3
3535	5932,4	959972,10	267,20	3981,6
3536	5928,4	960089,00	267,20	3983
3537	5924,3	960205,60	267,20	3984,4
3538	5920,3	960321,80	267,20	3985,7
3539	5916,3	960437,70	267,20	3987,1
3540	5912,3	960553,30	267,20	3988,4
3541	5908,2	960668,60	267,20	3989,8
3542	5904,2	960783,60	267,20	3991,1
3543	5900,2	960898,20	267,20	3992,4
3544	5896,2	961012,50	267,20	3993,8
3545	5892,1	961126,50	267,20	3995,1
3546	5888,1	961240,10	267,20	3996,4
3547	5884,1	961353,50	267,20	3997,8
3548	5880,1	961466,50	267,20	3999,1
3549	5876	961579,20	267,20	4000,4
3550	5872	961691,60	267,20	4001,7
3551	5868	961803,60	267,20	4003
3552	5863,9	961915,30	267,20	4004,3
3553	5859,9	962026,80	267,20	4005,6
3554	5855,9	962137,90	267,20	4006,9
3555	5851,8	962248,60	267,20	4008,2
3556	5847,8	962359,10	267,20	4009,5
3557	5843,8	962469,20	267,20	4010,8
3558	5839,7	962579,00	267,20	4012,1
3559	5835,7	962688,50	267,20	4013,4
3560	5831,7	962797,70	267,20	4014,7
3561	5827,6	962906,60	267,20	4016
3562	5823,6	963015,10	267,20	4017,2
3563	5819,6	963123,30	267,20	4018,5
3564	5815,5	963231,20	267,20	4019,8
3565	5811,5	963338,80	267,20	4021
3566	5807,5	963446,10	267,20	4022,3
3567	5803,4	963553,00	267,20	4023,5
3568	5799,4	963659,70	267,20	4024,8
3569	5795,3	963766,00	267,20	4026

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3570	5791,3	963872,00	267,30	4027,3
3571	5787,3	963977,70	267,30	4028,5
3572	5783,2	964083,00	267,30	4029,7
3573	5779,2	964188,10	267,30	4031
3574	5775,2	964292,80	267,30	4032,2
3575	5771,1	964397,30	267,30	4033,4
3576	5767,1	964501,40	267,30	4034,7
3577	5763,1	964605,10	267,30	4035,9
3578	5759	964708,60	267,30	4037,1
3579	5755	964811,80	267,30	4038,3
3580	5750,9	964914,60	267,30	4039,5
3581	5746,9	965017,10	267,30	4040,7
3582	5742,9	965119,40	267,30	4041,9
3583	5738,8	965221,30	267,30	4043,1
3584	5734,8	965322,80	267,30	4044,3
3585	5730,7	965424,10	267,30	4045,5
3586	5726,7	965525,10	267,30	4046,7
3587	5722,7	965625,70	267,30	4047,9
3588	5718,6	965726,00	267,30	4049
3589	5714,6	965826,10	267,30	4050,2
3590	5710,6	965925,80	267,30	4051,4
3591	5706,5	966025,20	267,30	4052,6
3592	5702,5	966124,20	267,30	4053,7
3593	5698,5	966223,00	267,30	4054,9
3594	5694,5	966321,50	267,30	4056,1
3595	5690,4	966419,60	267,30	4057,2
3596	5686,4	966517,50	267,30	4058,4
3597	5682,4	966615,00	267,30	4059,5
3598	5678,4	966712,20	267,30	4060,7
3599	5674,4	966809,10	267,30	4061,8
3600	5670,4	966905,70	267,30	4062,9
3601	5666,4	967002,00	267,30	4064,1
3602	5662,4	967098,00	267,30	4065,2
3603	5658,4	967193,70	267,30	4066,3
3604	5654,4	967289,00	267,30	4067,4
3605	5650,3	967384,10	267,30	4068,6
3606	5646,3	967478,80	267,30	4069,7
3607	5642,3	967573,30	267,30	4070,8
3608	5638,3	967667,40	267,30	4071,9
3609	5634,3	967761,30	267,30	4073
3610	5630,3	967854,80	267,30	4074,1
3611	5626,3	967948,00	267,30	4075,2
3612	5622,3	968040,90	267,30	4076,3
3613	5618,3	968133,50	267,30	4077,4
3614	5614,3	968225,80	267,30	4078,5
3615	5610,3	968317,80	267,30	4079,6
3616	5606,3	968409,50	267,30	4080,7
3617	5602,3	968500,90	267,30	4081,7
3618	5598,3	968592,00	267,30	4082,8
3619	5594,3	968682,80	267,30	4083,9
3620	5590,3	968773,20	267,30	4085
3621	5586,3	968863,40	267,30	4086
3622	5582,3	968953,30	267,30	4087,1
3623	5578,3	969042,80	267,30	4088,1
3624	5574,3	969132,10	267,30	4089,2
3625	5570,3	969221,00	267,30	4090,2
3626	5566,3	969309,70	267,30	4091,3
3627	5562,3	969398,00	267,30	4092,3
3628	5558,3	969486,10	267,30	4093,4
3629	5554,3	969573,80	267,30	4094,4
3630	5550,3	969661,30	267,30	4095,4
3631	5546,3	969748,40	267,30	4096,5
3632	5542,3	969835,20	267,30	4097,5
3633	5538,2	969921,80	267,30	4098,5
3634	5534,2	970008,00	267,30	4099,5
3635	5530,2	970093,90	267,30	4100,6
3636	5526,2	970179,60	267,30	4101,6
3637	5522,2	970264,90	267,30	4102,6
3638	5518,2	970349,90	267,30	4103,6
3639	5514,2	970434,60	267,30	4104,6
3640	5510,2	970519,10	267,30	4105,6
3641	5506,2	970603,20	267,30	4106,6
3642	5502,2	970687,00	267,30	4107,6
3643	5498,2	970770,50	267,30	4108,6
3644	5494,2	970853,80	267,30	4109,5
3645	5490,1	970936,70	267,30	4110,5
3646	5486,1	971019,30	267,30	4111,5
3647	5482,1	971101,60	267,30	4112,5
3648	5478,1	971183,70	267,30	4113,4
3649	5474,1	971265,40	267,30	4114,4
3650	5470,1	971346,80	267,30	4115,4
3651	5466,1	971428,00	267,30	4116,3
3652	5462	971508,80	267,30	4117,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3653	5458	971589,30	267,30	4118,3
3654	5454	971669,60	267,30	4119,2
3655	5450	971749,50	267,30	4120,1
3656	5446	971829,20	267,30	4121,1
3657	5442	971908,50	267,30	4122
3658	5437,9	971987,50	267,30	4123
3659	5433,9	972066,30	267,30	4123,9
3660	5429,9	972144,70	267,30	4124,8
3661	5425,9	972222,90	267,30	4125,8
3662	5421,9	972300,80	267,30	4126,7
3663	5417,8	972378,30	267,30	4127,6
3664	5413,8	972455,60	267,30	4128,5
3665	5409,8	972532,60	267,30	4129,4
3666	5405,8	972609,20	267,30	4130,3
3667	5401,7	972685,60	267,30	4131,2
3668	5397,7	972761,70	267,30	4132,1
3669	5393,7	972837,50	267,30	4133
3670	5389,7	972913,00	267,30	4133,9
3671	5385,6	972988,20	267,30	4134,8
3672	5381,6	973063,10	267,30	4135,7
3673	5377,6	973137,70	267,30	4136,6
3674	5373,6	973212,00	267,30	4137,5
3675	5369,5	973286,00	267,30	4138,4
3676	5365,5	973359,70	267,30	4139,2
3677	5361,5	973433,10	267,30	4140,1
3678	5357,4	973506,30	267,30	4141
3679	5353,4	973579,10	267,30	4141,9
3680	5349,4	973651,70	267,30	4142,7
3681	5345,4	973723,90	267,30	4143,6
3682	5341,3	973795,90	267,30	4144,4
3683	5337,3	973867,50	267,30	4145,3
3684	5333,3	973938,90	267,30	4146,1
3685	5329,2	974010,00	267,30	4147
3686	5325,2	974080,80	267,30	4147,8
3687	5321,2	974151,30	267,30	4148,6
3688	5317,1	974221,50	267,30	4149,5
3689	5313,1	974291,40	267,30	4150,3
3690	5309,1	974361,00	267,30	4151,1
3691	5305,1	974430,40	267,30	4152
3692	5301	974499,40	267,30	4152,8
3693	5297	974568,10	267,30	4153,6
3694	5293	974636,60	267,30	4154,4
3695	5288,9	974704,80	267,30	4155,2
3696	5284,9	974772,60	267,30	4156
3697	5280,9	974840,20	267,30	4156,8
3698	5276,9	974907,50	267,30	4157,6
3699	5272,8	974974,50	267,30	4158,4
3700	5268,8	975041,30	267,30	4159,2
3701	5264,8	975107,70	267,30	4160
3702	5260,8	975173,80	267,30	4160,8
3703	5256,7	975239,70	267,30	4161,6
3704	5252,7	975305,20	267,30	4162,4
3705	5248,7	975370,50	267,30	4163,2
3706	5244,7	975435,50	267,30	4163,9
3707	5240,6	975500,20	267,30	4164,7
3708	5236,6	975564,60	267,30	4165,5
3709	5232,6	975628,80	267,30	4166,2
3710	5228,6	975692,60	267,30	4167
3711	5224,6	975756,10	267,30	4167,7
3712	5220,6	975819,40	267,30	4168,5
3713	5216,5	975882,40	267,30	4169,2
3714	5212,5	975945,10	267,30	4170
3715	5208,6	976007,50	267,30	4170,7
3716	5204,6	976069,60	267,30	4171,5
3717	5200,6	976131,50	267,40	4172,2
3718	5196,6	976193,00	267,40	4172,9
3719	5192,6	976254,30	267,40	4173,7
3720	5188,6	976315,30	267,40	4174,4
3721	5184,6	976376,00	267,40	4175,1
3722	5180,6	976436,40	267,40	4175,8
3723	5176,7	976496,60	267,40	4176,6
3724	5172,7	976556,40	267,40	4177,3
3725	5168,7	976616,00	267,40	4178
3726	5164,7	976675,30	267,40	4178,7
3727	5160,7	976734,30	267,40	4179,4
3728	5156,7	976793,10	267,40	4180,1
3729	5152,8	976851,50	267,40	4180,8
3730	5148,8	976909,70	267,40	4181,5
3731	5144,8	976967,60	267,40	4182,2
3732	5140,8	977025,20	267,40	4182,9
3733	5136,9	977082,60	267,40	4183,5
3734	5132,9	977139,60	267,40	4184,2
3735	5128,9	977196,40	267,40	4184,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3736	5124,9	977252,90	267,40	4185,6
3737	5121	977309,10	267,40	4186,3
3738	5117	977365,10	267,40	4186,9
3739	5113	977420,70	267,40	4187,6
3740	5109,1	977476,10	267,40	4188,2
3741	5105,1	977531,20	267,40	4188,9
3742	5101,1	977586,10	267,40	4189,6
3743	5097,2	977640,60	267,40	4190,2
3744	5093,2	977694,90	267,40	4190,9
3745	5089,2	977748,90	267,40	4191,5
3746	5085,3	977802,60	267,40	4192,1
3747	5081,3	977856,10	267,40	4192,8
3748	5077,3	977909,30	267,40	4193,4
3749	5073,4	977962,20	267,40	4194
3750	5069,4	978014,80	267,40	4194,7
3751	5065,5	978067,10	267,40	4195,3
3752	5061,5	978119,20	267,40	4195,9
3753	5057,5	978171,00	267,40	4196,5
3754	5053,6	978222,50	267,40	4197,2
3755	5049,6	978273,80	267,40	4197,8
3756	5045,7	978324,70	267,40	4198,4
3757	5041,7	978375,40	267,40	4199
3758	5037,7	978425,90	267,40	4199,6
3759	5033,8	978476,00	267,40	4200,2
3760	5029,8	978525,90	267,40	4200,8
3761	5025,8	978575,50	267,40	4201,4
3762	5021,9	978624,80	267,40	4202
3763	5017,9	978673,90	267,40	4202,5
3764	5014	978722,70	267,40	4203,1
3765	5010	978771,20	267,40	4203,7
3766	5006,1	978819,40	267,40	4204,3
3767	5002,1	978867,40	267,40	4204,9
3768	4998,1	978915,10	267,40	4205,4
3769	4994,2	978962,50	267,40	4206
3770	4990,2	979009,70	267,40	4206,6
3771	4986,3	979056,60	267,40	4207,1
3772	4982,3	979103,20	267,40	4207,7
3773	4978,4	979149,50	267,40	4208,2
3774	4974,4	979195,60	267,40	4208,8
3775	4970,4	979241,40	267,40	4209,3
3776	4966,5	979286,90	267,40	4209,9
3777	4962,5	979332,20	267,40	4210,4
3778	4958,6	979377,20	267,40	4211
3779	4954,6	979421,90	267,40	4211,5
3780	4950,7	979466,40	267,40	4212
3781	4946,7	979510,50	267,40	4212,6
3782	4942,8	979554,40	267,40	4213,1
3783	4938,8	979598,10	267,40	4213,6
3784	4934,8	979641,50	267,40	4214,1
3785	4930,9	979684,60	267,40	4214,6
3786	4926,9	979727,40	267,40	4215,1
3787	4923	979770,00	267,40	4215,7
3788	4919	979812,30	267,40	4216,2
3789	4915,1	979854,30	267,40	4216,7
3790	4911,1	979896,10	267,40	4217,2
3791	4907,2	979937,60	267,40	4217,7
3792	4903,2	979978,90	267,40	4218,2
3793	4899,3	980019,80	267,40	4218,6
3794	4895,3	980060,50	267,40	4219,1
3795	4891,4	980101,00	267,40	4219,6
3796	4887,4	980141,10	267,40	4220,1
3797	4883,5	980181,00	267,40	4220,6
3798	4879,5	980220,70	267,40	4221,1
3799	4875,6	980260,10	267,40	4221,5
3800	4871,6	980299,20	267,40	4222
3801	4867,7	980338,00	267,40	4222,5
3802	4863,8	980376,60	267,40	4222,9
3803	4859,8	980414,90	267,40	4223,4
3804	4855,9	980453,00	267,40	4223,8
3805	4851,9	980490,80	267,40	4224,3
3806	4848	980528,30	267,40	4224,7
3807	4844	980565,60	267,40	4225,2
3808	4840,1	980602,60	267,40	4225,6
3809	4836,2	980639,30	267,40	4226,1
3810	4832,2	980675,80	267,40	4226,5
3811	4828,3	980712,00	267,40	4226,9
3812	4824,4	980747,90	267,40	4227,4
3813	4820,4	980783,60	267,40	4227,8
3814	4816,5	980819,00	267,40	4228,2
3815	4812,6	980854,20	267,40	4228,6
3816	4808,7	980889,10	267,40	4229,1
3817	4804,7	980923,80	267,40	4229,5
3818	4800,8	980958,20	267,40	4229,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3819	4796,9	980992,30	267,40	4230,3
3820	4793	981026,10	267,40	4230,7
3821	4789,1	981059,80	267,40	4231,1
3822	4785,2	981093,10	267,40	4231,5
3823	4781,2	981126,20	267,40	4231,9
3824	4777,3	981159,00	267,40	4232,3
3825	4773,4	981191,60	267,40	4232,7
3826	4769,5	981223,90	267,40	4233,1
3827	4765,6	981256,00	267,40	4233,5
3828	4761,7	981287,80	267,40	4233,8
3829	4757,8	981319,30	267,40	4234,2
3830	4753,9	981350,60	267,40	4234,6
3831	4750	981381,60	267,40	4235
3832	4746,1	981412,40	267,40	4235,3
3833	4742,3	981442,90	267,40	4235,7
3834	4738,4	981473,20	267,40	4236,1
3835	4734,5	981503,20	267,40	4236,4
3836	4730,7	981533,00	267,40	4236,8
3837	4726,8	981562,50	267,40	4237,1
3838	4723	981591,70	267,40	4237,5
3839	4719,1	981620,70	267,40	4237,8
3840	4715,3	981649,50	267,40	4238,2
3841	4711,4	981678,00	267,40	4238,5
3842	4707,6	981706,20	267,40	4238,9
3843	4703,8	981734,20	267,40	4239,2
3844	4699,9	981762,00	267,40	4239,5
3845	4696,1	981789,50	267,40	4239,9
3846	4692,3	981816,70	267,40	4240,2
3847	4688,4	981843,70	267,40	4240,5
3848	4684,6	981870,50	267,40	4240,8
3849	4680,8	981897,00	267,40	4241,1
3850	4677	981923,20	267,40	4241,5
3851	4673,1	981949,20	267,40	4241,8
3852	4669,3	981975,00	267,40	4242,1
3853	4665,5	982000,50	267,40	4242,4
3854	4661,7	982025,80	267,40	4242,7
3855	4657,9	982050,80	267,40	4243
3856	4654,1	982075,60	267,40	4243,3
3857	4650,2	982100,10	267,40	4243,6
3858	4646,4	982124,40	267,40	4243,9
3859	4642,6	982148,40	267,40	4244,2
3860	4638,8	982172,20	267,40	4244,4
3861	4635	982195,70	267,40	4244,7
3862	4631,2	982219,00	267,40	4245
3863	4627,4	982242,10	267,40	4245,3
3864	4623,6	982264,90	267,40	4245,6
3865	4619,8	982287,40	267,40	4245,8
3866	4616,1	982309,80	267,40	4246,1
3867	4612,3	982331,80	267,40	4246,4
3868	4608,5	982353,70	267,40	4246,6
3869	4604,7	982375,20	267,40	4246,9
3870	4600,9	982396,60	267,40	4247,1
3871	4597,1	982417,70	267,40	4247,4
3872	4593,3	982438,60	267,40	4247,6
3873	4589,5	982459,20	267,40	4247,9
3874	4585,7	982479,60	267,40	4248,1
3875	4581,9	982499,70	267,40	4248,4
3876	4578,2	982519,60	267,40	4248,6
3877	4574,4	982539,20	267,40	4248,9
3878	4570,6	982558,60	267,40	4249,1
3879	4566,8	982577,80	267,40	4249,3
3880	4563	982596,70	267,40	4249,5
3881	4559,2	982615,40	267,40	4249,8
3882	4555,5	982633,90	267,40	4250
3883	4551,7	982652,10	267,40	4250,2
3884	4547,9	982670,10	267,40	4250,4
3885	4544,1	982687,80	267,40	4250,6
3886	4540,3	982705,30	267,40	4250,8
3887	4536,6	982722,50	267,40	4251,1
3888	4532,8	982739,50	267,40	4251,3
3889	4529	982756,30	267,40	4251,5
3890	4525,2	982772,80	267,40	4251,7
3891	4521,5	982789,10	267,40	4251,9
3892	4517,7	982805,20	267,40	4252
3893	4513,9	982821,00	267,40	4252,2
3894	4510,1	982836,60	267,40	4252,4
3895	4506,4	982851,90	267,40	4252,6
3896	4502,6	982867,00	267,40	4252,8
3897	4498,8	982881,90	267,40	4253
3898	4495,1	982896,60	267,40	4253,1
3899	4491,3	982910,90	267,40	4253,3
3900	4487,5	982925,10	267,40	4253,5
3901	4483,7	982939,00	267,40	4253,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3902	4480	982952,70	267,40	4253,8
3903	4476,2	982966,20	267,40	4254
3904	4472,4	982979,40	267,40	4254,1
3905	4468,7	982992,40	267,40	4254,3
3906	4464,9	983005,10	267,40	4254,4
3907	4461,1	983017,60	267,40	4254,6
3908	4457,4	983029,90	267,40	4254,7
3909	4453,6	983041,90	267,40	4254,9
3910	4449,8	983053,70	267,40	4255
3911	4446,1	983065,30	267,40	4255,2
3912	4442,3	983076,70	267,40	4255,3
3913	4438,5	983087,80	267,40	4255,4
3914	4434,8	983098,60	267,40	4255,6
3915	4431	983109,30	267,40	4255,7
3916	4427,3	983119,70	267,40	4255,8
3917	4423,5	983129,80	267,40	4255,9
3918	4419,7	983139,80	267,40	4256,1
3919	4416	983149,50	267,40	4256,2
3920	4412,2	983158,90	267,40	4256,3
3921	4408,5	983168,20	267,40	4256,4
3922	4404,7	983177,20	267,40	4256,5
3923	4400,9	983186,00	267,40	4256,6
3924	4397,2	983194,50	267,40	4256,7
3925	4393,4	983202,80	267,40	4256,8
3926	4389,7	983210,90	267,40	4256,9
3927	4385,9	983218,70	267,40	4257
3928	4382,1	983226,40	267,40	4257,1
3929	4378,4	983233,70	267,40	4257,2
3930	4374,6	983240,90	267,40	4257,3
3931	4370,9	983247,80	267,40	4257,4
3932	4367,1	983254,50	267,40	4257,4
3933	4363,3	983261,00	267,40	4257,5
3934	4359,6	983267,20	267,40	4257,6
3935	4355,8	983273,20	267,40	4257,7
3936	4352,1	983279,00	267,40	4257,7
3937	4348,3	983284,50	267,40	4257,8
3938	4344,6	983289,90	267,40	4257,9
3939	4340,8	983294,90	267,40	4257,9
3940	4337	983299,80	267,40	4258
3941	4333,3	983304,40	267,40	4258
3942	4329,5	983308,80	267,40	4258,1
3943	4325,8	983313,00	267,40	4258,1
3944	4322	983317,00	267,40	4258,2
3945	4318,3	983320,70	267,40	4258,2
3946	4314,5	983324,20	267,40	4258,3
3947	4310,8	983327,40	267,40	4258,3
3948	4307	983330,40	267,40	4258,4
3949	4303,2	983333,20	267,40	4258,4
3950	4299,5	983335,80	267,40	4258,4
3951	4295,7	983338,20	267,40	4258,5
3952	4292	983340,30	267,40	4258,5
3953	4288,2	983342,20	267,40	4258,5
3954	4284,5	983343,90	267,40	4258,5
3955	4280,7	983345,30	267,40	4258,5
3956	4277	983346,50	267,40	4258,6
3957	4273,2	983347,50	267,40	4258,6
3958	4269,5	983348,30	267,40	4258,6
3959	4265,7	983348,80	267,40	4258,6
3960	4262	983349,10	267,40	4258,6
3961	4258,2	983349,20	267,40	4258,6
3962	4254,5	983349,10	267,40	4258,6
3963	4250,7	983348,70	267,40	4258,6
3964	4247	983348,20	267,40	4258,6
3965	4243,2	983347,40	267,40	4258,6
3966	4239,5	983346,30	267,40	4258,5
3967	4235,7	983345,10	267,40	4258,5
3968	4232	983343,60	267,40	4258,5
3969	4228,2	983341,90	267,40	4258,5
3970	4224,5	983339,90	267,40	4258,5
3971	4220,7	983337,80	267,40	4258,4
3972	4217	983335,40	267,40	4258,4
3973	4213,3	983332,80	267,40	4258,4
3974	4209,5	983330,00	267,40	4258,4
3975	4205,8	983327,00	267,40	4258,3
3976	4202	983323,70	267,40	4258,3
3977	4198,3	983320,20	267,40	4258,2
3978	4194,6	983316,50	267,40	4258,2
3979	4190,8	983312,60	267,40	4258,1
3980	4187,1	983308,40	267,40	4258,1
3981	4183,3	983304,10	267,40	4258
3982	4179,6	983299,50	267,40	4258
3983	4175,9	983294,70	267,40	4257,9
3984	4172,1	983289,60	267,40	4257,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3985	4168,4	983284,40	267,40	4257,8
3986	4164,7	983278,90	267,40	4257,7
3987	4160,9	983273,20	267,40	4257,7
3988	4157,2	983267,30	267,40	4257,6
3989	4153,5	983261,20	267,40	4257,5
3990	4149,7	983254,80	267,40	4257,4
3991	4146	983248,20	267,40	4257,4
3992	4142,3	983241,40	267,40	4257,3
3993	4138,6	983234,40	267,40	4257,2
3994	4134,8	983227,20	267,40	4257,1
3995	4131,1	983219,80	267,40	4257
3996	4127,4	983212,10	267,40	4256,9
3997	4123,6	983204,20	267,40	4256,8
3998	4119,9	983196,10	267,40	4256,7
3999	4116,2	983187,80	267,40	4256,6
4000	4112,5	983179,20	267,40	4256,5
4001	4108,8	983170,50	267,40	4256,4
4002	4105	983161,50	267,40	4256,3
4003	4101,3	983152,30	267,40	4256,2
4004	4097,6	983142,90	267,40	4256,1
4005	4093,9	983133,30	267,40	4256
4006	4090,2	983123,50	267,40	4255,9
4007	4086,4	983113,40	267,40	4255,7
4008	4082,7	983103,20	267,40	4255,6
4009	4079	983092,70	267,40	4255,5
4010	4075,3	983082,00	267,40	4255,4
4011	4071,6	983071,10	267,40	4255,2
4012	4067,9	983059,90	267,40	4255,1
4013	4064,1	983048,60	267,40	4255
4014	4060,4	983037,00	267,40	4254,8
4015	4056,7	983025,30	267,40	4254,7
4016	4053	983013,30	267,40	4254,5
4017	4049,3	983001,10	267,40	4254,4
4018	4045,6	982988,70	267,40	4254,3
4019	4041,9	982976,10	267,40	4254,1
4020	4038,2	982963,20	267,40	4253,9
4021	4034,5	982950,20	267,40	4253,8
4022	4030,8	982936,90	267,40	4253,6
4023	4027,1	982923,40	267,40	4253,5
4024	4023,4	982909,70	267,40	4253,3
4025	4019,7	982895,80	267,40	4253,1
4026	4016	982881,70	267,40	4253
4027	4012,3	982867,40	267,40	4252,8
4028	4008,6	982852,90	267,40	4252,6
4029	4004,9	982838,10	267,40	4252,4
4030	4001,2	982823,10	267,40	4252,3
4031	3997,5	982808,00	267,40	4252,1
4032	3993,8	982792,60	267,40	4251,9
4033	3990,1	982777,00	267,40	4251,7
4034	3986,4	982761,20	267,40	4251,5
4035	3982,7	982745,20	267,40	4251,3
4036	3979	982729,00	267,40	4251,1
4037	3975,3	982712,50	267,40	4250,9
4038	3971,6	982695,90	267,40	4250,7
4039	3968	982679,00	267,40	4250,5
4040	3964,3	982662,00	267,40	4250,3
4041	3960,6	982644,70	267,40	4250,1
4042	3956,9	982627,20	267,40	4249,9
4043	3953,2	982609,60	267,40	4249,7
4044	3949,5	982591,70	267,40	4249,5
4045	3945,9	982573,60	267,40	4249,3
4046	3942,2	982555,30	267,40	4249
4047	3938,5	982536,70	267,40	4248,8
4048	3934,8	982518,00	267,40	4248,6
4049	3931,2	982499,10	267,40	4248,4
4050	3927,5	982480,00	267,40	4248,1
4051	3923,8	982460,60	267,40	4247,9
4052	3920,2	982441,10	267,40	4247,7
4053	3916,5	982421,30	267,40	4247,4
4054	3912,8	982401,40	267,40	4247,2
4055	3909,2	982381,20	267,40	4247
4056	3905,5	982360,80	267,40	4246,7
4057	3901,8	982340,20	267,40	4246,5
4058	3898,2	982319,50	267,40	4246,2
4059	3894,5	982298,50	267,40	4246
4060	3890,9	982277,30	267,40	4245,7
4061	3887,2	982255,90	267,40	4245,5
4062	3883,6	982234,30	267,40	4245,2
4063	3879,9	982212,50	267,40	4244,9
4064	3876,3	982190,50	267,40	4244,7
4065	3872,6	982168,30	267,40	4244,4
4066	3869	982145,90	267,40	4244,1
4067	3865,3	982123,30	267,40	4243,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4068	3861,7	982100,50	267,40	4243,6
4069	3858,1	982077,50	267,40	4243,3
4070	3854,4	982054,20	267,40	4243
4071	3850,8	982030,80	267,40	4242,7
4072	3847,2	982007,20	267,40	4242,5
4073	3843,6	981983,40	267,40	4242,2
4074	3839,9	981959,40	267,40	4241,9
4075	3836,3	981935,20	267,40	4241,6
4076	3832,7	981910,70	267,40	4241,3
4077	3829,1	981886,10	267,40	4241
4078	3825,5	981861,30	267,40	4240,7
4079	3821,9	981836,30	267,40	4240,4
4080	3818,3	981811,10	267,40	4240,1
4081	3814,7	981785,70	267,40	4239,8
4082	3811,1	981760,10	267,40	4239,5
4083	3807,5	981734,30	267,40	4239,2
4084	3803,9	981708,30	267,40	4238,9
4085	3800,3	981682,10	267,40	4238,6
4086	3796,8	981655,70	267,40	4238,2
4087	3793,2	981629,10	267,40	4237,9
4088	3789,6	981602,30	267,40	4237,6
4089	3786	981575,30	267,40	4237,3
4090	3782,4	981548,20	267,40	4237
4091	3778,8	981520,80	267,40	4236,6
4092	3775,3	981493,20	267,40	4236,3
4093	3771,7	981465,50	267,40	4236
4094	3768,1	981437,50	267,40	4235,6
4095	3764,6	981409,40	267,40	4235,3
4096	3761	981381,00	267,40	4235
4097	3757,4	981352,50	267,40	4234,6
4098	3753,9	981323,80	267,40	4234,3
4099	3750,3	981294,80	267,40	4233,9
4100	3746,7	981265,70	267,40	4233,6
4101	3743,2	981236,40	267,40	4233,2
4102	3739,6	981206,90	267,40	4232,9
4103	3736,1	981177,20	267,40	4232,5
4104	3732,5	981147,40	267,40	4232,2
4105	3729	981117,30	267,40	4231,8
4106	3725,4	981087,00	267,40	4231,4
4107	3721,9	981056,60	267,40	4231,1
4108	3718,3	981025,90	267,40	4230,7
4109	3714,8	980995,10	267,40	4230,3
4110	3711,2	980964,00	267,40	4230
4111	3707,7	980932,80	267,40	4229,6
4112	3704,1	980901,40	267,40	4229,2
4113	3700,6	980869,80	267,40	4228,8
4114	3697,1	980838,00	267,40	4228,4
4115	3693,5	980806,00	267,40	4228,1
4116	3690	980773,90	267,40	4227,7
4117	3686,4	980741,50	267,40	4227,3
4118	3682,9	980709,00	267,40	4226,9
4119	3679,4	980676,20	267,40	4226,5
4120	3675,8	980643,30	267,40	4226,1
4121	3672,3	980610,20	267,40	4225,7
4122	3668,8	980576,90	267,40	4225,3
4123	3665,3	980543,40	267,40	4224,9
4124	3661,7	980509,80	267,40	4224,5
4125	3658,2	980475,90	267,40	4224,1
4126	3654,7	980441,80	267,40	4223,7
4127	3651,2	980407,60	267,40	4223,3
4128	3647,6	980373,20	267,40	4222,9
4129	3644,1	980338,60	267,40	4222,5
4130	3640,6	980303,80	267,40	4222
4131	3637,1	980268,80	267,40	4221,6
4132	3633,6	980233,60	267,40	4221,2
4133	3630,1	980198,30	267,40	4220,8
4134	3626,6	980162,80	267,40	4220,4
4135	3623	980127,00	267,40	4219,9
4136	3619,5	980091,10	267,40	4219,5
4137	3616	980055,00	267,40	4219,1
4138	3612,5	980018,80	267,40	4218,6
4139	3609	979982,30	267,40	4218,2
4140	3605,5	979945,70	267,40	4217,8
4141	3602	979908,80	267,40	4217,3
4142	3598,5	979871,80	267,40	4216,9
4143	3595	979834,60	267,40	4216,4
4144	3591,5	979797,30	267,40	4216
4145	3588	979759,70	267,40	4215,5
4146	3584,5	979722,00	267,40	4215,1
4147	3581	979684,00	267,40	4214,6
4148	3577,5	979645,90	267,40	4214,2
4149	3574	979607,60	267,40	4213,7
4150	3570,5	979569,20	267,40	4213,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4151	3567	979530,50	267,40	4212,8
4152	3563,6	979491,70	267,40	4212,3
4153	3560,1	979452,70	267,40	4211,9
4154	3556,6	979413,50	267,40	4211,4
4155	3553,1	979374,10	267,40	4210,9
4156	3549,6	979334,50	267,40	4210,4
4157	3546,1	979294,80	267,40	4210
4158	3542,7	979254,90	267,40	4209,5
4159	3539,2	979214,80	267,40	4209
4160	3535,7	979174,50	267,40	4208,5
4161	3532,2	979134,00	267,40	4208
4162	3528,7	979093,40	267,40	4207,6
4163	3525,3	979052,60	267,40	4207,1
4164	3521,8	979011,60	267,40	4206,6
4165	3518,3	978970,40	267,40	4206,1
4166	3514,8	978929,00	267,40	4205,6
4167	3511,4	978887,50	267,40	4205,1
4168	3507,9	978845,80	267,40	4204,6
4169	3504,4	978803,90	267,40	4204,1
4170	3501	978761,80	267,40	4203,6
4171	3497,5	978719,60	267,40	4203,1
4172	3494	978677,20	267,40	4202,6
4173	3490,6	978634,60	267,40	4202,1
4174	3487,1	978591,80	267,40	4201,6
4175	3483,6	978548,80	267,40	4201,1
4176	3480,2	978505,70	267,40	4200,5
4177	3476,7	978462,40	267,40	4200
4178	3473,3	978418,90	267,40	4199,5
4179	3469,8	978375,20	267,40	4199
4180	3466,4	978331,40	267,40	4198,5
4181	3462,9	978287,40	267,40	4197,9
4182	3459,5	978243,20	267,40	4197,4
4183	3456	978198,80	267,40	4196,9
4184	3452,6	978154,30	267,40	4196,3
4185	3449,1	978109,60	267,40	4195,8
4186	3445,7	978064,70	267,40	4195,3
4187	3442,2	978019,60	267,40	4194,7
4188	3438,8	977974,40	267,40	4194,2
4189	3435,3	977929,00	267,40	4193,6
4190	3431,9	977883,40	267,40	4193,1
4191	3428,4	977837,60	267,40	4192,6
4192	3425	977791,70	267,40	4192
4193	3421,6	977745,60	267,40	4191,5
4194	3418,1	977699,30	267,40	4190,9
4195	3414,7	977652,80	267,40	4190,4
4196	3411,2	977606,20	267,40	4189,8
4197	3407,8	977559,40	267,40	4189,2
4198	3404,4	977512,40	267,40	4188,7
4199	3400,9	977465,30	267,40	4188,1
4200	3397,5	977418,00	267,40	4187,6
4201	3394,1	977370,50	267,40	4187
4202	3390,7	977322,80	267,40	4186,4
4203	3387,2	977275,00	267,40	4185,8
4204	3383,8	977227,00	267,40	4185,3
4205	3380,4	977178,80	267,40	4184,7
4206	3377	977130,50	267,40	4184,1
4207	3373,6	977082,00	267,40	4183,5
4208	3370,1	977033,30	267,40	4183
4209	3366,7	976984,40	267,40	4182,4
4210	3363,3	976935,40	267,40	4181,8
4211	3359,9	976886,20	267,40	4181,2
4212	3356,5	976836,90	267,40	4180,6
4213	3353,1	976787,30	267,40	4180
4214	3349,7	976737,60	267,40	4179,4
4215	3346,3	976687,80	267,40	4178,8
4216	3342,9	976637,70	267,40	4178,2
4217	3339,5	976587,50	267,40	4177,6
4218	3336,1	976537,10	267,40	4177
4219	3332,7	976486,60	267,40	4176,4
4220	3329,3	976435,90	267,40	4175,8
4221	3325,9	976385,00	267,40	4175,2
4222	3322,5	976334,00	267,40	4174,6
4223	3319,1	976282,80	267,40	4174
4224	3315,7	976231,40	267,40	4173,4
4225	3312,4	976179,80	267,40	4172,8
4226	3309	976128,10	267,40	4172,2
4227	3305,6	976076,30	267,30	4171,6
4228	3302,2	976024,20	267,30	4170,9
4229	3298,8	975972,00	267,30	4170,3
4230	3295,5	975919,60	267,30	4169,7
4231	3292,1	975867,10	267,30	4169,1
4232	3288,7	975814,40	267,30	4168,4
4233	3285,3	975761,50	267,30	4167,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4234	3282	975708,50	267,30	4167,2
4235	3278,6	975655,30	267,30	4166,5
4236	3275,3	975602,00	267,30	4165,9
4237	3271,9	975548,40	267,30	4165,3
4238	3268,5	975494,70	267,30	4164,6
4239	3265,2	975440,90	267,30	4164
4240	3261,8	975386,90	267,30	4163,3
4241	3258,5	975332,70	267,30	4162,7
4242	3255,1	975278,40	267,30	4162,1
4243	3251,8	975223,90	267,30	4161,4
4244	3248,4	975169,20	267,30	4160,8
4245	3245,1	975114,40	267,30	4160,1
4246	3241,7	975059,40	267,30	4159,4
4247	3238,4	975004,30	267,30	4158,8
4248	3235	974949,00	267,30	4158,1
4249	3231,7	974893,50	267,30	4157,5
4250	3228,4	974837,90	267,30	4156,8
4251	3225	974782,10	267,30	4156,1
4252	3221,7	974726,10	267,30	4155,5
4253	3218,4	974670,00	267,30	4154,8
4254	3215	974613,80	267,30	4154,1
4255	3211,7	974557,30	267,30	4153,5
4256	3208,4	974500,80	267,30	4152,8
4257	3205,1	974444,00	267,30	4152,1
4258	3201,8	974387,10	267,30	4151,5
4259	3198,4	974330,00	267,30	4150,8
4260	3195,1	974272,80	267,30	4150,1
4261	3191,8	974215,50	267,30	4149,4
4262	3188,5	974157,90	267,30	4148,7
4263	3185,2	974100,20	267,30	4148
4264	3181,9	974042,40	267,30	4147,4
4265	3178,6	973984,40	267,30	4146,7
4266	3175,3	973926,20	267,30	4146
4267	3172	973867,90	267,30	4145,3
4268	3168,7	973809,40	267,30	4144,6
4269	3165,4	973750,80	267,30	4143,9
4270	3162,1	973692,00	267,30	4143,2
4271	3158,8	973633,00	267,30	4142,5
4272	3155,5	973573,90	267,30	4141,8
4273	3152,2	973514,70	267,30	4141,1
4274	3148,9	973455,30	267,30	4140,4
4275	3145,7	973395,70	267,30	4139,7
4276	3142,4	973336,00	267,30	4139
4277	3139,1	973276,10	267,30	4138,3
4278	3135,8	973216,10	267,30	4137,5
4279	3132,6	973155,90	267,30	4136,8
4280	3129,3	973095,60	267,30	4136,1
4281	3126	973035,10	267,30	4135,4
4282	3122,8	972974,50	267,30	4134,7
4283	3119,5	972913,70	267,30	4134
4284	3116,2	972852,70	267,30	4133,2
4285	3113	972791,60	267,30	4132,5
4286	3109,7	972730,40	267,30	4131,8
4287	3106,5	972669,00	267,30	4131,1
4288	3103,2	972607,40	267,30	4130,3
4289	3100	972545,70	267,30	4129,6
4290	3096,8	972483,90	267,30	4128,9
4291	3093,5	972421,90	267,30	4128,1
4292	3090,3	972359,70	267,30	4127,4
4293	3087,1	972297,40	267,30	4126,6
4294	3083,8	972235,00	267,30	4125,9
4295	3080,6	972172,40	267,30	4125,2
4296	3077,4	972109,60	267,30	4124,4
4297	3074,2	972046,70	267,30	4123,7
4298	3071	971983,70	267,30	4122,9
4299	3067,7	971920,50	267,30	4122,2
4300	3064,5	971857,20	267,30	4121,4
4301	3061,3	971793,70	267,30	4120,7
4302	3058,1	971730,00	267,30	4119,9
4303	3054,9	971666,30	267,30	4119,2
4304	3051,7	971602,30	267,30	4118,4
4305	3048,6	971538,30	267,30	4117,6
4306	3045,4	971474,00	267,30	4116,9
4307	3042,2	971409,70	267,30	4116,1
4308	3039	971345,20	267,30	4115,4
4309	3035,8	971280,50	267,30	4114,6
4310	3032,7	971215,70	267,30	4113,8
4311	3029,5	971150,80	267,30	4113,1
4312	3026,4	971085,70	267,30	4112,3
4313	3023,2	971020,50	267,30	4111,5
4314	3020,1	970955,10	267,30	4110,7
4315	3017	970889,60	267,30	4110
4316	3013,8	970823,90	267,30	4109,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4317	3010,7	970758,20	267,30	4108,4
4318	3007,6	970692,20	267,30	4107,6
4319	3004,5	970626,10	267,30	4106,8
4320	3001,4	970559,90	267,30	4106,1
4321	2998,3	970493,60	267,30	4105,3
4322	2995,2	970427,10	267,30	4104,5
4323	2992,1	970360,50	267,30	4103,7
4324	2989	970293,70	267,30	4102,9
4325	2985,9	970226,80	267,30	4102,1
4326	2982,8	970159,80	267,30	4101,3
4327	2979,7	970092,60	267,30	4100,5
4328	2976,6	970025,30	267,30	4099,7
4329	2973,5	969957,80	267,30	4098,9
4330	2970,5	969890,20	267,30	4098,1
4331	2967,4	969822,50	267,30	4097,3
4332	2964,3	969754,60	267,30	4096,5
4333	2961,3	969686,60	267,30	4095,7
4334	2958,2	969618,50	267,30	4094,9
4335	2955,1	969550,20	267,30	4094,1
4336	2952,1	969481,80	267,30	4093,3
4337	2949	969413,30	267,30	4092,5
4338	2946	969344,60	267,30	4091,7
4339	2942,9	969275,80	267,30	4090,9
4340	2939,9	969206,80	267,30	4090,1
4341	2936,9	969137,80	267,30	4089,3
4342	2933,8	969068,50	267,30	4088,4
4343	2930,8	968999,20	267,30	4087,6
4344	2927,8	968929,70	267,30	4086,8
4345	2924,7	968860,10	267,30	4086
4346	2921,7	968790,40	267,30	4085,2
4347	2918,7	968720,50	267,30	4084,3
4348	2915,7	968650,50	267,30	4083,5
4349	2912,7	968580,40	267,30	4082,7
4350	2909,6	968510,10	267,30	4081,8
4351	2906,6	968439,70	267,30	4081
4352	2903,6	968369,20	267,30	4080,2
4353	2900,6	968298,50	267,30	4079,3
4354	2897,6	968227,70	267,30	4078,5
4355	2894,6	968156,80	267,30	4077,7
4356	2891,6	968085,80	267,30	4076,8
4357	2888,6	968014,60	267,30	4076
4358	2885,6	967943,30	267,30	4075,2
4359	2882,6	967871,80	267,30	4074,3
4360	2879,6	967800,30	267,30	4073,5
4361	2876,6	967728,60	267,30	4072,6
4362	2873,7	967656,70	267,30	4071,8
4363	2870,7	967584,80	267,30	4070,9
4364	2867,7	967512,70	267,30	4070,1
4365	2864,7	967440,50	267,30	4069,2
4366	2861,7	967368,20	267,30	4068,4
4367	2858,8	967295,70	267,30	4067,5
4368	2855,8	967223,10	267,30	4066,7
4369	2852,8	967150,40	267,30	4065,8
4370	2849,9	967077,60	267,30	4065
4371	2846,9	967004,60	267,30	4064,1
4372	2843,9	966931,50	267,30	4063,2
4373	2841	966858,30	267,30	4062,4
4374	2838	966784,90	267,30	4061,5
4375	2835,1	966711,50	267,30	4060,6
4376	2832,1	966637,90	267,30	4059,8
4377	2829,2	966564,10	267,30	4058,9
4378	2826,2	966490,30	267,30	4058
4379	2823,3	966416,30	267,30	4057,2
4380	2820,3	966342,20	267,30	4056,3
4381	2817,4	966268,00	267,30	4055,4
4382	2814,5	966193,70	267,30	4054,5
4383	2811,5	966119,20	267,30	4053,7
4384	2808,6	966044,60	267,30	4052,8
4385	2805,7	965969,90	267,30	4051,9
4386	2802,7	965895,10	267,30	4051
4387	2799,8	965820,10	267,30	4050,2
4388	2796,9	965745,00	267,30	4049,3
4389	2794	965669,80	267,30	4048,4
4390	2791	965594,50	267,30	4047,5
4391	2788,1	965519,00	267,30	4046,6
4392	2785,2	965443,50	267,30	4045,7
4393	2782,3	965367,80	267,30	4044,8
4394	2779,4	965292,00	267,30	4043,9
4395	2776,5	965216,00	267,30	4043,1
4396	2773,6	965140,00	267,30	4042,2
4397	2770,6	965063,80	267,30	4041,3
4398	2767,7	964987,50	267,30	4040,4
4399	2764,8	964911,10	267,30	4039,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4400	2761,9	964834,50	267,30	4038,6
4401	2759	964757,90	267,30	4037,7
4402	2756,2	964681,10	267,30	4036,8
4403	2753,3	964604,20	267,30	4035,9
4404	2750,4	964527,20	267,30	4035
4405	2747,5	964450,10	267,30	4034,1
4406	2744,6	964372,80	267,30	4033,1
4407	2741,7	964295,40	267,30	4032,2
4408	2738,8	964217,90	267,30	4031,3
4409	2735,9	964140,30	267,30	4030,4
4410	2733,1	964062,60	267,30	4029,5
4411	2730,2	963984,80	267,30	4028,6
4412	2727,3	963906,80	267,30	4027,7
4413	2724,4	963828,70	267,30	4026,8
4414	2721,6	963750,50	267,20	4025,8
4415	2718,7	963672,20	267,20	4024,9
4416	2715,8	963593,80	267,20	4024
4417	2713	963515,20	267,20	4023,1
4418	2710,1	963436,60	267,20	4022,2
4419	2707,2	963357,80	267,20	4021,2
4420	2704,4	963278,90	267,20	4020,3
4421	2701,5	963199,90	267,20	4019,4
4422	2698,7	963120,70	267,20	4018,5
4423	2695,8	963041,50	267,20	4017,5
4424	2693	962962,10	267,20	4016,6
4425	2690,1	962882,70	267,20	4015,7
4426	2687,3	962803,10	267,20	4014,7
4427	2684,4	962723,40	267,20	4013,8
4428	2681,6	962643,50	267,20	4012,9
4429	2678,8	962563,60	267,20	4011,9
4430	2675,9	962483,60	267,20	4011
4431	2673,1	962403,40	267,20	4010,1
4432	2670,2	962323,10	267,20	4009,1
4433	2667,4	962242,70	267,20	4008,2
4434	2664,6	962162,20	267,20	4007,2
4435	2661,7	962081,60	267,20	4006,3
4436	2658,9	962000,90	267,20	4005,3
4437	2656,1	961920,00	267,20	4004,4
4438	2653,3	961839,10	267,20	4003,5
4439	2650,5	961758,00	267,20	4002,5
4440	2647,6	961676,80	267,20	4001,6
4441	2644,8	961595,60	267,20	4000,6
4442	2642	961514,20	267,20	3999,6
4443	2639,2	961432,60	267,20	3998,7
4444	2636,4	961351,00	267,20	3997,7
4445	2633,6	961269,30	267,20	3996,8
4446	2630,8	961187,40	267,20	3995,8
4447	2628	961105,50	267,20	3994,9
4448	2625,2	961023,40	267,20	3993,9
4449	2622,4	960941,20	267,20	3992,9
4450	2619,6	960858,90	267,20	3992
4451	2616,8	960776,50	267,20	3991
4452	2614	960694,00	267,20	3990,1
4453	2611,2	960611,40	267,20	3989,1
4454	2608,4	960528,70	267,20	3988,1
4455	2605,6	960445,80	267,20	3987,2
4456	2602,8	960362,90	267,20	3986,2
4457	2600	960279,80	267,20	3985,2
4458	2597,3	960196,70	267,20	3984,3
4459	2594,5	960113,40	267,20	3983,3
4460	2591,7	960030,00	267,20	3982,3
4461	2588,9	959946,50	267,20	3981,3
4462	2586,2	959862,90	267,20	3980,4
4463	2583,4	959779,20	267,20	3979,4
4464	2580,6	959695,40	267,20	3978,4
4465	2577,8	959611,50	267,20	3977,4
4466	2575,1	959527,40	267,20	3976,4
4467	2572,3	959443,30	267,20	3975,5
4468	2569,6	959359,10	267,20	3974,5
4469	2566,8	959274,70	267,20	3973,5
4470	2564	959190,30	267,20	3972,5
4471	2561,3	959105,70	267,20	3971,5
4472	2558,5	959021,00	267,20	3970,5
4473	2555,8	958936,30	267,20	3969,5
4474	2553	958851,40	267,20	3968,6
4475	2550,3	958766,40	267,20	3967,6
4476	2547,6	958681,30	267,20	3966,6
4477	2544,8	958596,10	267,20	3965,6
4478	2542,1	958510,80	267,20	3964,6
4479	2539,3	958425,40	267,20	3963,6
4480	2536,6	958339,90	267,20	3962,6
4481	2533,9	958254,30	267,20	3961,6
4482	2531,1	958168,60	267,20	3960,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4483	2528,4	958082,80	267,20	3959,6
4484	2525,7	957996,80	267,20	3958,6
4485	2523	957910,80	267,20	3957,6
4486	2520,2	957824,70	267,20	3956,6
4487	2517,5	957738,50	267,20	3955,6
4488	2514,8	957652,10	267,20	3954,6
4489	2512,1	957565,70	267,20	3953,6
4490	2509,4	957479,10	267,20	3952,6
4491	2506,7	957392,50	267,20	3951,6
4492	2504	957305,80	267,20	3950,6
4493	2501,2	957218,90	267,20	3949,5
4494	2498,5	957132,00	267,20	3948,5
4495	2495,8	957044,90	267,20	3947,5
4496	2493,1	956957,80	267,20	3946,5
4497	2490,4	956870,50	267,20	3945,5
4498	2487,7	956783,20	267,20	3944,5
4499	2485,1	956695,70	267,20	3943,5
4500	2482,4	956608,10	267,20	3942,4
4501	2479,7	956520,50	267,20	3941,4
4502	2477	956432,70	267,20	3940,4
4503	2474,3	956344,90	267,20	3939,4
4504	2471,6	956256,90	267,20	3938,4
4505	2468,9	956168,90	267,20	3937,3
4506	2466,3	956080,70	267,20	3936,3
4507	2463,6	955992,50	267,20	3935,3
4508	2460,9	955904,10	267,20	3934,3
4509	2458,2	955815,70	267,20	3933,2
4510	2455,6	955727,10	267,20	3932,2
4511	2452,9	955638,50	267,20	3931,2
4512	2450,2	955549,70	267,20	3930,1
4513	2447,6	955460,90	267,20	3929,1
4514	2444,9	955371,90	267,20	3928,1
4515	2442,3	955282,90	267,20	3927
4516	2439,6	955193,80	267,20	3926
4517	2436,9	955104,50	267,20	3925
4518	2434,3	955015,20	267,20	3923,9
4519	2431,6	954925,80	267,20	3922,9
4520	2429	954836,20	267,20	3921,9
4521	2426,4	954746,60	267,20	3920,8
4522	2423,7	954656,90	267,20	3919,8
4523	2421,1	954567,10	267,20	3918,7
4524	2418,4	954477,20	267,20	3917,7
4525	2415,8	954387,20	267,20	3916,7
4526	2413,2	954297,10	267,20	3915,6
4527	2410,5	954206,90	267,20	3914,6
4528	2407,9	954116,60	267,20	3913,5
4529	2405,3	954026,20	267,20	3912,5
4530	2402,7	953935,70	267,20	3911,4
4531	2400,1	953845,20	267,20	3910,4
4532	2397,4	953754,50	267,20	3909,3
4533	2394,8	953663,70	267,20	3908,3
4534	2392,2	953572,90	267,20	3907,2
4535	2389,6	953481,90	267,20	3906,2
4536	2387	953390,90	267,20	3905,1
4537	2384,4	953299,80	267,20	3904,1
4538	2381,8	953208,60	267,20	3903
4539	2379,2	953117,20	267,20	3901,9
4540	2376,6	953025,80	267,20	3900,9
4541	2374	952934,30	267,20	3899,8
4542	2371,5	952842,70	267,20	3898,8
4543	2368,9	952751,00	267,20	3897,7
4544	2366,3	952659,30	267,20	3896,6
4545	2363,7	952567,40	267,20	3895,6
4546	2361,1	952475,40	267,20	3894,5
4547	2358,6	952383,40	267,20	3893,5
4548	2356	952291,30	267,20	3892,4
4549	2353,4	952199,00	267,20	3891,3
4550	2350,9	952106,70	267,20	3890,3
4551	2348,3	952014,30	267,20	3889,2
4552	2345,8	951921,80	267,20	3888,1
4553	2343,2	951829,20	267,20	3887,1
4554	2340,7	951736,50	267,20	3886
4555	2338,2	951643,80	267,20	3884,9
4556	2335,6	951550,90	267,20	3883,8
4557	2333,1	951458,00	267,20	3882,8
4558	2330,6	951365,00	267,10	3881,7
4559	2328	951271,90	267,10	3880,6
4560	2325,5	951178,70	267,10	3879,5
4561	2323	951085,40	267,10	3878,5
4562	2320,5	950992,00	267,10	3877,4
4563	2318	950898,60	267,10	3876,3
4564	2315,5	950805,00	267,10	3875,2
4565	2313	950711,40	267,10	3874,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4566	2310,4	950617,70	267,10	3873,1
4567	2307,9	950523,90	267,10	3872
4568	2305,4	950430,00	267,10	3870,9
4569	2303	950336,00	267,10	3869,8
4570	2300,5	950242,00	267,10	3868,7
4571	2298	950147,80	267,10	3867,6
4572	2295,5	950053,60	267,10	3866,6
4573	2293	949959,30	267,10	3865,5
4574	2290,5	949864,90	267,10	3864,4
4575	2288	949770,40	267,10	3863,3
4576	2285,6	949675,90	267,10	3862,2
4577	2283,1	949581,20	267,10	3861,1
4578	2280,6	949486,50	267,10	3860
4579	2278,2	949391,70	267,10	3858,9
4580	2275,7	949296,80	267,10	3857,8
4581	2273,2	949201,80	267,10	3856,7
4582	2270,8	949106,80	267,10	3855,7
4583	2268,3	949011,70	267,10	3854,6
4584	2265,9	948916,40	267,10	3853,5
4585	2263,4	948821,20	267,10	3852,4
4586	2261	948725,80	267,10	3851,3
4587	2258,5	948630,30	267,10	3850,2
4588	2256,1	948534,80	267,10	3849,1
4589	2253,7	948439,20	267,10	3848
4590	2251,2	948343,50	267,10	3846,9
4591	2248,8	948247,70	267,10	3845,8
4592	2246,3	948151,80	267,10	3844,7
4593	2243,9	948055,90	267,10	3843,6
4594	2241,5	947959,90	267,10	3842,5
4595	2239,1	947863,80	267,10	3841,4
4596	2236,6	947767,60	267,10	3840,2
4597	2234,2	947671,30	267,10	3839,1
4598	2231,8	947575,00	267,10	3838
4599	2229,4	947478,60	267,10	3836,9
4600	2227	947382,10	267,10	3835,8
4601	2224,6	947285,50	267,10	3834,7
4602	2222,2	947188,90	267,10	3833,6
4603	2219,8	947092,20	267,10	3832,5
4604	2217,4	946995,40	267,10	3831,4
4605	2215	946898,50	267,10	3830,3
4606	2212,6	946801,50	267,10	3829,2
4607	2210,2	946704,50	267,10	3828
4608	2207,8	946607,40	267,10	3826,9
4609	2205,4	946510,20	267,10	3825,8
4610	2203	946412,90	267,10	3824,7
4611	2200,6	946315,60	267,10	3823,6
4612	2198,2	946218,20	267,10	3822,4
4613	2195,8	946120,70	267,10	3821,3
4614	2193,5	946023,10	267,10	3820,2
4615	2191,1	945925,50	267,10	3819
4616	2188,7	945827,80	267,10	3817,9
4617	2186,3	945730,00	267,10	3816,8
4618	2184	945632,10	267,10	3815,7
4619	2181,6	945534,20	267,10	3814,5
4620	2179,2	945436,10	267,10	3813,4
4621	2176,9	945338,10	267,10	3812,3
4622	2174,5	945239,90	267,10	3811,1
4623	2172,1	945141,70	267,10	3810
4624	2169,8	945043,40	267,10	3808,9
4625	2167,4	944945,00	267,10	3807,7
4626	2165,1	944846,50	267,10	3806,6
4627	2162,7	944748,00	267,10	3805,4
4628	2160,4	944649,40	267,10	3804,3
4629	2158	944550,70	267,10	3803,2
4630	2155,7	944452,00	267,10	3802
4631	2153,4	944353,20	267,10	3800,9
4632	2151	944254,30	267,10	3799,7
4633	2148,7	944155,30	267,10	3798,6
4634	2146,4	944056,30	267,10	3797,5
4635	2144	943957,20	267,10	3796,3
4636	2141,7	943858,00	267,10	3795,2
4637	2139,4	943758,80	267,10	3794
4638	2137	943659,50	267,10	3792,9
4639	2134,7	943560,10	267,10	3791,7
4640	2132,4	943460,60	267,10	3790,6
4641	2130,1	943361,10	267,10	3789,5
4642	2127,8	943261,50	267,10	3788,3
4643	2125,5	943161,80	267,10	3787,2
4644	2123,1	943062,10	267,10	3786
4645	2120,8	942962,30	267,10	3784,9
4646	2118,5	942862,40	267,10	3783,7
4647	2116,2	942762,50	267,10	3782,6
4648	2113,9	942662,40	267,10	3781,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4649	2111,6	942562,40	267,10	3780,3
4650	2109,3	942462,20	267,10	3779,1
4651	2107	942362,00	267,10	3778
4652	2104,7	942261,70	267,10	3776,8
4653	2102,4	942161,30	267,10	3775,6
4654	2100,2	942060,90	267,10	3774,5
4655	2097,9	941960,40	267,10	3773,3
4656	2095,6	941859,90	267,10	3772,2
4657	2093,3	941759,20	267,10	3771
4658	2091	941658,50	267,10	3769,9
4659	2088,7	941557,80	267,10	3768,7
4660	2086,5	941456,90	267,10	3767,5
4661	2084,2	941356,00	267,10	3766,4
4662	2081,9	941255,10	267,10	3765,2
4663	2079,7	941154,00	267,10	3764,1
4664	2077,4	941052,90	267,10	3762,9
4665	2075,1	940951,80	267,10	3761,7
4666	2072,9	940850,60	267,10	3760,6
4667	2070,6	940749,30	267,10	3759,4
4668	2068,3	940647,90	267,10	3758,3
4669	2066,1	940546,50	267,10	3757,1
4670	2063,8	940445,00	267,10	3755,9
4671	2061,6	940343,40	267,10	3754,8
4672	2059,3	940241,80	267,10	3753,6
4673	2057,1	940140,10	267,10	3752,4
4674	2054,8	940038,40	267,10	3751,3
4675	2052,6	939936,50	267,10	3750,1
4676	2050,4	939834,70	267,10	3748,9
4677	2048,1	939732,70	267,10	3747,8
4678	2045,9	939630,70	267,10	3746,6
4679	2043,6	939528,60	267,10	3745,4
4680	2041,4	939426,50	267,10	3744,2
4681	2039,2	939324,30	267,10	3743,1
4682	2037	939222,00	267,10	3741,9
4683	2034,7	939119,70	267,10	3740,7
4684	2032,5	939017,30	267,00	3739,6
4685	2030,3	938914,80	267,00	3738,4
4686	2028,1	938812,30	267,00	3737,2
4687	2025,9	938709,80	267,00	3736
4688	2023,6	938607,10	267,00	3734,9
4689	2021,4	938504,40	267,00	3733,7
4690	2019,2	938401,60	267,00	3732,5
4691	2017	938298,80	267,00	3731,3
4692	2014,8	938195,90	267,00	3730,2
4693	2012,6	938093,00	267,00	3729
4694	2010,4	937990,00	267,00	3727,8
4695	2008,2	937886,90	267,00	3726,6
4696	2006	937783,80	267,00	3725,4
4697	2003,8	937680,60	267,00	3724,3
4698	2001,6	937577,30	267,00	3723,1
4699	1999,5	937474,00	267,00	3721,9
4700	1997,3	937370,60	267,00	3720,7
4701	1995,1	937267,20	267,00	3719,5
4702	1992,9	937163,70	267,00	3718,4
4703	1990,7	937060,10	267,00	3717,2
4704	1988,6	936956,50	267,00	3716
4705	1986,4	936852,80	267,00	3714,8
4706	1984,2	936749,10	267,00	3713,6
4707	1982	936645,30	267,00	3712,4
4708	1979,9	936541,40	267,00	3711,2
4709	1977,7	936437,50	267,00	3710,1
4710	1975,6	936333,60	267,00	3708,9
4711	1973,4	936229,50	267,00	3707,7
4712	1971,2	936125,50	267,00	3706,5
4713	1969,1	936021,30	267,00	3705,3
4714	1966,9	935917,10	267,00	3704,1
4715	1964,8	935812,80	267,00	3702,9
4716	1962,6	935708,50	267,00	3701,7
4717	1960,5	935604,20	267,00	3700,6
4718	1958,3	935499,70	267,00	3699,4
4719	1956,2	935395,20	267,00	3698,2
4720	1954,1	935290,70	267,00	3697
4721	1951,9	935186,10	267,00	3695,8
4722	1949,8	935081,40	267,00	3694,6
4723	1947,7	934976,70	267,00	3693,4
4724	1945,5	934871,90	267,00	3692,2
4725	1943,4	934767,10	267,00	3691
4726	1941,3	934662,20	267,00	3689,8
4727	1939,2	934557,30	267,00	3688,6
4728	1937	934452,30	267,00	3687,4
4729	1934,9	934347,20	267,00	3686,2
4730	1932,8	934242,10	267,00	3685
4731	1930,7	934137,00	267,00	3683,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4732	1928,6	934031,70	267,00	3682,6
4733	1926,5	933926,50	267,00	3681,4
4734	1924,4	933821,20	267,00	3680,2
4735	1922,3	933715,80	267,00	3679,1
4736	1920,2	933610,30	267,00	3677,9
4737	1918,1	933504,80	267,00	3676,7
4738	1916	933399,30	267,00	3675,5
4739	1913,9	933293,70	267,00	3674,3
4740	1911,8	933188,10	267,00	3673,1
4741	1909,7	933082,40	267,00	3671,8
4742	1907,6	932976,60	267,00	3670,6
4743	1905,5	932870,80	267,00	3669,4
4744	1903,5	932764,90	267,00	3668,2
4745	1901,4	932659,00	267,00	3667
4746	1899,3	932553,10	267,00	3665,8
4747	1897,2	932447,00	267,00	3664,6
4748	1895,2	932341,00	267,00	3663,4
4749	1893,1	932234,80	267,00	3662,2
4750	1891	932128,70	267,00	3661
4751	1889	932022,40	267,00	3659,8
4752	1886,9	931916,20	267,00	3658,6
4753	1884,8	931809,80	267,00	3657,4
4754	1882,8	931703,50	267,00	3656,2
4755	1880,7	931597,00	267,00	3655
4756	1878,7	931490,50	267,00	3653,8
4757	1876,6	931384,00	267,00	3652,6
4758	1874,6	931277,40	267,00	3651,4
4759	1872,5	931170,80	267,00	3650,2
4760	1870,5	931064,10	267,00	3648,9
4761	1868,4	930957,40	267,00	3647,7
4762	1866,4	930850,60	267,00	3646,5
4763	1864,4	930743,80	267,00	3645,3
4764	1862,3	930636,90	267,00	3644,1
4765	1860,3	930530,00	267,00	3642,9
4766	1858,3	930423,00	267,00	3641,7
4767	1856,3	930316,00	267,00	3640,5
4768	1854,3	930208,90	267,00	3639,3
4769	1852,2	930101,80	267,00	3638,1
4770	1850,2	929994,60	267,00	3636,8
4771	1848,2	929887,40	267,00	3635,6
4772	1846,2	929780,10	267,00	3634,4
4773	1844,2	929672,80	267,00	3633,2
4774	1842,2	929565,40	267,00	3632
4775	1840,2	929458,00	267,00	3630,8
4776	1838,2	929350,50	267,00	3629,6
4777	1836,2	929243,00	267,00	3628,3
4778	1834,2	929135,50	267,00	3627,1
4779	1832,2	929027,90	267,00	3625,9
4780	1830,2	928920,20	267,00	3624,7
4781	1828,3	928812,60	267,00	3623,5
4782	1826,3	928704,80	267,00	3622,3
4783	1824,3	928597,00	267,00	3621
4784	1822,3	928489,20	267,00	3619,8
4785	1820,3	928381,30	267,00	3618,6
4786	1818,4	928273,40	267,00	3617,4
4787	1816,4	928165,50	267,00	3616,2
4788	1814,5	928057,40	267,00	3614,9
4789	1812,5	927949,40	267,00	3613,7
4790	1810,6	927841,30	267,00	3612,5
4791	1808,6	927733,20	267,00	3611,3
4792	1806,7	927625,00	267,00	3610,1
4793	1804,7	927516,80	267,00	3608,8
4794	1802,8	927408,50	267,00	3607,6
4795	1800,9	927300,20	267,00	3606,4
4796	1798,9	927191,80	267,00	3605,2
4797	1797	927083,40	267,00	3604
4798	1795,1	926975,00	267,00	3602,7
4799	1793,2	926866,50	267,00	3601,5
4800	1791,2	926758,00	266,90	3600,3
4801	1789,3	926649,40	266,90	3599,1
4802	1787,4	926540,80	266,90	3597,8
4803	1785,5	926432,20	266,90	3596,6
4804	1783,6	926323,50	266,90	3595,4
4805	1781,7	926214,70	266,90	3594,2
4806	1779,8	926106,00	266,90	3593
4807	1777,9	925997,20	266,90	3591,7
4808	1776	925888,30	266,90	3590,5
4809	1774,1	925779,40	266,90	3589,3
4810	1772,2	925670,50	266,90	3588,1
4811	1770,3	925561,50	266,90	3586,8
4812	1768,4	925452,50	266,90	3585,6
4813	1766,5	925343,50	266,90	3584,4
4814	1764,6	925234,40	266,90	3583,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4815	1762,8	925125,20	266,90	3581,9
4816	1760,9	925016,10	266,90	3580,7
4817	1759	924906,90	266,90	3579,5
4818	1757,1	924797,60	266,90	3578,2
4819	1755,3	924688,30	266,90	3577
4820	1753,4	924579,00	266,90	3575,8
4821	1751,5	924469,60	266,90	3574,6
4822	1749,7	924360,20	266,90	3573,3
4823	1747,8	924250,80	266,90	3572,1
4824	1746	924141,30	266,90	3570,9
4825	1744,1	924031,80	266,90	3569,6
4826	1742,2	923922,30	266,90	3568,4
4827	1740,4	923812,70	266,90	3567,2
4828	1738,5	923703,10	266,90	3566
4829	1736,7	923593,40	266,90	3564,7
4830	1734,9	923483,70	266,90	3563,5
4831	1733	923374,00	266,90	3562,3
4832	1731,2	923264,20	266,90	3561
4833	1729,3	923154,40	266,90	3559,8
4834	1727,5	923044,50	266,90	3558,6
4835	1725,7	922934,60	266,90	3557,3
4836	1723,8	922824,70	266,90	3556,1
4837	1722	922714,80	266,90	3554,9
4838	1720,2	922604,80	266,90	3553,6
4839	1718,4	922494,80	266,90	3552,4
4840	1716,5	922384,70	266,90	3551,2
4841	1714,7	922274,60	266,90	3549,9
4842	1712,9	922164,50	266,90	3548,7
4843	1711,1	922054,30	266,90	3547,5
4844	1709,3	921944,10	266,90	3546,2
4845	1707,5	921833,90	266,90	3545
4846	1705,6	921723,60	266,90	3543,8
4847	1703,8	921613,30	266,90	3542,5
4848	1702	921502,90	266,90	3541,3
4849	1700,2	921392,60	266,90	3540,1
4850	1698,4	921282,20	266,90	3538,8
4851	1696,6	921171,70	266,90	3537,6
4852	1694,8	921061,30	266,90	3536,4
4853	1693	920950,70	266,90	3535,1
4854	1691,2	920840,20	266,90	3533,9
4855	1689,5	920729,60	266,90	3532,7
4856	1687,7	920619,00	266,90	3531,4
4857	1685,9	920508,40	266,90	3530,2
4858	1684,1	920397,70	266,90	3529
4859	1682,3	920287,00	266,90	3527,7
4860	1680,5	920176,20	266,90	3526,5
4861	1678,8	920065,50	266,90	3525,2
4862	1677	919954,70	266,90	3524
4863	1675,2	919843,80	266,90	3522,8
4864	1673,4	919733,00	266,90	3521,5
4865	1671,7	919622,10	266,90	3520,3
4866	1669,9	919511,10	266,90	3519,1
4867	1668,1	919400,20	266,90	3517,8
4868	1666,4	919289,20	266,90	3516,6
4869	1664,6	919178,10	266,90	3515,3
4870	1662,8	919067,10	266,90	3514,1
4871	1661,1	918956,00	266,90	3512,9
4872	1659,3	918844,90	266,90	3511,6
4873	1657,6	918733,70	266,90	3510,4
4874	1655,8	918622,50	266,90	3509,2
4875	1654,1	918511,30	266,90	3507,9
4876	1652,3	918400,10	266,90	3506,7
4877	1650,6	918288,80	266,90	3505,4
4878	1648,8	918177,50	266,90	3504,2
4879	1647,1	918066,10	266,90	3503
4880	1645,4	917954,80	266,90	3501,7
4881	1643,6	917843,40	266,90	3500,5
4882	1641,9	917732,00	266,90	3499,2
4883	1640,2	917620,50	266,90	3498
4884	1638,4	917509,00	266,90	3496,8
4885	1636,7	917397,50	266,90	3495,5
4886	1635	917286,00	266,90	3494,3
4887	1633,2	917174,40	266,90	3493
4888	1631,5	917062,80	266,90	3491,8
4889	1629,8	916951,20	266,90	3490,6
4890	1628,1	916839,50	266,90	3489,3
4891	1626,4	916727,80	266,90	3488,1
4892	1624,7	916616,10	266,90	3486,8
4893	1622,9	916504,30	266,90	3485,6
4894	1621,2	916392,60	266,90	3484,3
4895	1619,5	916280,80	266,90	3483,1
4896	1617,8	916168,90	266,90	3481,9
4897	1616,1	916057,10	266,90	3480,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4898	1614,4	915945,20	266,90	3479,4
4899	1612,7	915833,30	266,90	3478,1
4900	1611	915721,30	266,90	3476,9
4901	1609,3	915609,40	266,90	3475,7
4902	1607,6	915497,40	266,90	3474,4
4903	1605,9	915385,40	266,90	3473,2
4904	1604,2	915273,30	266,90	3471,9
4905	1602,5	915161,20	266,90	3470,7
4906	1600,8	915049,10	266,90	3469,4
4907	1599,2	914937,00	266,90	3468,2
4908	1597,5	914824,90	266,90	3467
4909	1595,8	914712,70	266,90	3465,7
4910	1594,1	914600,50	266,90	3464,5
4911	1592,4	914488,20	266,90	3463,2
4912	1590,8	914376,00	266,80	3462
4913	1589,1	914263,70	266,80	3460,7
4914	1587,4	914151,40	266,80	3459,5
4915	1585,7	914039,00	266,80	3458,2
4916	1584,1	913926,70	266,80	3457
4917	1582,4	913814,30	266,80	3455,8
4918	1580,7	913701,90	266,80	3454,5
4919	1579,1	913589,40	266,80	3453,3
4920	1577,4	913477,00	266,80	3452
4921	1575,7	913364,50	266,80	3450,8
4922	1574,1	913252,00	266,80	3449,5
4923	1572,4	913139,40	266,80	3448,3
4924	1570,8	913026,80	266,80	3447,1
4925	1569,1	912914,30	266,80	3445,8
4926	1567,5	912801,60	266,80	3444,6
4927	1565,8	912689,00	266,80	3443,3
4928	1564,2	912576,30	266,80	3442,1
4929	1562,5	912463,70	266,80	3440,8
4930	1560,9	912350,90	266,80	3439,6
4931	1559,2	912238,20	266,80	3438,3
4932	1557,6	912125,50	266,80	3437,1
4933	1555,9	912012,70	266,80	3435,8
4934	1554,3	911899,90	266,80	3434,6
4935	1552,7	911787,00	266,80	3433,4
4936	1551	911674,20	266,80	3432,1
4937	1549,4	911561,30	266,80	3430,9
4938	1547,8	911448,40	266,80	3429,6
4939	1546,1	911335,50	266,80	3428,4
4940	1544,5	911222,50	266,80	3427,1
4941	1542,9	911109,60	266,80	3425,9
4942	1541,2	910996,60	266,80	3424,6
4943	1539,6	910883,60	266,80	3423,4
4944	1538	910770,50	266,80	3422,1
4945	1536,4	910657,50	266,80	3420,9
4946	1534,8	910544,40	266,80	3419,7
4947	1533,1	910431,30	266,80	3418,4
4948	1531,5	910318,10	266,80	3417,2
4949	1529,9	910205,00	266,80	3415,9
4950	1528,3	910091,80	266,80	3414,7
4951	1526,7	909978,60	266,80	3413,4
4952	1525,1	909865,40	266,80	3412,2
4953	1523,5	909752,20	266,80	3410,9
4954	1521,9	909638,90	266,80	3409,7
4955	1520,3	909525,60	266,80	3408,4
4956	1518,7	909412,30	266,80	3407,2
4957	1517,1	909299,00	266,80	3405,9
4958	1515,5	909185,70	266,80	3404,7
4959	1513,9	909072,30	266,80	3403,5
4960	1512,3	908958,90	266,80	3402,2
4961	1510,7	908845,50	266,80	3401
4962	1509,1	908732,10	266,80	3399,7
4963	1507,5	908618,60	266,80	3398,5
4964	1505,9	908505,20	266,80	3397,2
4965	1504,3	908391,70	266,80	3396
4966	1502,7	908278,20	266,80	3394,7
4967	1501,2	908164,60	266,80	3393,5
4968	1499,6	908051,10	266,80	3392,2
4969	1498	907937,50	266,80	3391
4970	1496,4	907823,90	266,80	3389,7
4971	1494,8	907710,30	266,80	3388,5
4972	1493,3	907596,70	266,80	3387,2
4973	1491,7	907483,00	266,80	3386
4974	1490,1	907369,40	266,80	3384,8
4975	1488,6	907255,70	266,80	3383,5
4976	1487	907142,00	266,80	3382,3
4977	1485,4	907028,30	266,80	3381
4978	1483,9	906914,50	266,80	3379,8
4979	1482,3	906800,70	266,80	3378,5
4980	1480,8	906687,00	266,80	3377,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4981	1479,2	906573,20	266,80	3376
4982	1477,7	906459,30	266,80	3374,8
4983	1476,1	906345,50	266,80	3373,5
4984	1474,6	906231,70	266,80	3372,3
4985	1473	906117,80	266,80	3371
4986	1471,5	906003,90	266,80	3369,8
4987	1469,9	905890,00	266,80	3368,5
4988	1468,4	905776,10	266,80	3367,3
4989	1466,9	905662,10	266,80	3366,1
4990	1465,3	905548,20	266,80	3364,8
4991	1463,8	905434,20	266,80	3363,6
4992	1462,3	905320,20	266,80	3362,3
4993	1460,7	905206,20	266,80	3361,1
4994	1459,2	905092,10	266,80	3359,8
4995	1457,7	904978,10	266,80	3358,6
4996	1456,2	904864,00	266,80	3357,3
4997	1454,6	904750,00	266,80	3356,1
4998	1453,1	904635,90	266,80	3354,8
4999	1451,6	904521,70	266,80	3353,6
5000	1450,1	904407,60	266,80	3352,3
5001	1448,6	904293,50	266,80	3351,1
5002	1447,1	904179,30	266,80	3349,8
5003	1445,6	904065,10	266,80	3348,6
5004	1444,1	903951,00	266,80	3347,4
5005	1442,6	903836,70	266,80	3346,1
5006	1441,1	903722,50	266,80	3344,9
5007	1439,6	903608,30	266,80	3343,6
5008	1438,1	903494,00	266,80	3342,4
5009	1436,6	903379,80	266,80	3341,1
5010	1435,1	903265,50	266,80	3339,9
5011	1433,6	903151,20	266,80	3338,6
5012	1432,2	903036,90	266,80	3337,4
5013	1430,7	902922,60	266,80	3336,1
5014	1429,2	902808,20	266,80	3334,9
5015	1427,7	902693,90	266,80	3333,6
5016	1426,3	902579,50	266,80	3332,4
5017	1424,8	902465,20	266,80	3331,2
5018	1423,3	902350,80	266,80	3329,9
5019	1421,9	902236,40	266,80	3328,7
5020	1420,4	902122,00	266,80	3327,4
5021	1419	902007,50	266,70	3326,2
5022	1417,5	901893,10	266,70	3324,9
5023	1416,1	901778,60	266,70	3323,7
5024	1414,6	901664,20	266,70	3322,4
5025	1413,2	901549,70	266,70	3321,2
5026	1411,7	901435,20	266,70	3319,9
5027	1410,3	901320,70	266,70	3318,7
5028	1408,9	901206,20	266,70	3317,5
5029	1407,4	901091,70	266,70	3316,2
5030	1406	900977,20	266,70	3315
5031	1404,6	900862,60	266,70	3313,7
5032	1403,2	900748,10	266,70	3312,5
5033	1401,8	900633,50	266,70	3311,2
5034	1400,4	900518,90	266,70	3310
5035	1399	900404,30	266,70	3308,7
5036	1397,6	900289,80	266,70	3307,5
5037	1396,2	900175,20	266,70	3306,2
5038	1394,8	900060,50	266,70	3305
5039	1393,4	899945,90	266,70	3303,8
5040	1392	899831,30	266,70	3302,5
5041	1390,6	899716,70	266,70	3301,3
5042	1389,2	899602,00	266,70	3300
5043	1387,8	899487,40	266,70	3298,8
5044	1386,5	899372,70	266,70	3297,5
5045	1385,1	899258,00	266,70	3296,3
5046	1383,7	899143,40	266,70	3295,1
5047	1382,3	899028,70	266,70	3293,8
5048	1381	898914,00	266,70	3292,6
5049	1379,6	898799,30	266,70	3291,3
5050	1378,2	898684,60	266,70	3290,1
5051	1376,9	898569,90	266,70	3288,8
5052	1375,5	898455,10	266,70	3287,6
5053	1374,2	898340,40	266,70	3286,4
5054	1372,8	898225,70	266,70	3285,1
5055	1371,5	898110,90	266,70	3283,9
5056	1370,1	897996,20	266,70	3282,6
5057	1368,8	897881,40	266,70	3281,4
5058	1367,4	897766,70	266,70	3280,1
5059	1366,1	897651,90	266,70	3278,9
5060	1364,8	897537,10	266,70	3277,7
5061	1363,4	897422,40	266,70	3276,4
5062	1362,1	897307,60	266,70	3275,2
5063	1360,8	897192,80	266,70	3273,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5064	1359,5	897078,00	266,70	3272,7
5065	1358,1	896963,20	266,70	3271,5
5066	1356,8	896848,40	266,70	3270,2
5067	1355,5	896733,60	266,70	3269
5068	1354,2	896618,80	266,70	3267,7
5069	1352,9	896504,00	266,70	3266,5
5070	1351,6	896389,20	266,70	3265,3
5071	1350,3	896274,30	266,70	3264
5072	1349	896159,50	266,70	3262,8
5073	1347,7	896044,70	266,70	3261,5
5074	1346,4	895929,80	266,70	3260,3
5075	1345,1	895815,00	266,70	3259,1
5076	1343,8	895700,20	266,70	3257,8
5077	1342,5	895585,30	266,70	3256,6
5078	1341,2	895470,50	266,70	3255,3
5079	1339,9	895355,60	266,70	3254,1
5080	1338,6	895240,80	266,70	3252,9
5081	1337,3	895125,90	266,70	3251,6
5082	1336	895011,00	266,70	3250,4
5083	1334,8	894896,20	266,70	3249,1
5084	1333,5	894781,30	266,70	3247,9
5085	1332,2	894666,40	266,70	3246,7
5086	1330,9	894551,60	266,70	3245,4
5087	1329,7	894436,70	266,70	3244,2
5088	1328,4	894321,80	266,70	3243
5089	1327,1	894207,00	266,70	3241,7
5090	1325,9	894092,10	266,70	3240,5
5091	1324,6	893977,20	266,70	3239,3
5092	1323,3	893862,30	266,70	3238
5093	1322,1	893747,40	266,70	3236,8
5094	1320,8	893632,60	266,70	3235,5
5095	1319,6	893517,70	266,70	3234,3
5096	1318,3	893402,80	266,70	3233,1
5097	1317,1	893287,90	266,70	3231,8
5098	1315,8	893173,00	266,70	3230,6
5099	1314,6	893058,10	266,70	3229,4
5100	1313,3	892943,20	266,70	3228,1
5101	1312,1	892828,40	266,70	3226,9
5102	1310,8	892713,50	266,70	3225,7
5103	1309,6	892598,60	266,70	3224,4
5104	1308,4	892483,70	266,70	3223,2
5105	1307,1	892368,80	266,70	3222
5106	1305,9	892253,90	266,70	3220,7
5107	1304,7	892139,00	266,70	3219,5
5108	1303,4	892024,10	266,70	3218,3
5109	1302,2	891909,20	266,70	3217
5110	1301	891794,30	266,70	3215,8
5111	1299,8	891679,50	266,70	3214,6
5112	1298,6	891564,60	266,70	3213,3
5113	1297,3	891449,70	266,70	3212,1
5114	1296,1	891334,80	266,70	3210,9
5115	1294,9	891219,90	266,70	3209,6
5116	1293,7	891105,00	266,70	3208,4
5117	1292,5	890990,20	266,70	3207,2
5118	1291,3	890875,30	266,70	3205,9
5119	1290,1	890760,40	266,70	3204,7
5120	1288,9	890645,50	266,70	3203,5
5121	1287,7	890530,60	266,70	3202,3
5122	1286,5	890415,80	266,70	3201
5123	1285,2	890300,90	266,70	3199,8
5124	1284,1	890186,00	266,70	3198,6
5125	1282,9	890071,10	266,70	3197,3
5126	1281,7	889956,30	266,70	3196,1
5127	1280,5	889841,40	266,70	3194,9
5128	1279,3	889726,50	266,60	3193,6
5129	1278,1	889611,70	266,60	3192,4
5130	1276,9	889496,80	266,60	3191,2
5131	1275,7	889382,00	266,60	3190
5132	1274,5	889267,10	266,60	3188,7
5133	1273,3	889152,30	266,60	3187,5
5134	1272,1	889037,40	266,60	3186,3
5135	1271	888922,60	266,60	3185,1
5136	1269,8	888807,70	266,60	3183,8
5137	1268,6	888692,90	266,60	3182,6
5138	1267,4	888578,00	266,60	3181,4
5139	1266,3	888463,20	266,60	3180,1
5140	1265,1	888348,40	266,60	3178,9
5141	1263,9	888233,60	266,60	3177,7
5142	1262,7	888118,70	266,60	3176,5
5143	1261,6	888003,90	266,60	3175,2
5144	1260,4	887889,10	266,60	3174
5145	1259,2	887774,30	266,60	3172,8
5146	1258,1	887659,50	266,60	3171,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5147	1256,9	887544,60	266,60	3170,3
5148	1255,7	887429,80	266,60	3169,1
5149	1254,6	887315,00	266,60	3167,9
5150	1253,4	887200,20	266,60	3166,7
5151	1252,3	887085,50	266,60	3165,5
5152	1251,1	886970,70	266,60	3164,2
5153	1250	886855,90	266,60	3163
5154	1248,8	886741,10	266,60	3161,8
5155	1247,7	886626,30	266,60	3160,6
5156	1246,5	886511,60	266,60	3159,3
5157	1245,4	886396,80	266,60	3158,1
5158	1244,2	886282,00	266,60	3156,9
5159	1243,1	886167,30	266,60	3155,7
5160	1241,9	886052,50	266,60	3154,5
5161	1240,8	885937,80	266,60	3153,2
5162	1239,6	885823,00	266,60	3152
5163	1238,5	885708,30	266,60	3150,7
5164	1237,3	885593,50	266,60	3149,5
5165	1236,2	885478,80	266,60	3148,2
5166	1235,1	885364,10	266,60	3147
5167	1233,9	885249,40	266,60	3145,7
5168	1232,8	885134,70	266,60	3144,5
5169	1231,7	885020,00	266,60	3143,2
5170	1230,5	884905,30	266,60	3142
5171	1229,4	884790,60	266,60	3140,8
5172	1228,3	884675,90	266,60	3139,5
5173	1227,1	884561,30	266,60	3138,3
5174	1226	884446,60	266,60	3137
5175	1224,9	884331,90	266,60	3135,8
5176	1223,8	884217,30	266,60	3134,5
5177	1222,6	884102,70	266,60	3133,3
5178	1221,5	883988,00	266,60	3132,1
5179	1220,4	883873,40	266,60	3130,8
5180	1219,3	883758,80	266,60	3129,6
5181	1218,1	883644,20	266,60	3128,3
5182	1217	883529,50	266,60	3127,1
5183	1215,9	883414,90	266,60	3125,8
5184	1214,8	883300,40	266,60	3124,6
5185	1213,7	883185,80	266,60	3123,4
5186	1212,6	883071,20	266,60	3122,1
5187	1211,4	882956,60	266,60	3120,9
5188	1210,3	882842,10	266,60	3119,6
5189	1209,2	882727,50	266,60	3118,4
5190	1208,1	882613,00	266,60	3117,2
5191	1207	882498,40	266,60	3115,9
5192	1205,9	882383,90	266,60	3114,7
5193	1204,8	882269,40	266,60	3113,5
5194	1203,7	882154,80	266,60	3112,2
5195	1202,6	882040,30	266,60	3111
5196	1201,5	881925,80	266,60	3109,7
5197	1200,4	881811,30	266,60	3108,5
5198	1199,3	881696,90	266,60	3107,3
5199	1198,2	881582,40	266,60	3106
5200	1197,1	881467,90	266,60	3104,8
5201	1196	881353,50	266,60	3103,6
5202	1194,9	881239,00	266,60	3102,3
5203	1193,8	881124,60	266,60	3101,1
5204	1192,7	881010,10	266,60	3099,9
5205	1191,6	880895,70	266,60	3098,6
5206	1190,5	880781,30	266,60	3097,4
5207	1189,4	880666,90	266,60	3096,2
5208	1188,3	880552,50	266,60	3094,9
5209	1187,3	880438,10	266,60	3093,7
5210	1186,2	880323,70	266,60	3092,5
5211	1185,1	880209,30	266,60	3091,2
5212	1184	880095,00	266,60	3090
5213	1182,9	879980,60	266,60	3088,8
5214	1181,8	879866,30	266,60	3087,5
5215	1180,8	879751,90	266,60	3086,3
5216	1179,7	879637,60	266,60	3085,1
5217	1178,6	879523,30	266,60	3083,9
5218	1177,5	879409,00	266,60	3082,6
5219	1176,4	879294,70	266,60	3081,4
5220	1175,4	879180,40	266,60	3080,2
5221	1174,3	879066,10	266,60	3078,9
5222	1173,2	878951,80	266,60	3077,7
5223	1172,1	878837,60	266,60	3076,5
5224	1171,1	878723,30	266,60	3075,3
5225	1170	878609,10	266,60	3074
5226	1168,9	878494,80	266,60	3072,8
5227	1167,9	878380,60	266,60	3071,6
5228	1166,8	878266,40	266,60	3070,3
5229	1165,7	878152,20	266,60	3069,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5230	1164,7	878038,00	266,60	3067,9
5231	1163,6	877923,80	266,60	3066,7
5232	1162,6	877809,60	266,60	3065,4
5233	1161,5	877695,40	266,60	3064,2
5234	1160,4	877581,30	266,60	3063
5235	1159,4	877467,10	266,60	3061,8
5236	1158,3	877353,00	266,50	3060,5
5237	1157,3	877238,90	266,50	3059,3
5238	1156,2	877124,70	266,50	3058,1
5239	1155,1	877010,60	266,50	3056,9
5240	1154,1	876896,50	266,50	3055,7
5241	1153	876782,40	266,50	3054,4
5242	1152	876668,40	266,50	3053,2
5243	1150,9	876554,30	266,50	3052
5244	1149,9	876440,20	266,50	3050,8
5245	1148,9	876326,20	266,50	3049,5
5246	1147,8	876212,20	266,50	3048,3
5247	1146,8	876098,10	266,50	3047,1
5248	1145,7	875984,10	266,50	3045,9
5249	1144,7	875870,10	266,50	3044,7
5250	1143,6	875756,10	266,50	3043,4
5251	1142,6	875642,10	266,50	3042,2
5252	1141,6	875528,20	266,50	3041
5253	1140,5	875414,20	266,50	3039,8
5254	1139,5	875300,20	266,50	3038,6
5255	1138,5	875186,30	266,50	3037,4
5256	1137,4	875072,40	266,50	3036,1
5257	1136,4	874958,50	266,50	3034,9
5258	1135,4	874844,60	266,50	3033,7
5259	1134,3	874730,70	266,50	3032,5
5260	1133,3	874616,80	266,50	3031,3
5261	1132,3	874502,90	266,50	3030,1
5262	1131,3	874389,10	266,50	3028,8
5263	1130,2	874275,20	266,50	3027,6
5264	1129,2	874161,40	266,50	3026,4
5265	1128,2	874047,50	266,50	3025,2
5266	1127,2	873933,70	266,50	3024
5267	1126,2	873819,90	266,50	3022,8
5268	1125,2	873706,10	266,50	3021,6
5269	1124,2	873592,40	266,50	3020,3
5270	1123,1	873478,60	266,50	3019,1
5271	1122,1	873364,80	266,50	3017,9
5272	1121,1	873251,10	266,50	3016,7
5273	1120,1	873137,40	266,50	3015,5
5274	1119,1	873023,70	266,50	3014,3
5275	1118,1	872909,90	266,50	3013,1
5276	1117,1	872796,30	266,50	3011,9
5277	1116,1	872682,60	266,50	3010,7
5278	1115,1	872568,90	266,50	3009,4
5279	1114,1	872455,30	266,50	3008,2
5280	1113,1	872341,60	266,50	3007
5281	1112,1	872228,00	266,50	3005,8
5282	1111,1	872114,40	266,50	3004,6
5283	1110,1	872000,80	266,50	3003,4
5284	1109,2	871887,20	266,50	3002,2
5285	1108,2	871773,60	266,50	3001
5286	1107,2	871660,00	266,50	2999,8
5287	1106,2	871546,50	266,50	2998,6
5288	1105,2	871433,00	266,50	2997,4
5289	1104,2	871319,40	266,50	2996,2
5290	1103,2	871205,90	266,50	2995
5291	1102,2	871092,40	266,50	2993,8
5292	1101,3	870978,90	266,50	2992,6
5293	1100,3	870865,50	266,50	2991,3
5294	1099,3	870752,00	266,50	2990,1
5295	1098,3	870638,60	266,50	2988,9
5296	1097,3	870525,10	266,50	2987,7
5297	1096,4	870411,70	266,50	2986,5
5298	1095,4	870298,30	266,50	2985,3
5299	1094,4	870184,90	266,50	2984,1
5300	1093,4	870071,60	266,50	2982,9
5301	1092,5	869958,20	266,50	2981,7
5302	1091,5	869844,80	266,50	2980,5
5303	1090,5	869731,50	266,50	2979,3
5304	1089,6	869618,20	266,50	2978,1
5305	1088,6	869504,90	266,50	2976,9
5306	1087,6	869391,60	266,50	2975,7
5307	1086,7	869278,30	266,50	2974,5
5308	1085,7	869165,00	266,50	2973,3
5309	1084,7	869051,80	266,50	2972,1
5310	1083,8	868938,60	266,50	2970,9
5311	1082,8	868825,30	266,50	2969,7
5312	1081,8	868712,10	266,50	2968,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5313	1080,9	868598,90	266,50	2967,3
5314	1079,9	868485,80	266,50	2966,1
5315	1079	868372,60	266,50	2964,9
5316	1078	868259,40	266,50	2963,7
5317	1077	868146,30	266,50	2962,6
5318	1076,1	868033,20	266,50	2961,4
5319	1075,1	867920,10	266,50	2960,2
5320	1074,2	867807,00	266,50	2959
5321	1073,2	867693,90	266,50	2957,8
5322	1072,3	867580,80	266,50	2956,6
5323	1071,3	867467,80	266,50	2955,4
5324	1070,4	867354,70	266,50	2954,2
5325	1069,4	867241,70	266,50	2953
5326	1068,5	867128,70	266,50	2951,8
5327	1067,5	867015,70	266,50	2950,6
5328	1066,6	866902,70	266,50	2949,4
5329	1065,6	866789,80	266,50	2948,2
5330	1064,7	866676,80	266,50	2947
5331	1063,7	866563,90	266,50	2945,9
5332	1062,8	866451,00	266,50	2944,7
5333	1061,9	866338,10	266,50	2943,5
5334	1060,9	866225,20	266,50	2942,3
5335	1060	866112,30	266,50	2941,1
5336	1059	865999,40	266,50	2939,9
5337	1058,1	865886,60	266,50	2938,7
5338	1057,2	865773,80	266,50	2937,5
5339	1056,2	865660,90	266,50	2936,3
5340	1055,3	865548,10	266,50	2935,2
5341	1054,3	865435,40	266,50	2934
5342	1053,4	865322,60	266,50	2932,8
5343	1052,5	865209,80	266,50	2931,6
5344	1051,5	865097,10	266,50	2930,4
5345	1050,6	864984,40	266,40	2929,2
5346	1049,7	864871,70	266,40	2928
5347	1048,7	864759,00	266,40	2926,9
5348	1047,8	864646,30	266,40	2925,7
5349	1046,9	864533,60	266,40	2924,5
5350	1046	864421,00	266,40	2923,3
5351	1045	864308,30	266,40	2922,1
5352	1044,1	864195,70	266,40	2920,9
5353	1043,2	864083,10	266,40	2919,8
5354	1042,3	863970,50	266,40	2918,6
5355	1041,3	863858,00	266,40	2917,4
5356	1040,4	863745,40	266,40	2916,2
5357	1039,5	863632,90	266,40	2915
5358	1038,6	863520,30	266,40	2913,9
5359	1037,6	863407,80	266,40	2912,7
5360	1036,7	863295,30	266,40	2911,5
5361	1035,8	863182,90	266,40	2910,3
5362	1034,9	863070,40	266,40	2909,1
5363	1034	862958,00	266,40	2908
5364	1033,1	862845,50	266,40	2906,8
5365	1032,1	862733,10	266,40	2905,6
5366	1031,2	862620,70	266,40	2904,4
5367	1030,3	862508,30	266,40	2903,2
5368	1029,4	862396,00	266,40	2902,1
5369	1028,5	862283,60	266,40	2900,9
5370	1027,6	862171,30	266,40	2899,7
5371	1026,7	862058,90	266,40	2898,5
5372	1025,8	861946,60	266,40	2897,4
5373	1024,8	861834,30	266,40	2896,2
5374	1023,9	861722,10	266,40	2895
5375	1023	861609,80	266,40	2893,8
5376	1022,1	861497,60	266,40	2892,7
5377	1021,2	861385,40	266,40	2891,5
5378	1020,3	861273,10	266,40	2890,3
5379	1019,4	861161,00	266,40	2889,2
5380	1018,5	861048,80	266,40	2888
5381	1017,6	860936,60	266,40	2886,8
5382	1016,7	860824,50	266,40	2885,6
5383	1015,8	860712,30	266,40	2884,5
5384	1014,9	860600,20	266,40	2883,3
5385	1014	860488,10	266,40	2882,1
5386	1013,1	860376,10	266,40	2881
5387	1012,2	860264,00	266,40	2879,8
5388	1011,3	860151,90	266,40	2878,6
5389	1010,4	860039,90	266,40	2877,5
5390	1009,5	859927,90	266,40	2876,3
5391	1008,6	859815,90	266,40	2875,1
5392	1007,7	859703,90	266,40	2873,9
5393	1006,8	859592,00	266,40	2872,8
5394	1005,9	859480,00	266,40	2871,6
5395	1005,1	859368,10	266,40	2870,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5396	1004,2	859256,20	266,40	2869,3
5397	1003,3	859144,30	266,40	2868,1
5398	1002,4	859032,40	266,40	2867
5399	1001,5	858920,50	266,40	2865,8
5400	1000,6	858808,70	266,40	2864,6
5401	999,7	858696,80	266,40	2863,5
5402	998,8	858585,00	266,40	2862,3
5403	998	858473,20	266,40	2861,1
5404	997,1	858361,40	266,40	2860
5405	996,2	858249,70	266,40	2858,8
5406	995,3	858137,90	266,40	2857,6
5407	994,4	858026,20	266,40	2856,5
5408	993,5	857914,50	266,40	2855,3
5409	992,7	857802,80	266,40	2854,2
5410	991,8	857691,10	266,40	2853
5411	990,9	857579,40	266,40	2851,8
5412	990	857467,80	266,40	2850,7
5413	989,1	857356,10	266,40	2849,5
5414	988,3	857244,50	266,40	2848,4
5415	987,4	857132,90	266,40	2847,2
5416	986,5	857021,40	266,40	2846
5417	985,6	856909,80	266,40	2844,9
5418	984,8	856798,20	266,40	2843,7
5419	983,9	856686,70	266,40	2842,6
5420	983	856575,20	266,40	2841,4
5421	982,2	856463,70	266,40	2840,3
5422	981,3	856352,20	266,40	2839,1
5423	980,4	856240,80	266,40	2837,9
5424	979,5	856129,30	266,40	2836,8
5425	978,7	856017,90	266,40	2835,6
5426	977,8	855906,50	266,40	2834,5
5427	976,9	855795,10	266,40	2833,3
5428	976,1	855683,70	266,40	2832,2
5429	975,2	855572,40	266,40	2831
5430	974,4	855461,00	266,40	2829,9
5431	973,5	855349,70	266,40	2828,7
5432	972,6	855238,40	266,40	2827,6
5433	971,8	855127,10	266,40	2826,4
5434	970,9	855015,80	266,40	2825,3
5435	970	854904,60	266,40	2824,1
5436	969,2	854793,30	266,40	2823
5437	968,3	854682,10	266,40	2821,8
5438	967,5	854570,90	266,40	2820,7
5439	966,6	854459,70	266,40	2819,5
5440	965,8	854348,60	266,40	2818,4
5441	964,9	854237,40	266,40	2817,2
5442	964	854126,30	266,40	2816,1
5443	963,2	854015,20	266,40	2814,9
5444	962,3	853904,10	266,40	2813,8
5445	961,5	853793,00	266,40	2812,6
5446	960,6	853681,90	266,40	2811,5
5447	959,8	853570,90	266,40	2810,3
5448	958,9	853459,90	266,40	2809,2
5449	958,1	853348,80	266,40	2808
5450	957,2	853237,90	266,40	2806,9
5451	956,4	853126,90	266,40	2805,8
5452	955,5	853015,90	266,40	2804,6
5453	954,7	852905,00	266,40	2803,5
5454	953,8	852794,10	266,40	2802,3
5455	953	852683,20	266,30	2801,2
5456	952,2	852572,30	266,30	2800
5457	951,3	852461,40	266,30	2798,9
5458	950,5	852350,60	266,30	2797,8
5459	949,6	852239,70	266,30	2796,6
5460	948,8	852128,90	266,30	2795,5
5461	948	852018,10	266,30	2794,3
5462	947,1	851907,40	266,30	2793,2
5463	946,3	851796,60	266,30	2792
5464	945,4	851685,90	266,30	2790,9
5465	944,6	851575,10	266,30	2789,8
5466	943,8	851464,40	266,30	2788,6
5467	942,9	851353,80	266,30	2787,5
5468	942,1	851243,10	266,30	2786,4
5469	941,3	851132,40	266,30	2785,2
5470	940,4	851021,80	266,30	2784,1
5471	939,6	850911,20	266,30	2782,9
5472	938,8	850800,60	266,30	2781,8
5473	937,9	850690,00	266,30	2780,7
5474	937,1	850579,50	266,30	2779,5
5475	936,3	850468,90	266,30	2778,4
5476	935,4	850358,40	266,30	2777,3
5477	934,6	850247,90	266,30	2776,1
5478	933,8	850137,40	266,30	2775

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5479	933	850027,00	266,30	2773,9
5480	932,1	849916,50	266,30	2772,7
5481	931,3	849806,10	266,30	2771,6
5482	930,5	849695,70	266,30	2770,5
5483	929,7	849585,30	266,30	2769,3
5484	928,9	849474,90	266,30	2768,2
5485	928	849364,50	266,30	2767,1
5486	927,2	849254,20	266,30	2765,9
5487	926,4	849143,90	266,30	2764,8
5488	925,6	849033,60	266,30	2763,7
5489	924,8	848923,30	266,30	2762,5
5490	923,9	848813,00	266,30	2761,4
5491	923,1	848702,80	266,30	2760,3
5492	922,3	848592,60	266,30	2759,2
5493	921,5	848482,40	266,30	2758
5494	920,7	848372,20	266,30	2756,9
5495	919,9	848262,00	266,30	2755,8
5496	919,1	848151,90	266,30	2754,7
5497	918,2	848041,70	266,30	2753,5
5498	917,4	847931,60	266,30	2752,4
5499	916,6	847821,50	266,30	2751,3
5500	915,8	847711,50	266,30	2750,1
5501	915	847601,40	266,30	2749
5502	914,2	847491,40	266,30	2747,9
5503	913,4	847381,40	266,30	2746,8
5504	912,6	847271,40	266,30	2745,7
5505	911,8	847161,40	266,30	2744,5
5506	911	847051,40	266,30	2743,4
5507	910,2	846941,50	266,30	2742,3
5508	909,4	846831,60	266,30	2741,2
5509	908,6	846721,70	266,30	2740
5510	907,8	846611,80	266,30	2738,9
5511	907	846501,90	266,30	2737,8
5512	906,2	846392,10	266,30	2736,7
5513	905,4	846282,30	266,30	2735,6
5514	904,6	846172,50	266,30	2734,4
5515	903,8	846062,70	266,30	2733,3
5516	903	845952,90	266,30	2732,2
5517	902,2	845843,20	266,30	2731,1
5518	901,5	845733,40	266,30	2730
5519	900,7	845623,70	266,30	2728,8
5520	899,9	845514,00	266,30	2727,7
5521	899,1	845404,40	266,30	2726,6
5522	898,3	845294,70	266,30	2725,5
5523	897,5	845185,10	266,30	2724,4
5524	896,7	845075,50	266,30	2723,3
5525	896	844965,90	266,30	2722,1
5526	895,2	844856,30	266,30	2721
5527	894,4	844746,80	266,30	2719,9
5528	893,6	844637,30	266,30	2718,8
5529	892,8	844527,80	266,30	2717,7
5530	892,1	844418,30	266,30	2716,6
5531	891,3	844308,80	266,30	2715,5
5532	890,5	844199,40	266,30	2714,4
5533	889,7	844089,90	266,30	2713,2
5534	889	843980,50	266,30	2712,1
5535	888,2	843871,20	266,30	2711
5536	887,4	843761,80	266,30	2709,9
5537	886,6	843652,40	266,30	2708,8
5538	885,9	843543,10	266,30	2707,7
5539	885,1	843433,80	266,30	2706,6
5540	884,3	843324,50	266,30	2705,5
5541	883,5	843215,30	266,30	2704,4
5542	882,8	843106,00	266,30	2703,2
5543	882	842996,80	266,30	2702,1
5544	881,2	842887,60	266,30	2701
5545	880,5	842778,40	266,30	2699,9
5546	879,7	842669,20	266,30	2698,8
5547	878,9	842560,10	266,30	2697,7
5548	878,2	842451,00	266,30	2696,6
5549	877,4	842341,90	266,30	2695,5
5550	876,7	842232,80	266,30	2694,4
5551	875,9	842123,70	266,30	2693,3
5552	875,1	842014,70	266,30	2692,2
5553	874,4	841905,70	266,30	2691,1
5554	873,6	841796,70	266,30	2690
5555	872,8	841687,70	266,30	2688,9
5556	872,1	841578,70	266,30	2687,8
5557	871,3	841469,80	266,30	2686,7
5558	870,6	841360,90	266,30	2685,6
5559	869,8	841252,00	266,30	2684,5
5560	869,1	841143,10	266,30	2683,4
5561	868,3	841034,30	266,30	2682,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5562	867,6	840925,40	266,30	2681,2
5563	866,8	840816,60	266,30	2680,1
5564	866,1	840707,80	266,30	2679
5565	865,3	840599,10	266,30	2677,9
5566	864,5	840490,30	266,30	2676,8
5567	863,8	840381,60	266,20	2675,7
5568	863	840272,90	266,20	2674,6
5569	862,3	840164,20	266,20	2673,5
5570	861,6	840055,50	266,20	2672,4
5571	860,8	839946,90	266,20	2671,3
5572	860,1	839838,20	266,20	2670,2
5573	859,3	839729,60	266,20	2669,1
5574	858,6	839621,00	266,20	2668
5575	857,8	839512,50	266,20	2666,9
5576	857,1	839403,90	266,20	2665,8
5577	856,3	839295,40	266,20	2664,7
5578	855,6	839186,90	266,20	2663,6
5579	854,9	839078,40	266,20	2662,5
5580	854,1	838970,00	266,20	2661,4
5581	853,4	838861,60	266,20	2660,3
5582	852,6	838753,10	266,20	2659,3
5583	851,9	838644,70	266,20	2658,2
5584	851,2	838536,40	266,20	2657,1
5585	850,4	838428,00	266,20	2656
5586	849,7	838319,70	266,20	2654,9
5587	848,9	838211,40	266,20	2653,8
5588	848,2	838103,10	266,20	2652,7
5589	847,5	837994,80	266,20	2651,6
5590	846,7	837886,60	266,20	2650,5
5591	846	837778,40	266,20	2649,4
5592	845,3	837670,20	266,20	2648,4
5593	844,5	837562,00	266,20	2647,3
5594	843,8	837453,80	266,20	2646,2
5595	843,1	837345,70	266,20	2645,1
5596	842,4	837237,60	266,20	2644
5597	841,6	837129,50	266,20	2642,9
5598	840,9	837021,40	266,20	2641,8
5599	840,2	836913,30	266,20	2640,8
5600	839,4	836805,30	266,20	2639,7
5601	838,7	836697,30	266,20	2638,6
5602	838	836589,30	266,20	2637,5
5603	837,3	836481,30	266,20	2636,4
5604	836,5	836373,40	266,20	2635,3
5605	835,8	836265,50	266,20	2634,2
5606	835,1	836157,60	266,20	2633,2
5607	834,4	836049,70	266,20	2632,1
5608	833,7	835941,80	266,20	2631
5609	832,9	835834,00	266,20	2629,9
5610	832,2	835726,20	266,20	2628,8
5611	831,5	835618,40	266,20	2627,8
5612	830,8	835510,60	266,20	2626,7
5613	830,1	835402,80	266,20	2625,6
5614	829,3	835295,10	266,20	2624,5
5615	828,6	835187,40	266,20	2623,4
5616	827,9	835079,70	266,20	2622,4
5617	827,2	834972,00	266,20	2621,3
5618	826,5	834864,40	266,20	2620,2
5619	825,8	834756,80	266,20	2619,1
5620	825,1	834649,20	266,20	2618,1
5621	824,3	834541,60	266,20	2617
5622	823,6	834434,00	266,20	2615,9
5623	822,9	834326,50	266,20	2614,8
5624	822,2	834219,00	266,20	2613,8
5625	821,5	834111,50	266,20	2612,7
5626	820,8	834004,00	266,20	2611,6
5627	820,1	833896,60	266,20	2610,5
5628	819,4	833789,20	266,20	2609,5
5629	818,7	833681,80	266,20	2608,4
5630	818	833574,40	266,20	2607,3
5631	817,3	833467,00	266,20	2606,2
5632	816,6	833359,70	266,20	2605,2
5633	815,8	833252,40	266,20	2604,1
5634	815,1	833145,10	266,20	2603
5635	814,4	833037,80	266,20	2602
5636	813,7	832930,50	266,20	2600,9
5637	813	832823,30	266,20	2599,8
5638	812,3	832716,10	266,20	2598,8
5639	811,6	832608,90	266,20	2597,7
5640	810,9	832501,80	266,20	2596,6
5641	810,2	832394,60	266,20	2595,6
5642	809,5	832287,50	266,20	2594,5
5643	808,8	832180,40	266,20	2593,4
5644	808,1	832073,30	266,20	2592,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5645	807,4	831966,30	266,20	2591,3
5646	806,7	831859,30	266,20	2590,2
5647	806,1	831752,30	266,20	2589,2
5648	805,4	831645,30	266,20	2588,1
5649	804,7	831538,30	266,20	2587
5650	804	831431,40	266,20	2586
5651	803,3	831324,40	266,20	2584,9
5652	802,6	831217,50	266,20	2583,8
5653	801,9	831110,70	266,20	2582,8
5654	801,2	831003,80	266,20	2581,7
5655	800,5	830897,00	266,20	2580,6
5656	799,8	830790,20	266,20	2579,6
5657	799,1	830683,40	266,20	2578,5
5658	798,5	830576,60	266,20	2577,5
5659	797,8	830469,90	266,20	2576,4
5660	797,1	830363,20	266,20	2575,3
5661	796,4	830256,50	266,20	2574,3
5662	795,7	830149,80	266,20	2573,2
5663	795	830043,20	266,20	2572,2
5664	794,3	829936,50	266,20	2571,1
5665	793,7	829829,90	266,20	2570,1
5666	793	829723,30	266,20	2569
5667	792,3	829616,80	266,20	2567,9
5668	791,6	829510,20	266,20	2566,9
5669	790,9	829403,70	266,20	2565,8
5670	790,2	829297,20	266,20	2564,8
5671	789,6	829190,80	266,20	2563,7
5672	788,9	829084,30	266,20	2562,7
5673	788,2	828977,90	266,20	2561,6
5674	787,5	828871,50	266,20	2560,6
5675	786,9	828765,10	266,20	2559,5
5676	786,2	828658,70	266,20	2558,4
5677	785,5	828552,40	266,20	2557,4
5678	784,8	828446,10	266,20	2556,3
5679	784,2	828339,80	266,20	2555,3
5680	783,5	828233,50	266,20	2554,2
5681	782,8	828127,30	266,20	2553,2
5682	782,1	828021,10	266,10	2552,1
5683	781,5	827914,90	266,10	2551,1
5684	780,8	827808,70	266,10	2550
5685	780,1	827702,50	266,10	2549
5686	779,5	827596,40	266,10	2547,9
5687	778,8	827490,30	266,10	2546,9
5688	778,1	827384,20	266,10	2545,8
5689	777,5	827278,10	266,10	2544,8
5690	776,8	827172,10	266,10	2543,7
5691	776,1	827066,10	266,10	2542,7
5692	775,5	826960,10	266,10	2541,7
5693	774,8	826854,10	266,10	2540,6
5694	774,1	826748,20	266,10	2539,6
5695	773,5	826642,20	266,10	2538,5
5696	772,8	826536,30	266,10	2537,5
5697	772,1	826430,50	266,10	2536,4
5698	771,5	826324,60	266,10	2535,4
5699	770,8	826218,80	266,10	2534,3
5700	770,2	826113,00	266,10	2533,3
5701	769,5	826007,20	266,10	2532,3
5702	768,8	825901,40	266,10	2531,2
5703	768,2	825795,70	266,10	2530,2
5704	767,5	825690,00	266,10	2529,1
5705	766,9	825584,30	266,10	2528,1
5706	766,2	825478,60	266,10	2527
5707	765,6	825373,00	266,10	2526
5708	764,9	825267,40	266,10	2524,9
5709	764,3	825161,80	266,10	2523,9
5710	763,6	825056,20	266,10	2522,8
5711	763	824950,60	266,10	2521,8
5712	762,3	824845,10	266,10	2520,7
5713	761,7	824739,60	266,10	2519,7
5714	761	824634,10	266,10	2518,6
5715	760,4	824528,70	266,10	2517,6
5716	759,7	824423,20	266,10	2516,5
5717	759,1	824317,80	266,10	2515,5
5718	758,4	824212,50	266,10	2514,4
5719	757,8	824107,10	266,10	2513,4
5720	757,1	824001,80	266,10	2512,3
5721	756,5	823896,50	266,10	2511,3
5722	755,8	823791,20	266,10	2510,3
5723	755,2	823685,90	266,10	2509,2
5724	754,5	823580,70	266,10	2508,2
5725	753,9	823475,50	266,10	2507,1
5726	753,3	823370,30	266,10	2506,1
5727	752,6	823265,10	266,10	2505

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5728	752	823160,00	266,10	2504
5729	751,4	823054,90	266,10	2502,9
5730	750,7	822949,80	266,10	2501,9
5731	750,1	822844,70	266,10	2500,9
5732	749,4	822739,60	266,10	2499,8
5733	748,8	822634,60	266,10	2498,8
5734	748,2	822529,60	266,10	2497,7
5735	747,5	822424,70	266,10	2496,7
5736	746,9	822319,70	266,10	2495,7
5737	746,3	822214,80	266,10	2494,6
5738	745,6	822109,90	266,10	2493,6
5739	745	822005,00	266,10	2492,6
5740	744,4	821900,20	266,10	2491,5
5741	743,8	821795,30	266,10	2490,5
5742	743,1	821690,50	266,10	2489,4
5743	742,5	821585,80	266,10	2488,4
5744	741,9	821481,00	266,10	2487,4
5745	741,2	821376,30	266,10	2486,3
5746	740,6	821271,60	266,10	2485,3
5747	740	821166,90	266,10	2484,3
5748	739,4	821062,30	266,10	2483,2
5749	738,8	820957,60	266,10	2482,2
5750	738,1	820853,00	266,10	2481,2
5751	737,5	820748,40	266,10	2480,1
5752	736,9	820643,90	266,10	2479,1
5753	736,3	820539,40	266,10	2478,1
5754	735,7	820434,90	266,10	2477
5755	735,1	820330,40	266,10	2476
5756	734,4	820225,90	266,10	2475
5757	733,8	820121,50	266,10	2473,9
5758	733,2	820017,10	266,10	2472,9
5759	732,6	819912,70	266,10	2471,9
5760	732	819808,40	266,10	2470,9
5761	731,4	819704,00	266,10	2469,8
5762	730,8	819599,70	266,10	2468,8
5763	730,2	819495,40	266,10	2467,8
5764	729,6	819391,20	266,10	2466,7
5765	728,9	819287,00	266,10	2465,7
5766	728,3	819182,80	266,10	2464,7
5767	727,7	819078,60	266,10	2463,7
5768	727,1	818974,40	266,10	2462,6
5769	726,5	818870,30	266,10	2461,6
5770	725,9	818766,20	266,10	2460,6
5771	725,3	818662,10	266,10	2459,6
5772	724,7	818558,10	266,10	2458,5
5773	724,1	818454,00	266,10	2457,5
5774	723,5	818350,00	266,10	2456,5
5775	722,9	818246,00	266,10	2455,5
5776	722,3	818142,10	266,10	2454,5
5777	721,7	818038,20	266,10	2453,4
5778	721,1	817934,30	266,10	2452,4
5779	720,5	817830,40	266,10	2451,4
5780	719,9	817726,50	266,10	2450,4
5781	719,3	817622,70	266,10	2449,4
5782	718,7	817518,90	266,10	2448,3
5783	718,1	817415,10	266,10	2447,3
5784	717,5	817311,40	266,10	2446,3
5785	716,9	817207,70	266,10	2445,3
5786	716,3	817104,00	266,10	2444,3
5787	715,7	817000,30	266,10	2443,2
5788	715,1	816896,60	266,10	2442,2
5789	714,5	816793,00	266,10	2441,2
5790	713,9	816689,40	266,10	2440,2
5791	713,4	816585,80	266,10	2439,2
5792	712,8	816482,30	266,10	2438,2
5793	712,2	816378,80	266,10	2437,2
5794	711,6	816275,30	266,10	2436,1
5795	711	816171,80	266,10	2435,1
5796	710,4	816068,30	266,10	2434,1
5797	709,8	815964,90	266,10	2433,1
5798	709,2	815861,50	266,10	2432,1
5799	708,6	815758,10	266,10	2431,1
5800	708,1	815654,80	266,00	2430,1
5801	707,5	815551,50	266,00	2429,1
5802	706,9	815448,20	266,00	2428
5803	706,3	815344,90	266,00	2427
5804	705,7	815241,70	266,00	2426
5805	705,1	815138,50	266,00	2425
5806	704,5	815035,30	266,00	2424
5807	704	814932,10	266,00	2423
5808	703,4	814829,00	266,00	2422
5809	702,8	814725,80	266,00	2421
5810	702,2	814622,70	266,00	2420

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5811	701,6	814519,70	266,00	2419
5812	701,1	814416,60	266,00	2418
5813	700,5	814313,60	266,00	2417
5814	699,9	814210,60	266,00	2416
5815	699,3	814107,70	266,00	2414,9
5816	698,7	814004,70	266,00	2413,9
5817	698,2	813901,80	266,00	2412,9
5818	697,6	813798,90	266,00	2411,9
5819	697	813696,10	266,00	2410,9
5820	696,4	813593,20	266,00	2409,9
5821	695,9	813490,40	266,00	2408,9
5822	695,3	813387,60	266,00	2407,9
5823	694,7	813284,90	266,00	2406,9
5824	694,1	813182,10	266,00	2405,9
5825	693,6	813079,40	266,00	2404,9
5826	693	812976,80	266,00	2403,9
5827	692,4	812874,10	266,00	2402,9
5828	691,9	812771,50	266,00	2401,9
5829	691,3	812668,90	266,00	2400,9
5830	690,7	812566,30	266,00	2399,9
5831	690,1	812463,70	266,00	2398,9
5832	689,6	812361,20	266,00	2397,9
5833	689	812258,70	266,00	2396,9
5834	688,4	812156,20	266,00	2395,9
5835	687,9	812053,80	266,00	2394,9
5836	687,3	811951,30	266,00	2394
5837	686,7	811849,00	266,00	2393
5838	686,2	811746,60	266,00	2392
5839	685,6	811644,30	266,00	2391
5840	685	811541,90	266,00	2390
5841	684,5	811439,70	266,00	2389
5842	683,9	811337,40	266,00	2388
5843	683,3	811235,20	266,00	2387
5844	682,8	811133,00	266,00	2386
5845	682,2	811030,80	266,00	2385
5846	681,7	810928,60	266,00	2384
5847	681,1	810826,50	266,00	2383
5848	680,5	810724,40	266,00	2382
5849	680	810622,30	266,00	2381,1
5850	679,4	810520,30	266,00	2380,1
5851	678,9	810418,20	266,00	2379,1
5852	678,3	810316,20	266,00	2378,1
5853	677,7	810214,30	266,00	2377,1
5854	677,2	810112,30	266,00	2376,1
5855	676,6	810010,40	266,00	2375,1
5856	676,1	809908,50	266,00	2374,1
5857	675,5	809806,60	266,00	2373,1
5858	675	809704,80	266,00	2372,2
5859	674,4	809603,00	266,00	2371,2
5860	673,8	809501,20	266,00	2370,1
5861	673,3	809399,40	266,00	2369
5862	672,7	809297,70	266,00	2367,9
5863	672,2	809196,00	266,00	2366,8
5864	671,6	809094,30	266,00	2365,6
5865	671,1	808992,70	266,00	2364,5
5866	670,5	808891,10	266,00	2363,4
5867	670	808789,60	266,00	2362,3
5868	669,4	808688,00	266,00	2361,2
5869	668,9	808586,50	266,00	2360,1
5870	668,3	808485,10	266,00	2359
5871	667,8	808383,70	266,00	2357,9
5872	667,2	808282,30	266,00	2356,8
5873	666,7	808180,90	266,00	2355,6
5874	666,1	808079,60	266,00	2354,5
5875	665,6	807978,30	266,00	2353,4
5876	665	807877,00	266,00	2352,3
5877	664,5	807775,80	266,00	2351,2
5878	663,9	807674,60	266,00	2350,1
5879	663,4	807573,50	266,00	2349
5880	662,8	807472,40	266,00	2347,9
5881	662,3	807371,30	266,00	2346,8
5882	661,7	807270,20	266,00	2345,7
5883	661,2	807169,20	266,00	2344,6
5884	660,6	807068,20	266,00	2343,5
5885	660,1	806967,20	266,00	2342,4
5886	659,5	806866,30	266,00	2341,3
5887	659	806765,40	266,00	2340,2
5888	658,5	806664,60	266,00	2339,1
5889	657,9	806563,80	266,00	2338
5890	657,4	806463,00	266,00	2336,9
5891	656,8	806362,20	266,00	2335,8
5892	656,3	806261,50	266,00	2334,7
5893	655,7	806160,80	266,00	2333,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5894	655,2	806060,10	266,00	2332,5
5895	654,6	805959,50	266,00	2331,4
5896	654,1	805858,90	266,00	2330,3
5897	653,6	805758,40	266,00	2329,2
5898	653	805657,90	266,00	2328,1
5899	652,5	805557,40	266,00	2327
5900	651,9	805456,90	266,00	2325,9
5901	651,4	805356,50	266,00	2324,8
5902	650,9	805256,10	266,00	2323,7
5903	650,3	805155,70	266,00	2322,6
5904	649,8	805055,40	266,00	2321,6
5905	649,2	804955,10	266,00	2320,5
5906	648,7	804854,90	266,00	2319,4
5907	648,2	804754,60	266,00	2318,3
5908	647,6	804654,40	266,00	2317,2
5909	647,1	804554,30	266,00	2316,1
5910	646,5	804454,20	266,00	2315
5911	646	804354,10	266,00	2313,9
5912	645,5	804254,00	266,00	2312,9
5913	644,9	804154,00	266,00	2311,8
5914	644,4	804054,00	265,90	2310,7
5915	643,9	803954,00	265,90	2309,6
5916	643,3	803854,10	265,90	2308,5
5917	642,8	803754,20	265,90	2307,4
5918	642,2	803654,30	265,90	2306,3
5919	641,7	803554,50	265,90	2305,3
5920	641,2	803454,70	265,90	2304,2
5921	640,6	803354,90	265,90	2303,1
5922	640,1	803255,20	265,90	2302
5923	639,6	803155,50	265,90	2300,9
5924	639	803055,80	265,90	2299,9
5925	638,5	802956,20	265,90	2298,8
5926	638	802856,60	265,90	2297,7
5927	637,5	802757,00	265,90	2296,6
5928	636,9	802657,50	265,90	2295,6
5929	636,4	802558,00	265,90	2294,5
5930	635,9	802458,50	265,90	2293,4
5931	635,3	802359,10	265,90	2292,3
5932	634,8	802259,70	265,90	2291,3
5933	634,3	802160,30	265,90	2290,2
5934	633,8	802061,00	265,90	2289,1
5935	633,2	801961,70	265,90	2288
5936	632,7	801862,40	265,90	2287
5937	632,2	801763,20	265,90	2285,9
5938	631,7	801664,00	265,90	2284,8
5939	631,1	801564,80	265,90	2283,8
5940	630,6	801465,70	265,90	2282,7
5941	630,1	801366,60	265,90	2281,6
5942	629,6	801267,50	265,90	2280,5
5943	629,1	801168,40	265,90	2279,5
5944	628,5	801069,40	265,90	2278,4
5945	628	800970,40	265,90	2277,3
5946	627,5	800871,50	265,90	2276,3
5947	627	800772,60	265,90	2275,2
5948	626,5	800673,70	265,90	2274,1
5949	625,9	800574,90	265,90	2273,1
5950	625,4	800476,10	265,90	2272
5951	624,9	800377,30	265,90	2271
5952	624,4	800278,50	265,90	2269,9
5953	623,9	800179,80	265,90	2268,8
5954	623,4	800081,10	265,90	2267,8
5955	622,9	799982,50	265,90	2266,7
5956	622,4	799883,90	265,90	2265,6
5957	621,8	799785,30	265,90	2264,6
5958	621,3	799686,80	265,90	2263,5
5959	620,8	799588,20	265,90	2262,5
5960	620,3	799489,80	265,90	2261,4
5961	619,8	799391,30	265,90	2260,4
5962	619,3	799292,90	265,90	2259,3
5963	618,8	799194,50	265,90	2258,2
5964	618,3	799096,20	265,90	2257,2
5965	617,8	798997,80	265,90	2256,1
5966	617,3	798899,60	265,90	2255,1
5967	616,8	798801,30	265,90	2254
5968	616,3	798703,10	265,90	2253
5969	615,8	798604,90	265,90	2251,9
5970	615,3	798506,70	265,90	2250,9
5971	614,8	798408,60	265,90	2249,8
5972	614,3	798310,50	265,90	2248,8
5973	613,8	798212,50	265,90	2247,7
5974	613,3	798114,50	265,90	2246,7
5975	612,8	798016,50	265,90	2245,6
5976	612,3	797918,50	265,90	2244,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5977	611,8	797820,60	265,90	2243,5
5978	611,3	797722,70	265,90	2242,5
5979	610,8	797624,90	265,90	2241,4
5980	610,3	797527,10	265,90	2240,4
5981	609,8	797429,30	265,90	2239,3
5982	609,3	797331,50	265,90	2238,3
5983	608,8	797233,80	265,90	2237,2
5984	608,3	797136,10	265,90	2236,2
5985	607,9	797038,50	265,90	2235,1
5986	607,4	796940,80	265,90	2234,1
5987	606,9	796843,20	265,90	2233,1
5988	606,4	796745,70	265,90	2232
5989	605,9	796648,20	265,90	2231
5990	605,4	796550,70	265,90	2229,9
5991	604,9	796453,20	265,90	2228,9
5992	604,5	796355,80	265,90	2227,8
5993	604	796258,40	265,90	2226,8
5994	603,5	796161,10	265,90	2225,8
5995	603	796063,70	265,90	2224,7
5996	602,5	795966,50	265,90	2223,7
5997	602,1	795869,20	265,90	2222,7
5998	601,6	795772,00	265,90	2221,6
5999	601,1	795674,80	265,90	2220,6
6000	600,6	795577,60	265,90	2219,6
6001	600,1	795480,50	265,90	2218,5
6002	599,7	795383,40	265,90	2217,5
6003	599,2	795286,40	265,90	2216,4
6004	598,7	795189,40	265,90	2215,4
6005	598,2	795092,40	265,90	2214,4
6006	597,8	794995,40	265,90	2213,4
6007	597,3	794898,50	265,90	2212,3
6008	596,8	794801,60	265,90	2211,3
6009	596,4	794704,80	265,90	2210,3
6010	595,9	794608,00	265,90	2209,2
6011	595,4	794511,20	265,90	2208,2
6012	594,9	794414,40	265,90	2207,2
6013	594,5	794317,70	265,90	2206,1
6014	594	794221,00	265,90	2205,1
6015	593,5	794124,40	265,90	2204,1
6016	593,1	794027,80	265,90	2203,1
6017	592,6	793931,20	265,90	2202
6018	592,1	793834,60	265,90	2201
6019	591,7	793738,10	265,90	2200
6020	591,2	793641,60	265,90	2199
6021	590,7	793545,20	265,90	2197,9
6022	590,3	793448,80	265,90	2196,9
6023	589,8	793352,40	265,90	2195,9
6024	589,3	793256,00	265,90	2194,9
6025	588,9	793159,70	265,80	2193,9
6026	588,4	793063,40	265,80	2192,8
6027	588	792967,20	265,80	2191,8
6028	587,5	792871,00	265,80	2190,8
6029	587	792774,80	265,80	2189,8
6030	586,6	792678,60	265,80	2188,8
6031	586,1	792582,50	265,80	2187,7
6032	585,6	792486,50	265,80	2186,7
6033	585,2	792390,40	265,80	2185,7
6034	584,7	792294,40	265,80	2184,7
6035	584,3	792198,40	265,80	2183,7
6036	583,8	792102,50	265,80	2182,7
6037	583,4	792006,60	265,80	2181,6
6038	582,9	791910,70	265,80	2180,6
6039	582,4	791814,90	265,80	2179,6
6040	582	791719,10	265,80	2178,6
6041	581,5	791623,30	265,80	2177,6
6042	581,1	791527,60	265,80	2176,6
6043	580,6	791431,90	265,80	2175,6
6044	580,2	791336,30	265,80	2174,6
6045	579,7	791240,60	265,80	2173,6
6046	579,3	791145,00	265,80	2172,5
6047	578,8	791049,50	265,80	2171,5
6048	578,4	790954,00	265,80	2170,5
6049	577,9	790858,40	265,80	2169,5
6050	577,5	790762,90	265,80	2168,5
6051	577	790667,40	265,80	2167,5
6052	576,6	790572,00	265,80	2166,5
6053	576,1	790476,60	265,80	2165,5
6054	575,7	790381,20	265,80	2164,5
6055	575,2	790285,90	265,80	2163,5
6056	574,8	790190,60	265,80	2162,5
6057	574,3	790095,30	265,80	2161,5
6058	573,9	790000,10	265,80	2160,5
6059	573,4	789904,90	265,80	2159,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6060	573	789809,80	265,80	2158,5
6061	572,5	789714,60	265,80	2157,5
6062	572,1	789619,50	265,80	2156,5
6063	571,6	789524,50	265,80	2155,5
6064	571,2	789429,40	265,80	2154,5
6065	570,8	789334,50	265,80	2153,5
6066	570,3	789239,50	265,80	2152,5
6067	569,9	789144,60	265,80	2151,5
6068	569,4	789049,70	265,80	2150,5
6069	569	788954,80	265,80	2149,5
6070	568,5	788860,00	265,80	2148,5
6071	568,1	788765,20	265,80	2147,5
6072	567,7	788670,50	265,80	2146,5
6073	567,2	788575,70	265,80	2145,5
6074	566,8	788481,00	265,80	2144,5
6075	566,3	788386,40	265,80	2143,5
6076	565,9	788291,80	265,80	2142,5
6077	565,5	788197,20	265,80	2141,5
6078	565	788102,60	265,80	2140,5
6079	564,6	788008,10	265,80	2139,5
6080	564,1	787913,60	265,80	2138,6
6081	563,7	787819,20	265,80	2137,6
6082	563,3	787724,70	265,80	2136,6
6083	562,8	787630,40	265,80	2135,6
6084	562,4	787536,00	265,80	2134,6
6085	562	787441,70	265,80	2133,6
6086	561,5	787347,40	265,80	2132,6
6087	561,1	787253,10	265,80	2131,6
6088	560,7	787158,90	265,80	2130,7
6089	560,2	787064,70	265,80	2129,7
6090	559,8	786970,60	265,80	2128,7
6091	559,4	786876,50	265,80	2127,7
6092	558,9	786782,40	265,80	2126,7
6093	558,5	786688,30	265,80	2125,7
6094	558,1	786594,30	265,80	2124,8
6095	557,6	786500,30	265,80	2123,8
6096	557,2	786406,40	265,80	2122,8
6097	556,8	786312,40	265,80	2121,8
6098	556,3	786218,60	265,80	2120,8
6099	555,9	786124,70	265,80	2119,8
6100	555,5	786030,90	265,80	2118,9
6101	555,1	785937,10	265,80	2117,9
6102	554,6	785843,30	265,80	2116,9
6103	554,2	785749,60	265,80	2115,9
6104	553,8	785655,90	265,80	2115
6105	553,3	785562,30	265,80	2114
6106	552,9	785468,70	265,80	2113
6107	552,5	785375,10	265,80	2112
6108	552,1	785281,50	265,80	2111,1
6109	551,6	785188,00	265,80	2110,1
6110	551,2	785094,50	265,80	2109,1
6111	550,8	785001,00	265,80	2108,1
6112	550,4	784907,60	265,80	2107,2
6113	549,9	784814,20	265,80	2106,2
6114	549,5	784720,90	265,80	2105,2
6115	549,1	784627,50	265,80	2104,2
6116	548,7	784534,20	265,80	2103,3
6117	548,2	784441,00	265,80	2102,3
6118	547,8	784347,80	265,80	2101,3
6119	547,4	784254,60	265,80	2100,4
6120	547	784161,40	265,80	2099,4
6121	546,6	784068,30	265,80	2098,4
6122	546,1	783975,20	265,80	2097,5
6123	545,7	783882,10	265,80	2096,5
6124	545,3	783789,10	265,80	2095,5
6125	544,9	783696,10	265,80	2094,6
6126	544,5	783603,10	265,80	2093,6
6127	544	783510,20	265,80	2092,6
6128	543,6	783417,30	265,80	2091,7
6129	543,2	783324,40	265,80	2090,7
6130	542,8	783231,60	265,80	2089,7
6131	542,4	783138,80	265,80	2088,8
6132	542	783046,00	265,80	2087,8
6133	541,5	782953,30	265,80	2086,8
6134	541,1	782860,60	265,80	2085,9
6135	540,7	782767,90	265,80	2084,9
6136	540,3	782675,30	265,80	2084
6137	539,9	782582,70	265,80	2083
6138	539,5	782490,10	265,80	2082
6139	539,1	782397,60	265,80	2081,1
6140	538,6	782305,10	265,70	2080,1
6141	538,2	782212,60	265,70	2079,2
6142	537,8	782120,10	265,70	2078,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6143	537,4	782027,70	265,70	2077,3
6144	537	781935,40	265,70	2076,3
6145	536,6	781843,00	265,70	2075,4
6146	536,2	781750,70	265,70	2074,4
6147	535,8	781658,40	265,70	2073,4
6148	535,4	781566,20	265,70	2072,5
6149	534,9	781474,00	265,70	2071,5
6150	534,5	781381,80	265,70	2070,6
6151	534,1	781289,70	265,70	2069,6
6152	533,7	781197,50	265,70	2068,7
6153	533,3	781105,50	265,70	2067,7
6154	532,9	781013,40	265,70	2066,8
6155	532,5	780921,40	265,70	2065,8
6156	532,1	780829,40	265,70	2064,9
6157	531,7	780737,50	265,70	2063,9
6158	531,3	780645,50	265,70	2063
6159	530,9	780553,70	265,70	2062
6160	530,5	780461,80	265,70	2061,1
6161	530,1	780370,00	265,70	2060,1
6162	529,7	780278,20	265,70	2059,2
6163	529,3	780186,40	265,70	2058,2
6164	528,9	780094,70	265,70	2057,3
6165	528,5	780003,00	265,70	2056,4
6166	528,1	779911,40	265,70	2055,4
6167	527,6	779819,70	265,70	2054,5
6168	527,2	779728,10	265,70	2053,5
6169	526,8	779636,60	265,70	2052,6
6170	526,4	779545,10	265,70	2051,6
6171	526	779453,60	265,70	2050,7
6172	525,6	779362,10	265,70	2049,8
6173	525,2	779270,70	265,70	2048,8
6174	524,8	779179,30	265,70	2047,9
6175	524,4	779087,90	265,70	2046,9
6176	524	778996,60	265,70	2046
6177	523,7	778905,30	265,70	2045,1
6178	523,3	778814,00	265,70	2044,1
6179	522,9	778722,80	265,70	2043,2
6180	522,5	778631,60	265,70	2042,3
6181	522,1	778540,40	265,70	2041,3
6182	521,7	778449,30	265,70	2040,4
6183	521,3	778358,10	265,70	2039,4
6184	520,9	778267,10	265,70	2038,5
6185	520,5	778176,00	265,70	2037,6
6186	520,1	778085,00	265,70	2036,6
6187	519,7	777994,00	265,70	2035,7
6188	519,3	777903,10	265,70	2034,8
6189	518,9	777812,20	265,70	2033,8
6190	518,5	777721,30	265,70	2032,9
6191	518,1	777630,50	265,70	2032
6192	517,7	777539,60	265,70	2031,1
6193	517,3	777448,90	265,70	2030,1
6194	517	777358,10	265,70	2029,2
6195	516,6	777267,40	265,70	2028,3
6196	516,2	777176,70	265,70	2027,3
6197	515,8	777086,10	265,70	2026,4
6198	515,4	776995,40	265,70	2025,5
6199	515	776904,80	265,70	2024,6
6200	514,6	776814,30	265,70	2023,6
6201	514,2	776723,80	265,70	2022,7
6202	513,8	776633,30	265,70	2021,8
6203	513,5	776542,80	265,70	2020,9
6204	513,1	776452,40	265,70	2019,9
6205	512,7	776362,00	265,70	2019
6206	512,3	776271,60	265,70	2018,1
6207	511,9	776181,30	265,70	2017,2
6208	511,5	776091,00	265,70	2016,2
6209	511,1	776000,70	265,70	2015,3
6210	510,8	775910,50	265,70	2014,4
6211	510,4	775820,30	265,70	2013,5
6212	510	775730,10	265,70	2012,6
6213	509,6	775640,00	265,70	2011,6
6214	509,2	775549,90	265,70	2010,7
6215	508,9	775459,80	265,70	2009,8
6216	508,5	775369,80	265,70	2008,9
6217	508,1	775279,80	265,70	2008
6218	507,7	775189,80	265,70	2007
6219	507,3	775099,80	265,70	2006,1
6220	507	775009,90	265,70	2005,2
6221	506,6	774920,00	265,70	2004,3
6222	506,2	774830,20	265,70	2003,4
6223	505,8	774740,40	265,70	2002,5
6224	505,5	774650,60	265,70	2001,6
6225	505,1	774560,90	265,70	2000,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6226	504,7	774471,10	265,70	1999,7
6227	504,3	774381,50	265,70	1998,8
6228	504	774291,80	265,70	1997,9
6229	503,6	774202,20	265,70	1997
6230	503,2	774112,60	265,70	1996,1
6231	502,9	774023,00	265,70	1995,2
6232	502,5	773933,50	265,70	1994,3
6233	502,1	773844,00	265,70	1993,3
6234	501,7	773754,60	265,70	1992,4
6235	501,4	773665,10	265,70	1991,5
6236	501	773575,70	265,70	1990,6
6237	500,6	773486,40	265,70	1989,7
6238	500,3	773397,10	265,70	1988,8
6239	499,9	773307,80	265,70	1987,9
6240	499,5	773218,50	265,70	1987
6241	499,2	773129,30	265,70	1986,1
6242	498,8	773040,10	265,70	1985,2
6243	498,4	772950,90	265,70	1984,3
6244	498,1	772861,80	265,70	1983,4
6245	497,7	772772,70	265,70	1982,5
6246	497,3	772683,60	265,70	1981,6
6247	497	772594,60	265,70	1980,7
6248	496,6	772505,60	265,70	1979,8
6249	496,3	772416,60	265,70	1978,9
6250	495,9	772327,60	265,70	1978
6251	495,5	772238,70	265,70	1977,1
6252	495,2	772149,90	265,70	1976,2
6253	494,8	772061,00	265,70	1975,3
6254	494,5	771972,20	265,70	1974,4
6255	494,1	771883,40	265,70	1973,5
6256	493,7	771794,70	265,70	1972,6
6257	493,4	771706,00	265,70	1971,7
6258	493	771617,30	265,70	1970,8
6259	492,7	771528,60	265,70	1969,9
6260	492,3	771440,00	265,60	1969
6261	491,9	771351,40	265,60	1968,1
6262	491,6	771262,90	265,60	1967,2
6263	491,2	771174,40	265,60	1966,3
6264	490,9	771085,90	265,60	1965,4
6265	490,5	770997,40	265,60	1964,5
6266	490,2	770909,00	265,60	1963,6
6267	489,8	770820,60	265,60	1962,7
6268	489,4	770732,20	265,60	1961,8
6269	489,1	770643,90	265,60	1960,9
6270	488,7	770555,60	265,60	1960,1
6271	488,4	770467,30	265,60	1959,2
6272	488	770379,10	265,60	1958,3
6273	487,7	770290,90	265,60	1957,4
6274	487,3	770202,70	265,60	1956,5
6275	487	770114,60	265,60	1955,6
6276	486,6	770026,50	265,60	1954,7
6277	486,3	769938,40	265,60	1953,8
6278	485,9	769850,40	265,60	1952,9
6279	485,6	769762,40	265,60	1952
6280	485,2	769674,40	265,60	1951,2
6281	484,9	769586,50	265,60	1950,3
6282	484,5	769498,60	265,60	1949,4
6283	484,2	769410,70	265,60	1948,5
6284	483,8	769322,90	265,60	1947,6
6285	483,5	769235,00	265,60	1946,7
6286	483,1	769147,30	265,60	1945,8
6287	482,8	769059,50	265,60	1945
6288	482,4	768971,80	265,60	1944,1
6289	482,1	768884,10	265,60	1943,2
6290	481,7	768796,50	265,60	1942,3
6291	481,4	768708,90	265,60	1941,4
6292	481	768621,30	265,60	1940,5
6293	480,7	768533,70	265,60	1939,7
6294	480,3	768446,20	265,60	1938,8
6295	480	768358,70	265,60	1937,9
6296	479,6	768271,20	265,60	1937
6297	479,3	768183,80	265,60	1936,1
6298	479	768096,40	265,60	1935,3
6299	478,6	768009,10	265,60	1934,4
6300	478,3	767921,70	265,60	1933,5
6301	477,9	767834,40	265,60	1932,6
6302	477,6	767747,20	265,60	1931,7
6303	477,2	767659,90	265,60	1930,9
6304	476,9	767572,70	265,60	1930
6305	476,5	767485,60	265,60	1929,1
6306	476,2	767398,40	265,60	1928,2
6307	475,9	767311,30	265,60	1927,4
6308	475,5	767224,20	265,60	1926,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6309	475,2	767137,20	265,60	1925,6
6310	474,8	767050,20	265,60	1924,7
6311	474,5	766963,20	265,60	1923,9
6312	474,2	766876,30	265,60	1923
6313	473,8	766789,30	265,60	1922,1
6314	473,5	766702,50	265,60	1921,3
6315	473,1	766615,60	265,60	1920,4
6316	472,8	766528,80	265,60	1919,5
6317	472,5	766442,00	265,60	1918,6
6318	472,1	766355,30	265,60	1917,8
6319	471,8	766268,50	265,60	1916,9
6320	471,4	766181,80	265,60	1916
6321	471,1	766095,20	265,60	1915,2
6322	470,8	766008,60	265,60	1914,3
6323	470,4	765922,00	265,60	1913,4
6324	470,1	765835,40	265,60	1912,6
6325	469,8	765748,90	265,60	1911,7
6326	469,4	765662,40	265,60	1910,8
6327	469,1	765575,90	265,60	1910
6328	468,8	765489,50	265,60	1909,1
6329	468,4	765403,00	265,60	1908,2
6330	468,1	765316,70	265,60	1907,4
6331	467,8	765230,30	265,60	1906,5
6332	467,4	765144,00	265,60	1905,7
6333	467,1	765057,70	265,60	1904,8
6334	466,8	764971,50	265,60	1903,9
6335	466,4	764885,30	265,60	1903,1
6336	466,1	764799,10	265,60	1902,2
6337	465,8	764712,90	265,60	1901,4
6338	465,4	764626,80	265,60	1900,5
6339	465,1	764540,70	265,60	1899,6
6340	464,8	764454,70	265,60	1898,8
6341	464,4	764368,70	265,60	1897,9
6342	464,1	764282,70	265,60	1897,1
6343	463,8	764196,70	265,60	1896,2
6344	463,4	764110,80	265,60	1895,3
6345	463,1	764024,90	265,60	1894,5
6346	462,8	763939,00	265,60	1893,6
6347	462,4	763853,20	265,60	1892,8
6348	462,1	763767,40	265,60	1891,9
6349	461,8	763681,60	265,60	1891,1
6350	461,5	763595,80	265,60	1890,2
6351	461,1	763510,10	265,60	1889,4
6352	460,8	763424,50	265,60	1888,5
6353	460,5	763338,80	265,60	1887,7
6354	460,1	763253,20	265,60	1886,8
6355	459,8	763167,60	265,60	1886
6356	459,5	763082,10	265,60	1885,1
6357	459,2	762996,50	265,60	1884,3
6358	458,8	762911,00	265,60	1883,4
6359	458,5	762825,60	265,60	1882,6
6360	458,2	762740,20	265,60	1881,7
6361	457,9	762654,80	265,60	1880,9
6362	457,5	762569,40	265,60	1880
6363	457,2	762484,10	265,60	1879,2
6364	456,9	762398,80	265,60	1878,3
6365	456,6	762313,50	265,60	1877,5
6366	456,2	762228,30	265,60	1876,6
6367	455,9	762143,00	265,60	1875,8
6368	455,6	762057,90	265,60	1874,9
6369	455,3	761972,70	265,60	1874,1
6370	454,9	761887,60	265,60	1873,2
6371	454,6	761802,50	265,60	1872,4
6372	454,3	761717,50	265,60	1871,6
6373	454	761632,50	265,60	1870,7
6374	453,7	761547,50	265,60	1869,9
6375	453,3	761462,50	265,60	1869
6376	453	761377,60	265,60	1868,2
6377	452,7	761292,70	265,60	1867,4
6378	452,4	761207,80	265,60	1866,5
6379	452	761123,00	265,60	1865,7
6380	451,7	761038,20	265,60	1864,8
6381	451,4	760953,40	265,60	1864
6382	451,1	760868,70	265,60	1863,2
6383	450,8	760784,00	265,60	1862,3
6384	450,4	760699,30	265,60	1861,5
6385	450,1	760614,60	265,60	1860,6
6386	449,8	760530,00	265,50	1859,8
6387	449,5	760445,40	265,50	1859
6388	449,2	760360,90	265,50	1858,1
6389	448,9	760276,40	265,50	1857,3
6390	448,5	760191,90	265,50	1856,5
6391	448,2	760107,40	265,50	1855,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6392	447,9	760023,00	265,50	1854,8
6393	447,6	759938,60	265,50	1854
6394	447,3	759854,20	265,50	1853,1
6395	447	759769,90	265,50	1852,3
6396	446,6	759685,60	265,50	1851,5
6397	446,3	759601,30	265,50	1850,6
6398	446	759517,10	265,50	1849,8
6399	445,7	759432,80	265,50	1849
6400	445,4	759348,70	265,50	1848,1
6401	445,1	759264,50	265,50	1847,3
6402	444,7	759180,40	265,50	1846,5
6403	444,4	759096,30	265,50	1845,7
6404	444,1	759012,30	265,50	1844,8
6405	443,8	758928,20	265,50	1844
6406	443,5	758844,20	265,50	1843,2
6407	443,2	758760,30	265,50	1842,4
6408	442,9	758676,30	265,50	1841,5
6409	442,6	758592,40	265,50	1840,7
6410	442,2	758508,60	265,50	1839,9
6411	441,9	758424,70	265,50	1839
6412	441,6	758340,90	265,50	1838,2
6413	441,3	758257,10	265,50	1837,4
6414	441	758173,40	265,50	1836,6
6415	440,7	758089,60	265,50	1835,8
6416	440,4	758006,00	265,50	1834,9
6417	440,1	757922,30	265,50	1834,1
6418	439,8	757838,70	265,50	1833,3
6419	439,4	757755,10	265,50	1832,5
6420	439,1	757671,50	265,50	1831,6
6421	438,8	757588,00	265,50	1830,8
6422	438,5	757504,50	265,50	1830
6423	438,2	757421,00	265,50	1829,2
6424	437,9	757337,60	265,50	1828,4
6425	437,6	757254,10	265,50	1827,6
6426	437,3	757170,80	265,50	1826,7
6427	437	757087,40	265,50	1825,9
6428	436,7	757004,10	265,50	1825,1
6429	436,4	756920,80	265,50	1824,3
6430	436,1	756837,50	265,50	1823,5
6431	435,8	756754,30	265,50	1822,7
6432	435,4	756671,10	265,50	1821,8
6433	435,1	756587,90	265,50	1821
6434	434,8	756504,80	265,50	1820,2
6435	434,5	756421,70	265,50	1819,4
6436	434,2	756338,60	265,50	1818,6
6437	433,9	756255,60	265,50	1817,8
6438	433,6	756172,60	265,50	1817
6439	433,3	756089,60	265,50	1816,1
6440	433	756006,60	265,50	1815,3
6441	432,7	755923,70	265,50	1814,5
6442	432,4	755840,80	265,50	1813,7
6443	432,1	755757,90	265,50	1812,9
6444	431,8	755675,10	265,50	1812,1
6445	431,5	755592,30	265,50	1811,3
6446	431,2	755509,50	265,50	1810,5
6447	430,9	755426,80	265,50	1809,7
6448	430,6	755344,10	265,50	1808,9
6449	430,3	755261,40	265,50	1808,1
6450	430	755178,70	265,50	1807,2
6451	429,7	755096,10	265,50	1806,4
6452	429,4	755013,50	265,50	1805,6
6453	429,1	754931,00	265,50	1804,8
6454	428,8	754848,40	265,50	1804
6455	428,5	754765,90	265,50	1803,2
6456	428,2	754683,50	265,50	1802,4
6457	427,9	754601,00	265,50	1801,6
6458	427,6	754518,60	265,50	1800,8
6459	427,3	754436,20	265,50	1800
6460	427	754353,90	265,50	1799,2
6461	426,7	754271,60	265,50	1798,4
6462	426,4	754189,30	265,50	1797,6
6463	426,1	754107,00	265,50	1796,8
6464	425,8	754024,80	265,50	1796
6465	425,5	753942,60	265,50	1795,2
6466	425,2	753860,40	265,50	1794,4
6467	424,9	753778,30	265,50	1793,6
6468	424,6	753696,20	265,50	1792,8
6469	424,3	753614,10	265,50	1792
6470	424	753532,10	265,50	1791,2
6471	423,7	753450,10	265,50	1790,4
6472	423,4	753368,10	265,50	1789,6
6473	423,1	753286,10	265,50	1788,8
6474	422,8	753204,20	265,50	1788

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6475	422,5	753122,30	265,50	1787,2
6476	422,2	753040,40	265,50	1786,4
6477	421,9	752958,60	265,50	1785,6
6478	421,6	752876,80	265,50	1784,8
6479	421,3	752795,00	265,50	1784
6480	421,1	752713,30	265,50	1783,2
6481	420,8	752631,50	265,50	1782,5
6482	420,5	752549,90	265,50	1781,7
6483	420,2	752468,20	265,50	1780,9
6484	419,9	752386,60	265,50	1780,1
6485	419,6	752305,00	265,50	1779,3
6486	419,3	752223,40	265,50	1778,5
6487	419	752141,90	265,50	1777,7
6488	418,7	752060,40	265,50	1776,9
6489	418,4	751978,90	265,50	1776,1
6490	418,1	751897,40	265,50	1775,3
6491	417,8	751816,00	265,50	1774,6
6492	417,5	751734,60	265,50	1773,8
6493	417,2	751653,30	265,50	1773
6494	417	751571,90	265,50	1772,2
6495	416,7	751490,60	265,50	1771,4
6496	416,4	751409,40	265,50	1770,6
6497	416,1	751328,10	265,50	1769,8
6498	415,8	751246,90	265,50	1769
6499	415,5	751165,70	265,50	1768,3
6500	415,2	751084,60	265,50	1767,5
6501	414,9	751003,50	265,50	1766,7
6502	414,6	750922,40	265,50	1765,9
6503	414,3	750841,30	265,50	1765,1
6504	414,1	750760,30	265,50	1764,3
6505	413,8	750679,30	265,50	1763,6
6506	413,5	750598,30	265,50	1762,8
6507	413,2	750517,40	265,50	1762
6508	412,9	750436,50	265,50	1761,2
6509	412,6	750355,60	265,50	1760,4
6510	412,3	750274,70	265,50	1759,7
6511	412	750193,90	265,50	1758,9
6512	411,8	750113,10	265,50	1758,1
6513	411,5	750032,30	265,50	1757,3
6514	411,2	749951,60	265,50	1756,5
6515	410,9	749870,90	265,50	1755,8
6516	410,6	749790,20	265,50	1755
6517	410,3	749709,60	265,40	1754,2
6518	410	749628,90	265,40	1753,4
6519	409,7	749548,40	265,40	1752,7
6520	409,5	749467,80	265,40	1751,9
6521	409,2	749387,30	265,40	1751,1
6522	408,9	749306,80	265,40	1750,3
6523	408,6	749226,30	265,40	1749,6
6524	408,3	749145,90	265,40	1748,8
6525	408	749065,40	265,40	1748
6526	407,8	748985,10	265,40	1747,2
6527	407,5	748904,70	265,40	1746,5
6528	407,2	748824,40	265,40	1745,7
6529	406,9	748744,10	265,40	1744,9
6530	406,6	748663,80	265,40	1744,1
6531	406,3	748583,60	265,40	1743,4
6532	406,1	748503,40	265,40	1742,6
6533	405,8	748423,20	265,40	1741,8
6534	405,5	748343,10	265,40	1741,1
6535	405,2	748262,90	265,40	1740,3
6536	404,9	748182,80	265,40	1739,5
6537	404,6	748102,80	265,40	1738,8
6538	404,4	748022,70	265,40	1738
6539	404,1	747942,70	265,40	1737,2
6540	403,8	747862,80	265,40	1736,5
6541	403,5	747782,80	265,40	1735,7
6542	403,2	747702,90	265,40	1734,9
6543	403	747623,00	265,40	1734,2
6544	402,7	747543,20	265,40	1733,4
6545	402,4	747463,30	265,40	1732,6
6546	402,1	747383,50	265,40	1731,9
6547	401,8	747303,80	265,40	1731,1
6548	401,6	747224,00	265,40	1730,3
6549	401,3	747144,30	265,40	1729,6
6550	401	747064,60	265,40	1728,8
6551	400,7	746985,00	265,40	1728
6552	400,4	746905,40	265,40	1727,3
6553	400,2	746825,80	265,40	1726,5
6554	399,9	746746,20	265,40	1725,8
6555	399,6	746666,70	265,40	1725
6556	399,3	746587,20	265,40	1724,2
6557	399,1	746507,70	265,40	1723,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6558	398,8	746428,20	265,40	1722,7
6559	398,5	746348,80	265,40	1722
6560	398,2	746269,40	265,40	1721,2
6561	397,9	746190,00	265,40	1720,4
6562	397,7	746110,70	265,40	1719,7
6563	397,4	746031,40	265,40	1718,9
6564	397,1	745952,10	265,40	1718,2
6565	396,8	745872,90	265,40	1717,4
6566	396,6	745793,70	265,40	1716,7
6567	396,3	745714,50	265,40	1715,9
6568	396	745635,30	265,40	1715,1
6569	395,7	745556,20	265,40	1714,4
6570	395,5	745477,10	265,40	1713,6
6571	395,2	745398,00	265,40	1712,9
6572	394,9	745318,90	265,40	1712,1
6573	394,6	745239,90	265,40	1711,4
6574	394,4	745160,90	265,40	1710,6
6575	394,1	745082,00	265,40	1709,9
6576	393,8	745003,00	265,40	1709,1
6577	393,5	744924,10	265,40	1708,4
6578	393,3	744845,30	265,40	1707,6
6579	393	744766,40	265,40	1706,9
6580	392,7	744687,60	265,40	1706,1
6581	392,5	744608,80	265,40	1705,4
6582	392,2	744530,10	265,40	1704,6
6583	391,9	744451,30	265,40	1703,9
6584	391,6	744372,60	265,40	1703,1
6585	391,4	744293,90	265,40	1702,4
6586	391,1	744215,30	265,40	1701,6
6587	390,8	744136,70	265,40	1700,9
6588	390,6	744058,10	265,40	1700,1
6589	390,3	743979,50	265,40	1699,4
6590	390	743901,00	265,40	1698,6
6591	389,7	743822,50	265,40	1697,9
6592	389,5	743744,00	265,40	1697,1
6593	389,2	743665,60	265,40	1696,4
6594	388,9	743587,20	265,40	1695,6
6595	388,7	743508,80	265,40	1694,9
6596	388,4	743430,40	265,40	1694,2
6597	388,1	743352,10	265,40	1693,4
6598	387,9	743273,80	265,40	1692,7
6599	387,6	743195,50	265,40	1691,9
6600	387,3	743117,30	265,40	1691,2
6601	387,1	743039,00	265,40	1690,4
6602	386,8	742960,90	265,40	1689,7
6603	386,5	742882,70	265,40	1689
6604	386,3	742804,60	265,40	1688,2
6605	386	742726,50	265,40	1687,5
6606	385,7	742648,40	265,40	1686,7
6607	385,5	742570,30	265,40	1686
6608	385,2	742492,30	265,40	1685,3
6609	384,9	742414,30	265,40	1684,5
6610	384,7	742336,40	265,40	1683,8
6611	384,4	742258,40	265,40	1683,1
6612	384,1	742180,50	265,40	1682,3
6613	383,9	742102,60	265,40	1681,6
6614	383,6	742024,80	265,40	1680,8
6615	383,3	741947,00	265,40	1680,1
6616	383,1	741869,20	265,40	1679,4
6617	382,8	741791,40	265,40	1678,6
6618	382,5	741713,70	265,40	1677,9
6619	382,3	741636,00	265,40	1677,2
6620	382	741558,30	265,40	1676,4
6621	381,7	741480,60	265,40	1675,7
6622	381,5	741403,00	265,40	1675
6623	381,2	741325,40	265,40	1674,2
6624	380,9	741247,80	265,40	1673,5
6625	380,7	741170,30	265,40	1672,8
6626	380,4	741092,80	265,40	1672
6627	380,2	741015,30	265,40	1671,3
6628	379,9	740937,80	265,40	1670,6
6629	379,6	740860,40	265,40	1669,8
6630	379,4	740783,00	265,40	1669,1
6631	379,1	740705,60	265,40	1668,4
6632	378,9	740628,30	265,40	1667,7
6633	378,6	740551,00	265,40	1666,9
6634	378,3	740473,70	265,40	1666,2
6635	378,1	740396,40	265,40	1665,5
6636	377,8	740319,20	265,40	1664,7
6637	377,5	740242,00	265,40	1664
6638	377,3	740164,80	265,40	1663,3
6639	377	740087,70	265,40	1662,6
6640	376,8	740010,60	265,40	1661,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6641	376,5	739933,50	265,40	1661,1
6642	376,3	739856,40	265,40	1660,4
6643	376	739779,40	265,40	1659,7
6644	375,7	739702,40	265,40	1658,9
6645	375,5	739625,40	265,40	1658,2
6646	375,2	739548,40	265,40	1657,5
6647	375	739471,50	265,40	1656,8
6648	374,7	739394,60	265,40	1656,1
6649	374,4	739317,70	265,40	1655,3
6650	374,2	739240,90	265,40	1654,6
6651	373,9	739164,10	265,40	1653,9
6652	373,7	739087,30	265,40	1653,2
6653	373,4	739010,50	265,40	1652,4
6654	373,2	738933,80	265,40	1651,7
6655	372,9	738857,10	265,40	1651
6656	372,6	738780,40	265,30	1650,3
6657	372,4	738703,80	265,30	1649,6
6658	372,1	738627,20	265,30	1648,8
6659	371,9	738550,60	265,30	1648,1
6660	371,6	738474,00	265,30	1647,4
6661	371,4	738397,50	265,30	1646,7
6662	371,1	738321,00	265,30	1646
6663	370,9	738244,50	265,30	1645,3
6664	370,6	738168,00	265,30	1644,5
6665	370,3	738091,60	265,30	1643,8
6666	370,1	738015,20	265,30	1643,1
6667	369,8	737938,80	265,30	1642,4
6668	369,6	737862,50	265,30	1641,7
6669	369,3	737786,20	265,30	1641
6670	369,1	737709,90	265,30	1640,3
6671	368,8	737633,60	265,30	1639,5
6672	368,6	737557,40	265,30	1638,8
6673	368,3	737481,20	265,30	1638,1
6674	368,1	737405,00	265,30	1637,4
6675	367,8	737328,90	265,30	1636,7
6676	367,6	737252,80	265,30	1636
6677	367,3	737176,70	265,30	1635,3
6678	367,1	737100,60	265,30	1634,6
6679	366,8	737024,60	265,30	1633,8
6680	366,6	736948,60	265,30	1633,1
6681	366,3	736872,60	265,30	1632,4
6682	366,1	736796,60	265,30	1631,7
6683	365,8	736720,70	265,30	1631
6684	365,6	736644,80	265,30	1630,3
6685	365,3	736568,90	265,30	1629,6
6686	365,1	736493,10	265,30	1628,9
6687	364,8	736417,20	265,30	1628,2
6688	364,6	736341,50	265,30	1627,5
6689	364,3	736265,70	265,30	1626,8
6690	364,1	736190,00	265,30	1626,1
6691	363,8	736114,20	265,30	1625,4
6692	363,6	736038,60	265,30	1624,6
6693	363,3	735962,90	265,30	1623,9
6694	363,1	735887,30	265,30	1623,2
6695	362,8	735811,70	265,30	1622,5
6696	362,6	735736,10	265,30	1621,8
6697	362,3	735660,60	265,30	1621,1
6698	362,1	735585,10	265,30	1620,4
6699	361,8	735509,60	265,30	1619,7
6700	361,6	735434,10	265,30	1619
6701	361,3	735358,70	265,30	1618,3
6702	361,1	735283,30	265,30	1617,6
6703	360,8	735207,90	265,30	1616,9
6704	360,6	735132,50	265,30	1616,2
6705	360,4	735057,20	265,30	1615,5
6706	360,1	734981,90	265,30	1614,8
6707	359,9	734906,60	265,30	1614,1
6708	359,6	734831,40	265,30	1613,4
6709	359,4	734756,20	265,30	1612,7
6710	359,1	734681,00	265,30	1612
6711	358,9	734605,80	265,30	1611,3
6712	358,6	734530,70	265,30	1610,6
6713	358,4	734455,60	265,30	1609,9
6714	358,2	734380,50	265,30	1609,2
6715	357,9	734305,40	265,30	1608,5
6716	357,7	734230,40	265,30	1607,8
6717	357,4	734155,40	265,30	1607,1
6718	357,2	734080,40	265,30	1606,4
6719	356,9	734005,50	265,30	1605,8
6720	356,7	733930,60	265,30	1605,1
6721	356,5	733855,70	265,30	1604,4
6722	356,2	733780,80	265,30	1603,7
6723	356	733706,00	265,30	1603

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6724	355,7	733631,20	265,30	1602,3
6725	355,5	733556,40	265,30	1601,6
6726	355,3	733481,60	265,30	1600,9
6727	355	733406,90	265,30	1600,2
6728	354,8	733332,20	265,30	1599,5
6729	354,5	733257,50	265,30	1598,8
6730	354,3	733182,90	265,30	1598,1
6731	354,1	733108,30	265,30	1597,4
6732	353,8	733033,70	265,30	1596,8
6733	353,6	732959,10	265,30	1596,1
6734	353,3	732884,60	265,30	1595,4
6735	353,1	732810,00	265,30	1594,7
6736	352,9	732735,60	265,30	1594
6737	352,6	732661,10	265,30	1593,3
6738	352,4	732586,70	265,30	1592,6
6739	352,1	732512,30	265,30	1591,9
6740	351,9	732437,90	265,30	1591,2
6741	351,7	732363,50	265,30	1590,6
6742	351,4	732289,20	265,30	1589,9
6743	351,2	732214,90	265,30	1589,2
6744	350,9	732140,60	265,30	1588,5
6745	350,7	732066,40	265,30	1587,8
6746	350,5	731992,20	265,30	1587,1
6747	350,2	731918,00	265,30	1586,4
6748	350	731843,80	265,30	1585,8
6749	349,8	731769,70	265,30	1585,1
6750	349,5	731695,60	265,30	1584,4
6751	349,3	731621,50	265,30	1583,7
6752	349,1	731547,40	265,30	1583
6753	348,8	731473,40	265,30	1582,3
6754	348,6	731399,40	265,30	1581,7
6755	348,3	731325,40	265,30	1581
6756	348,1	731251,50	265,30	1580,3
6757	347,9	731177,60	265,30	1579,6
6758	347,6	731103,70	265,30	1578,9
6759	347,4	731029,80	265,30	1578,3
6760	347,2	730955,90	265,30	1577,6
6761	346,9	730882,10	265,30	1576,9
6762	346,7	730808,30	265,30	1576,2
6763	346,5	730734,60	265,30	1575,5
6764	346,2	730660,80	265,30	1574,9
6765	346	730587,10	265,30	1574,2
6766	345,8	730513,50	265,30	1573,5
6767	345,5	730439,80	265,30	1572,8
6768	345,3	730366,20	265,30	1572,2
6769	345,1	730292,60	265,30	1571,5
6770	344,8	730219,00	265,30	1570,8
6771	344,6	730145,40	265,30	1570,1
6772	344,4	730071,90	265,30	1569,5
6773	344,2	729998,40	265,30	1568,8
6774	343,9	729925,00	265,30	1568,1
6775	343,7	729851,50	265,30	1567,4
6776	343,5	729778,10	265,30	1566,8
6777	343,2	729704,70	265,30	1566,1
6778	343	729631,30	265,30	1565,4
6779	342,8	729558,00	265,30	1564,7
6780	342,5	729484,70	265,30	1564,1
6781	342,3	729411,40	265,30	1563,4
6782	342,1	729338,20	265,30	1562,7
6783	341,8	729264,90	265,30	1562,1
6784	341,6	729191,70	265,30	1561,4
6785	341,4	729118,50	265,30	1560,7
6786	341,2	729045,40	265,30	1560
6787	340,9	728972,30	265,30	1559,4
6788	340,7	728899,20	265,30	1558,7
6789	340,5	728826,10	265,30	1558
6790	340,2	728753,00	265,30	1557,4
6791	340	728680,00	265,30	1556,7
6792	339,8	728607,00	265,30	1556
6793	339,6	728534,10	265,30	1555,4
6794	339,3	728461,10	265,30	1554,7
6795	339,1	728388,20	265,30	1554
6796	338,9	728315,30	265,30	1553,4
6797	338,7	728242,50	265,30	1552,7
6798	338,4	728169,60	265,30	1552
6799	338,2	728096,80	265,30	1551,4
6800	338	728024,00	265,30	1550,7
6801	337,8	727951,30	265,20	1550
6802	337,5	727878,60	265,20	1549,4
6803	337,3	727805,80	265,20	1548,7
6804	337,1	727733,20	265,20	1548,1
6805	336,9	727660,50	265,20	1547,4
6806	336,6	727587,90	265,20	1546,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6807	336,4	727515,30	265,20	1546,1
6808	336,2	727442,70	265,20	1545,4
6809	336	727370,20	265,20	1544,7
6810	335,7	727297,70	265,20	1544,1
6811	335,5	727225,20	265,20	1543,4
6812	335,3	727152,70	265,20	1542,8
6813	335,1	727080,30	265,20	1542,1
6814	334,8	727007,80	265,20	1541,4
6815	334,6	726935,50	265,20	1540,8
6816	334,4	726863,10	265,20	1540,1
6817	334,2	726790,80	265,20	1539,5
6818	334	726718,40	265,20	1538,8
6819	333,7	726646,20	265,20	1538,1
6820	333,5	726573,90	265,20	1537,5
6821	333,3	726501,70	265,20	1536,8
6822	333,1	726429,50	265,20	1536,2
6823	332,9	726357,30	265,20	1535,5
6824	332,6	726285,10	265,20	1534,9
6825	332,4	726213,00	265,20	1534,2
6826	332,2	726140,90	265,20	1533,6
6827	332	726068,80	265,20	1532,9
6828	331,8	725996,80	265,20	1532,2
6829	331,5	725924,80	265,20	1531,6
6830	331,3	725852,80	265,20	1530,9
6831	331,1	725780,80	265,20	1530,3
6832	330,9	725708,90	265,20	1529,6
6833	330,7	725636,90	265,20	1529
6834	330,4	725565,00	265,20	1528,3
6835	330,2	725493,20	265,20	1527,7
6836	330	725421,30	265,20	1527
6837	329,8	725349,50	265,20	1526,4
6838	329,6	725277,70	265,20	1525,7
6839	329,4	725206,00	265,20	1525,1
6840	329,1	725134,20	265,20	1524,4
6841	328,9	725062,50	265,20	1523,8
6842	328,7	724990,80	265,20	1523,1
6843	328,5	724919,20	265,20	1522,5
6844	328,3	724847,60	265,20	1521,8
6845	328,1	724775,90	265,20	1521,2
6846	327,8	724704,40	265,20	1520,5
6847	327,6	724632,80	265,20	1519,9
6848	327,4	724561,30	265,20	1519,2
6849	327,2	724489,80	265,20	1518,6
6850	327	724418,30	265,20	1517,9
6851	326,8	724346,90	265,20	1517,3
6852	326,6	724275,40	265,20	1516,6
6853	326,3	724204,00	265,20	1516
6854	326,1	724132,70	265,20	1515,3
6855	325,9	724061,30	265,20	1514,7
6856	325,7	723990,00	265,20	1514,1
6857	325,5	723918,70	265,20	1513,4
6858	325,3	723847,40	265,20	1512,8
6859	325,1	723776,20	265,20	1512,1
6860	324,9	723705,00	265,20	1511,5
6861	324,6	723633,80	265,20	1510,8
6862	324,4	723562,60	265,20	1510,2
6863	324,2	723491,50	265,20	1509,6
6864	324	723420,40	265,20	1508,9
6865	323,8	723349,30	265,20	1508,3
6866	323,6	723278,20	265,20	1507,6
6867	323,4	723207,20	265,20	1507
6868	323,2	723136,20	265,20	1506,3
6869	323	723065,20	265,20	1505,7
6870	322,7	722994,20	265,20	1505,1
6871	322,5	722923,30	265,20	1504,4
6872	322,3	722852,40	265,20	1503,8
6873	322,1	722781,50	265,20	1503,1
6874	321,9	722710,60	265,20	1502,5
6875	321,7	722639,80	265,20	1501,9
6876	321,5	722569,00	265,20	1501,2
6877	321,3	722498,20	265,20	1500,6
6878	321,1	722427,50	265,20	1500
6879	320,9	722356,70	265,20	1499,3
6880	320,7	722286,00	265,20	1498,7
6881	320,4	722215,40	265,20	1498,1
6882	320,2	722144,70	265,20	1497,4
6883	320	722074,10	265,20	1496,8
6884	319,8	722003,50	265,20	1496,1
6885	319,6	721932,90	265,20	1495,5
6886	319,4	721862,40	265,20	1494,9
6887	319,2	721791,80	265,20	1494,2
6888	319	721721,30	265,20	1493,6
6889	318,8	721650,90	265,20	1493

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6890	318,6	721580,40	265,20	1492,3
6891	318,4	721510,00	265,20	1491,7
6892	318,2	721439,60	265,20	1491,1
6893	318	721369,20	265,20	1490,4
6894	317,7	721298,90	265,20	1489,8
6895	317,5	721228,60	265,20	1489,2
6896	317,3	721158,30	265,20	1488,6
6897	317,1	721088,00	265,20	1487,9
6898	316,9	721017,80	265,20	1487,3
6899	316,7	720947,50	265,20	1486,7
6900	316,5	720877,40	265,20	1486
6901	316,3	720807,20	265,20	1485,4
6902	316,1	720737,00	265,20	1484,8
6903	315,9	720666,90	265,20	1484,1
6904	315,7	720596,80	265,20	1483,5
6905	315,5	720526,80	265,20	1482,9
6906	315,3	720456,70	265,20	1482,3
6907	315,1	720386,70	265,20	1481,6
6908	314,9	720316,70	265,20	1481
6909	314,7	720246,80	265,20	1480,4
6910	314,5	720176,80	265,20	1479,8
6911	314,3	720106,90	265,20	1479,1
6912	314,1	720037,00	265,20	1478,5
6913	313,9	719967,20	265,20	1477,9
6914	313,7	719897,30	265,20	1477,3
6915	313,5	719827,50	265,20	1476,6
6916	313,3	719757,70	265,20	1476
6917	313,1	719688,00	265,20	1475,4
6918	312,9	719618,20	265,20	1474,8
6919	312,6	719548,50	265,20	1474,1
6920	312,4	719478,80	265,20	1473,5
6921	312,2	719409,20	265,20	1472,9
6922	312	719339,60	265,20	1472,3
6923	311,8	719269,90	265,20	1471,6
6924	311,6	719200,40	265,20	1471
6925	311,4	719130,80	265,20	1470,4
6926	311,2	719061,30	265,20	1469,8
6927	311	718991,80	265,20	1469,2
6928	310,8	718922,30	265,20	1468,5
6929	310,6	718852,80	265,20	1467,9
6930	310,4	718783,40	265,20	1467,3
6931	310,2	718714,00	265,20	1466,7
6932	310	718644,60	265,20	1466,1
6933	309,8	718575,20	265,20	1465,5
6934	309,6	718505,90	265,20	1464,8
6935	309,4	718436,60	265,20	1464,2
6936	309,2	718367,30	265,20	1463,6
6937	309	718298,00	265,20	1463
6938	308,8	718228,80	265,20	1462,4
6939	308,6	718159,60	265,20	1461,7
6940	308,4	718090,40	265,20	1461,1
6941	308,2	718021,30	265,20	1460,5
6942	308	717952,10	265,20	1459,9
6943	307,9	717883,00	265,20	1459,3
6944	307,7	717813,90	265,20	1458,7
6945	307,5	717744,90	265,20	1458,1
6946	307,3	717675,90	265,20	1457,4
6947	307,1	717606,80	265,20	1456,8
6948	306,9	717537,90	265,20	1456,2
6949	306,7	717468,90	265,20	1455,6
6950	306,5	717400,00	265,20	1455
6951	306,3	717331,10	265,20	1454,4
6952	306,1	717262,20	265,20	1453,8
6953	305,9	717193,30	265,20	1453,2
6954	305,7	717124,50	265,20	1452,5
6955	305,5	717055,70	265,10	1451,9
6956	305,3	716986,90	265,10	1451,3
6957	305,1	716918,10	265,10	1450,7
6958	304,9	716849,40	265,10	1450,1
6959	304,7	716780,70	265,10	1449,5
6960	304,5	716712,00	265,10	1448,9
6961	304,3	716643,40	265,10	1448,3
6962	304,1	716574,70	265,10	1447,7
6963	303,9	716506,10	265,10	1447
6964	303,7	716437,50	265,10	1446,4
6965	303,5	716369,00	265,10	1445,8
6966	303,3	716300,40	265,10	1445,2
6967	303,1	716231,90	265,10	1444,6
6968	302,9	716163,50	265,10	1444
6969	302,8	716095,00	265,10	1443,4
6970	302,6	716026,60	265,10	1442,8
6971	302,4	715958,10	265,10	1442,2
6972	302,2	715889,80	265,10	1441,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6973	302	715821,40	265,10	1441
6974	301,8	715753,10	265,10	1440,3
6975	301,6	715684,80	265,10	1439,7
6976	301,4	715616,50	265,10	1439,1
6977	301,2	715548,20	265,10	1438,5
6978	301	715480,00	265,10	1437,9
6979	300,8	715411,80	265,10	1437,3
6980	300,6	715343,60	265,10	1436,7
6981	300,4	715275,40	265,10	1436,1
6982	300,2	715207,30	265,10	1435,5
6983	300	715139,20	265,10	1434,9
6984	299,9	715071,10	265,10	1434,3
6985	299,7	715003,00	265,10	1433,7
6986	299,5	714935,00	265,10	1433,1
6987	299,3	714867,00	265,10	1432,5
6988	299,1	714799,00	265,10	1431,9
6989	298,9	714731,00	265,10	1431,3
6990	298,7	714663,10	265,10	1430,7
6991	298,5	714595,10	265,10	1430,1
6992	298,3	714527,30	265,10	1429,5
6993	298,1	714459,40	265,10	1428,9
6994	297,9	714391,50	265,10	1428,3
6995	297,7	714323,70	265,10	1427,7
6996	297,6	714255,90	265,10	1427,1
6997	297,4	714188,20	265,10	1426,5
6998	297,2	714120,40	265,10	1425,9
6999	297	714052,70	265,10	1425,3
7000	296,8	713985,00	265,10	1424,7
7001	296,6	713917,30	265,10	1424,1
7002	296,4	713849,70	265,10	1423,5
7003	296,2	713782,10	265,10	1422,9
7004	296	713714,50	265,10	1422,3
7005	295,8	713646,90	265,10	1421,7
7006	295,7	713579,30	265,10	1421,1
7007	295,5	713511,80	265,10	1420,5
7008	295,3	713444,30	265,10	1419,9
7009	295,1	713376,80	265,10	1419,3
7010	294,9	713309,40	265,10	1418,7
7011	294,7	713242,00	265,10	1418,1
7012	294,5	713174,60	265,10	1417,5
7013	294,3	713107,20	265,10	1416,9
7014	294,1	713039,80	265,10	1416,3
7015	294	712972,50	265,10	1415,8
7016	293,8	712905,20	265,10	1415,2
7017	293,6	712837,90	265,10	1414,6
7018	293,4	712770,70	265,10	1414
7019	293,2	712703,40	265,10	1413,4
7020	293	712636,20	265,10	1412,8
7021	292,8	712569,00	265,10	1412,2
7022	292,6	712501,90	265,10	1411,6
7023	292,5	712434,70	265,10	1411
7024	292,3	712367,60	265,10	1410,4
7025	292,1	712300,50	265,10	1409,8
7026	291,9	712233,50	265,10	1409,2
7027	291,7	712166,40	265,10	1408,7
7028	291,5	712099,40	265,10	1408,1
7029	291,3	712032,40	265,10	1407,5
7030	291,2	711965,50	265,10	1406,9
7031	291	711898,50	265,10	1406,3
7032	290,8	711831,60	265,10	1405,7
7033	290,6	711764,70	265,10	1405,1
7034	290,4	711697,80	265,10	1404,5
7035	290,2	711631,00	265,10	1404
7036	290	711564,20	265,10	1403,4
7037	289,9	711497,40	265,10	1402,8
7038	289,7	711430,60	265,10	1402,2
7039	289,5	711363,80	265,10	1401,6
7040	289,3	711297,10	265,10	1401
7041	289,1	711230,40	265,10	1400,4
7042	288,9	711163,70	265,10	1399,9
7043	288,7	711097,10	265,10	1399,3
7044	288,6	711030,50	265,10	1398,7
7045	288,4	710963,90	265,10	1398,1
7046	288,2	710897,30	265,10	1397,5
7047	288	710830,70	265,10	1396,9
7048	287,8	710764,20	265,10	1396,3
7049	287,6	710697,70	265,10	1395,8
7050	287,5	710631,20	265,10	1395,2
7051	287,3	710564,70	265,10	1394,6
7052	287,1	710498,30	265,10	1394
7053	286,9	710431,90	265,10	1393,4
7054	286,7	710365,50	265,10	1392,9
7055	286,5	710299,10	265,10	1392,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7056	286,4	710232,80	265,10	1391,7
7057	286,2	710166,40	265,10	1391,1
7058	286	710100,10	265,10	1390,5
7059	285,8	710033,90	265,10	1390
7060	285,6	709967,60	265,10	1389,4
7061	285,4	709901,40	265,10	1388,8
7062	285,3	709835,20	265,10	1388,2
7063	285,1	709769,00	265,10	1387,6
7064	284,9	709702,90	265,10	1387,1
7065	284,7	709636,70	265,10	1386,5
7066	284,5	709570,60	265,10	1385,9
7067	284,4	709504,60	265,10	1385,3
7068	284,2	709438,50	265,10	1384,8
7069	284	709372,50	265,10	1384,2
7070	283,8	709306,50	265,10	1383,6
7071	283,6	709240,50	265,10	1383
7072	283,5	709174,50	265,10	1382,5
7073	283,3	709108,60	265,10	1381,9
7074	283,1	709042,60	265,10	1381,3
7075	282,9	708976,80	265,10	1380,7
7076	282,7	708910,90	265,10	1380,2
7077	282,5	708845,00	265,10	1379,6
7078	282,4	708779,20	265,10	1379
7079	282,2	708713,40	265,10	1378,4
7080	282	708647,60	265,10	1377,9
7081	281,8	708581,90	265,10	1377,3
7082	281,6	708516,20	265,10	1376,7
7083	281,5	708450,50	265,10	1376,1
7084	281,3	708384,80	265,10	1375,6
7085	281,1	708319,10	265,10	1375
7086	280,9	708253,50	265,10	1374,4
7087	280,8	708187,90	265,10	1373,9
7088	280,6	708122,30	265,10	1373,3
7089	280,4	708056,70	265,10	1372,7
7090	280,2	707991,20	265,10	1372,1
7091	280	707925,70	265,10	1371,6
7092	279,9	707860,20	265,10	1371
7093	279,7	707794,70	265,10	1370,4
7094	279,5	707729,30	265,10	1369,9
7095	279,3	707663,80	265,10	1369,3
7096	279,1	707598,40	265,10	1368,7
7097	279	707533,10	265,10	1368,2
7098	278,8	707467,70	265,10	1367,6
7099	278,6	707402,40	265,10	1367
7100	278,4	707337,10	265,10	1366,5
7101	278,3	707271,80	265,10	1365,9
7102	278,1	707206,50	265,10	1365,3
7103	277,9	707141,30	265,10	1364,8
7104	277,7	707076,10	265,10	1364,2
7105	277,6	707010,90	265,10	1363,6
7106	277,4	706945,70	265,10	1363,1
7107	277,2	706880,60	265,10	1362,5
7108	277	706815,50	265,10	1361,9
7109	276,8	706750,40	265,10	1361,4
7110	276,7	706685,30	265,10	1360,8
7111	276,5	706620,30	265,10	1360,2
7112	276,3	706555,20	265,10	1359,7
7113	276,1	706490,20	265,10	1359,1
7114	276	706425,30	265,10	1358,6
7115	275,8	706360,30	265,10	1358
7116	275,6	706295,40	265,10	1357,4
7117	275,4	706230,50	265,10	1356,9
7118	275,3	706165,60	265,00	1356,3
7119	275,1	706100,70	265,00	1355,8
7120	274,9	706035,90	265,00	1355,2
7121	274,7	705971,00	265,00	1354,6
7122	274,6	705906,20	265,00	1354,1
7123	274,4	705841,50	265,00	1353,5
7124	274,2	705776,70	265,00	1353
7125	274	705712,00	265,00	1352,4
7126	273,9	705647,30	265,00	1351,8
7127	273,7	705582,60	265,00	1351,3
7128	273,5	705518,00	265,00	1350,7
7129	273,4	705453,30	265,00	1350,2
7130	273,2	705388,70	265,00	1349,6
7131	273	705324,10	265,00	1349
7132	272,8	705259,60	265,00	1348,5
7133	272,7	705195,00	265,00	1347,9
7134	272,5	705130,50	265,00	1347,4
7135	272,3	705066,00	265,00	1346,8
7136	272,1	705001,50	265,00	1346,3
7137	272	704937,10	265,00	1345,7
7138	271,8	704872,70	265,00	1345,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7139	271,6	704808,30	265,00	1344,6
7140	271,4	704743,90	265,00	1344
7141	271,3	704679,50	265,00	1343,5
7142	271,1	704615,20	265,00	1342,9
7143	270,9	704550,90	265,00	1342,4
7144	270,8	704486,60	265,00	1341,8
7145	270,6	704422,30	265,00	1341,3
7146	270,4	704358,10	265,00	1340,7
7147	270,2	704293,90	265,00	1340,2
7148	270,1	704229,70	265,00	1339,6
7149	269,9	704165,50	265,00	1339,1
7150	269,7	704101,30	265,00	1338,5
7151	269,6	704037,20	265,00	1338
7152	269,4	703973,10	265,00	1337,4
7153	269,2	703909,00	265,00	1336,9
7154	269	703845,00	265,00	1336,3
7155	268,9	703780,90	265,00	1335,7
7156	268,7	703716,90	265,00	1335,2
7157	268,5	703652,90	265,00	1334,6
7158	268,4	703589,00	265,00	1334,1
7159	268,2	703525,00	265,00	1333,6
7160	268	703461,10	265,00	1333
7161	267,9	703397,20	265,00	1332,5
7162	267,7	703333,30	265,00	1331,9
7163	267,5	703269,40	265,00	1331,4
7164	267,3	703205,60	265,00	1330,8
7165	267,2	703141,80	265,00	1330,3
7166	267	703078,00	265,00	1329,7
7167	266,8	703014,20	265,00	1329,2
7168	266,7	702950,50	265,00	1328,6
7169	266,5	702886,80	265,00	1328,1
7170	266,3	702823,10	265,00	1327,5
7171	266,2	702759,40	265,00	1327
7172	266	702695,80	265,00	1326,4
7173	265,8	702632,10	265,00	1325,9
7174	265,7	702568,50	265,00	1325,3
7175	265,5	702504,90	265,00	1324,8
7176	265,3	702441,40	265,00	1324,3
7177	265,2	702377,80	265,00	1323,7
7178	265	702314,30	265,00	1323,2
7179	264,8	702250,80	265,00	1322,6
7180	264,7	702187,40	265,00	1322,1
7181	264,5	702123,90	265,00	1321,5
7182	264,3	702060,50	265,00	1321
7183	264,1	701997,10	265,00	1320,5
7184	264	701933,80	265,00	1319,9
7185	263,8	701870,40	265,00	1319,4
7186	263,6	701807,10	265,00	1318,8
7187	263,5	701743,80	265,00	1318,3
7188	263,3	701680,50	265,00	1317,7
7189	263,1	701617,30	265,00	1317,2
7190	263	701554,00	265,00	1316,7
7191	262,8	701490,80	265,00	1316,1
7192	262,6	701427,60	265,00	1315,6
7193	262,5	701364,50	265,00	1315
7194	262,3	701301,30	265,00	1314,5
7195	262,2	701238,20	265,00	1314
7196	262	701175,10	265,00	1313,4
7197	261,8	701112,00	265,00	1312,9
7198	261,7	701049,00	265,00	1312,4
7199	261,5	700986,00	265,00	1311,8
7200	261,3	700922,90	265,00	1311,3
7201	261,2	700860,00	265,00	1310,7
7202	261	700797,00	265,00	1310,2
7203	260,8	700734,10	265,00	1309,6
7204	260,7	700671,10	265,00	1309,1
7205	260,5	700608,20	265,00	1308,5
7206	260,3	700545,40	265,00	1307,9
7207	260,2	700482,50	265,00	1307,3
7208	260	700419,70	265,00	1306,7
7209	259,8	700356,90	265,00	1306,1
7210	259,7	700294,20	265,00	1305,5
7211	259,5	700231,40	265,00	1304,9
7212	259,3	700168,70	265,00	1304,3
7213	259,2	700106,00	265,00	1303,8
7214	259	700043,40	265,00	1303,2
7215	258,9	699980,70	265,00	1302,6
7216	258,7	699918,10	265,00	1302
7217	258,5	699855,50	265,00	1301,4
7218	258,4	699793,00	265,00	1300,8
7219	258,2	699730,40	265,00	1300,2
7220	258	699667,90	265,00	1299,7
7221	257,9	699605,50	265,00	1299,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7222	257,7	699543,00	265,00	1298,5
7223	257,6	699480,60	265,00	1297,9
7224	257,4	699418,10	265,00	1297,3
7225	257,2	699355,80	265,00	1296,7
7226	257,1	699293,40	265,00	1296,2
7227	256,9	699231,10	265,00	1295,6
7228	256,7	699168,80	265,00	1295
7229	256,6	699106,50	265,00	1294,4
7230	256,4	699044,20	265,00	1293,8
7231	256,3	698982,00	265,00	1293,3
7232	256,1	698919,80	265,00	1292,7
7233	255,9	698857,60	265,00	1292,1
7234	255,8	698795,40	265,00	1291,5
7235	255,6	698733,30	265,00	1290,9
7236	255,4	698671,20	265,00	1290,4
7237	255,3	698609,10	265,00	1289,8
7238	255,1	698547,10	265,00	1289,2
7239	255	698485,00	265,00	1288,6
7240	254,8	698423,00	265,00	1288
7241	254,6	698361,00	265,00	1287,5
7242	254,5	698299,10	265,00	1286,9
7243	254,3	698237,10	265,00	1286,3
7244	254,2	698175,20	265,00	1285,7
7245	254	698113,40	265,00	1285,2
7246	253,8	698051,50	265,00	1284,6
7247	253,7	697989,70	265,00	1284
7248	253,5	697927,90	265,00	1283,4
7249	253,4	697866,10	265,00	1282,9
7250	253,2	697804,30	265,00	1282,3
7251	253	697742,60	265,00	1281,7
7252	252,9	697680,90	265,00	1281,1
7253	252,7	697619,20	265,00	1280,6
7254	252,6	697557,50	265,00	1280
7255	252,4	697495,90	265,00	1279,4
7256	252,2	697434,30	265,00	1278,9
7257	252,1	697372,70	265,00	1278,3
7258	251,9	697311,10	265,00	1277,7
7259	251,8	697249,60	265,00	1277,1
7260	251,6	697188,10	265,00	1276,6
7261	251,4	697126,60	265,00	1276
7262	251,3	697065,20	265,00	1275,4
7263	251,1	697003,70	265,00	1274,9
7264	251	696942,30	265,00	1274,3
7265	250,8	696880,90	265,00	1273,7
7266	250,7	696819,60	265,00	1273,2
7267	250,5	696758,20	265,00	1272,6
7268	250,3	696696,90	265,00	1272
7269	250,2	696635,60	265,00	1271,4
7270	250	696574,40	265,00	1270,9
7271	249,9	696513,10	265,00	1270,3
7272	249,7	696451,90	265,00	1269,7
7273	249,6	696390,70	265,00	1269,2
7274	249,4	696329,60	265,00	1268,6
7275	249,2	696268,40	265,00	1268
7276	249,1	696207,30	265,00	1267,5
7277	248,9	696146,20	265,00	1266,9
7278	248,8	696085,10	265,00	1266,4
7279	248,6	696024,10	265,00	1265,8
7280	248,5	695963,10	265,00	1265,2
7281	248,3	695902,10	265,00	1264,7
7282	248,1	695841,10	265,00	1264,1
7283	248	695780,20	264,90	1263,5
7284	247,8	695719,20	264,90	1263
7285	247,7	695658,30	264,90	1262,4
7286	247,5	695597,50	264,90	1261,8
7287	247,4	695536,60	264,90	1261,3
7288	247,2	695475,80	264,90	1260,7
7289	247,1	695415,00	264,90	1260,2
7290	246,9	695354,20	264,90	1259,6
7291	246,7	695293,50	264,90	1259
7292	246,6	695232,80	264,90	1258,5
7293	246,4	695172,10	264,90	1257,9
7294	246,3	695111,40	264,90	1257,4
7295	246,1	695050,70	264,90	1256,8
7296	246	694990,10	264,90	1256,2
7297	245,8	694929,50	264,90	1255,7
7298	245,7	694868,90	264,90	1255,1
7299	245,5	694808,40	264,90	1254,6
7300	245,4	694747,80	264,90	1254
7301	245,2	694687,30	264,90	1253,5
7302	245	694626,80	264,90	1252,9
7303	244,9	694566,40	264,90	1252,3
7304	244,7	694505,90	264,90	1251,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7305	244,6	694445,50	264,90	1251,2
7306	244,4	694385,10	264,90	1250,7
7307	244,3	694324,80	264,90	1250,1
7308	244,1	694264,40	264,90	1249,6
7309	244	694204,10	264,90	1249
7310	243,8	694143,80	264,90	1248,5
7311	243,7	694083,60	264,90	1247,9
7312	243,5	694023,30	264,90	1247,4
7313	243,4	693963,10	264,90	1246,8
7314	243,2	693902,90	264,90	1246,2
7315	243,1	693842,70	264,90	1245,7
7316	242,9	693782,60	264,90	1245,1
7317	242,8	693722,50	264,90	1244,6
7318	242,6	693662,40	264,90	1244
7319	242,4	693602,30	264,90	1243,5
7320	242,3	693542,20	264,90	1242,9
7321	242,1	693482,20	264,90	1242,4
7322	242	693422,20	264,90	1241,8
7323	241,8	693362,20	264,90	1241,3
7324	241,7	693302,30	264,90	1240,7
7325	241,5	693242,40	264,90	1240,2
7326	241,4	693182,40	264,90	1239,6
7327	241,2	693122,60	264,90	1239,1
7328	241,1	693062,70	264,90	1238,5
7329	240,9	693002,90	264,90	1238
7330	240,8	692943,10	264,90	1237,4
7331	240,6	692883,30	264,90	1236,9
7332	240,5	692823,50	264,90	1236,4
7333	240,3	692763,80	264,90	1235,8
7334	240,2	692704,00	264,90	1235,3
7335	240	692644,40	264,90	1234,7
7336	239,9	692584,70	264,90	1234,2
7337	239,7	692525,00	264,90	1233,6
7338	239,6	692465,40	264,90	1233,1
7339	239,4	692405,80	264,90	1232,5
7340	239,3	692346,20	264,90	1232
7341	239,1	692286,70	264,90	1231,4
7342	239	692227,20	264,90	1230,9
7343	238,8	692167,70	264,90	1230,4
7344	238,7	692108,20	264,90	1229,8
7345	238,5	692048,70	264,90	1229,3
7346	238,4	691989,30	264,90	1228,7
7347	238,2	691929,90	264,90	1228,2
7348	238,1	691870,50	264,90	1227,6
7349	237,9	691811,10	264,90	1227,1
7350	237,8	691751,80	264,90	1226,6
7351	237,6	691692,50	264,90	1226
7352	237,5	691633,20	264,90	1225,5
7353	237,4	691573,90	264,90	1224,9
7354	237,2	691514,70	264,90	1224,4
7355	237,1	691455,50	264,90	1223,9
7356	236,9	691396,30	264,90	1223,3
7357	236,8	691337,10	264,90	1222,8
7358	236,6	691278,00	264,90	1222,2
7359	236,5	691218,80	264,90	1221,7
7360	236,3	691159,70	264,90	1221,2
7361	236,2	691100,60	264,90	1220,6
7362	236	691041,60	264,90	1220,1
7363	235,9	690982,60	264,90	1219,6
7364	235,7	690923,50	264,90	1219
7365	235,6	690864,60	264,90	1218,5
7366	235,4	690805,60	264,90	1217,9
7367	235,3	690746,70	264,90	1217,4
7368	235,1	690687,70	264,90	1216,9
7369	235	690628,90	264,90	1216,3
7370	234,9	690570,00	264,90	1215,8
7371	234,7	690511,10	264,90	1215,3
7372	234,6	690452,30	264,90	1214,7
7373	234,4	690393,50	264,90	1214,2
7374	234,3	690334,70	264,90	1213,7
7375	234,1	690276,00	264,90	1213,1
7376	234	690217,30	264,90	1212,6
7377	233,8	690158,60	264,90	1212,1
7378	233,7	690099,90	264,90	1211,5
7379	233,5	690041,20	264,90	1211
7380	233,4	689982,60	264,90	1210,5
7381	233,3	689924,00	264,90	1209,9
7382	233,1	689865,40	264,90	1209,4
7383	233	689806,80	264,90	1208,9
7384	232,8	689748,30	264,90	1208,3
7385	232,7	689689,80	264,90	1207,8
7386	232,5	689631,30	264,90	1207,3
7387	232,4	689572,80	264,90	1206,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7388	232,2	689514,30	264,90	1206,2
7389	232,1	689455,90	264,90	1205,7
7390	232	689397,50	264,90	1205,2
7391	231,8	689339,10	264,90	1204,6
7392	231,7	689280,80	264,90	1204,1
7393	231,5	689222,40	264,90	1203,6
7394	231,4	689164,10	264,90	1203,1
7395	231,2	689105,80	264,90	1202,5
7396	231,1	689047,60	264,90	1202
7397	231	688989,30	264,90	1201,5
7398	230,8	688931,10	264,90	1201
7399	230,7	688872,90	264,90	1200,4
7400	230,5	688814,70	264,90	1199,9
7401	230,4	688756,60	264,90	1199,4
7402	230,2	688698,40	264,90	1198,9
7403	230,1	688640,30	264,90	1198,3
7404	229,9	688582,30	264,90	1197,8
7405	229,8	688524,20	264,90	1197,3
7406	229,7	688466,20	264,90	1196,8
7407	229,5	688408,10	264,90	1196,2
7408	229,4	688350,20	264,90	1195,7
7409	229,2	688292,20	264,90	1195,2
7410	229,1	688234,30	264,90	1194,7
7411	228,9	688176,30	264,90	1194,1
7412	228,8	688118,40	264,90	1193,6
7413	228,6	688060,60	264,90	1193,1
7414	228,5	688002,70	264,90	1192,6
7415	228,3	687944,90	264,90	1192,1
7416	228,2	687887,10	264,90	1191,5
7417	228,1	687829,30	264,90	1191
7418	227,9	687771,60	264,90	1190,5
7419	227,8	687713,80	264,90	1190
7420	227,6	687656,10	264,90	1189,5
7421	227,5	687598,40	264,90	1188,9
7422	227,3	687540,80	264,90	1188,4
7423	227,2	687483,10	264,90	1187,9
7424	227	687425,50	264,90	1187,4
7425	226,8	687367,90	264,90	1186,9
7426	226,7	687310,30	264,90	1186,3
7427	226,5	687252,80	264,90	1185,8
7428	226,4	687195,30	264,90	1185,3
7429	226,2	687137,70	264,90	1184,8
7430	226	687080,30	264,90	1184,3
7431	225,9	687022,80	264,90	1183,8
7432	225,7	686965,40	264,90	1183,2
7433	225,5	686907,90	264,90	1182,7
7434	225,3	686850,50	264,90	1182,2
7435	225,1	686793,10	264,90	1181,7
7436	225	686735,80	264,90	1181,2
7437	224,8	686678,40	264,90	1180,7
7438	224,6	686621,10	264,90	1180,2
7439	224,4	686563,80	264,90	1179,6
7440	224,2	686506,50	264,90	1179,1
7441	223,9	686449,20	264,90	1178,6
7442	223,7	686391,90	264,90	1178,1
7443	223,5	686334,70	264,90	1177,6
7444	223,3	686277,40	264,90	1177,1
7445	223,1	686220,20	264,90	1176,6
7446	222,9	686162,90	264,90	1176,1
7447	222,6	686105,70	264,90	1175,5
7448	222,4	686048,50	264,90	1175
7449	222,2	685991,40	264,90	1174,5
7450	221,9	685934,20	264,80	1174
7451	221,7	685877,10	264,80	1173,5
7452	221,5	685820,00	264,80	1173
7453	221,3	685762,90	264,80	1172,5
7454	221	685705,80	264,80	1172
7455	220,8	685648,70	264,80	1171,4
7456	220,6	685591,70	264,80	1170,9
7457	220,4	685534,60	264,80	1170,4
7458	220,2	685477,60	264,80	1169,9
7459	219,9	685420,60	264,80	1169,4
7460	219,7	685363,70	264,80	1168,9
7461	219,5	685306,70	264,80	1168,4
7462	219,3	685249,80	264,80	1167,9
7463	219,1	685192,90	264,80	1167,4
7464	219	685136,00	264,80	1166,9
7465	218,8	685079,10	264,80	1166,4
7466	218,6	685022,20	264,80	1165,8
7467	218,4	684965,40	264,80	1165,3
7468	218,3	684908,60	264,80	1164,8
7469	218,1	684851,80	264,80	1164,3
7470	217,9	684795,00	264,80	1163,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7471	217,8	684738,20	264,80	1163,3
7472	217,6	684681,50	264,80	1162,8
7473	217,4	684624,80	264,80	1162,3
7474	217,3	684568,10	264,80	1161,8
7475	217,1	684511,40	264,80	1161,3
7476	217	684454,80	264,80	1160,8
7477	216,9	684398,20	264,80	1160,3
7478	216,7	684341,50	264,80	1159,8
7479	216,6	684285,00	264,80	1159,3
7480	216,4	684228,40	264,80	1158,8
7481	216,3	684171,90	264,80	1158,3
7482	216,2	684115,30	264,80	1157,8
7483	216	684058,90	264,80	1157,3
7484	215,9	684002,40	264,80	1156,8
7485	215,8	683945,90	264,80	1156,3
7486	215,6	683889,50	264,80	1155,8
7487	215,5	683833,10	264,80	1155,2
7488	215,4	683776,70	264,80	1154,7
7489	215,3	683720,40	264,80	1154,2
7490	215,1	683664,00	264,80	1153,7
7491	215	683607,70	264,80	1153,2
7492	214,9	683551,40	264,80	1152,7
7493	214,7	683495,20	264,80	1152,2
7494	214,6	683438,90	264,80	1151,7
7495	214,5	683382,70	264,80	1151,2
7496	214,4	683326,50	264,80	1150,7
7497	214,3	683270,30	264,80	1150,2
7498	214,1	683214,20	264,80	1149,8
7499	214	683158,00	264,80	1149,3
7500	213,9	683101,90	264,80	1148,8
7501	213,8	683045,80	264,80	1148,3
7502	213,7	682989,80	264,80	1147,8
7503	213,5	682933,70	264,80	1147,3
7504	213,4	682877,70	264,80	1146,8
7505	213,3	682821,70	264,80	1146,3
7506	213,2	682765,70	264,80	1145,8
7507	213,1	682709,80	264,80	1145,3
7508	212,9	682653,90	264,80	1144,8
7509	212,8	682598,00	264,80	1144,3
7510	212,7	682542,10	264,80	1143,8
7511	212,6	682486,20	264,80	1143,3
7512	212,5	682430,40	264,80	1142,8
7513	212,3	682374,60	264,80	1142,3
7514	212,2	682318,80	264,80	1141,8
7515	212,1	682263,00	264,80	1141,3
7516	212	682207,30	264,80	1140,8
7517	211,9	682151,60	264,80	1140,3
7518	211,8	682095,90	264,80	1139,8
7519	211,6	682040,20	264,80	1139,4
7520	211,5	681984,50	264,80	1138,9
7521	211,4	681928,90	264,80	1138,4
7522	211,3	681873,30	264,80	1137,9
7523	211,2	681817,70	264,80	1137,4
7524	211,1	681762,10	264,80	1136,9
7525	211	681706,60	264,80	1136,4
7526	210,8	681651,10	264,80	1135,9
7527	210,7	681595,60	264,80	1135,4
7528	210,6	681540,10	264,80	1134,9
7529	210,5	681484,70	264,80	1134,4
7530	210,4	681429,20	264,80	1134
7531	210,3	681373,80	264,80	1133,5
7532	210,2	681318,40	264,80	1133
7533	210	681263,10	264,80	1132,5
7534	209,9	681207,70	264,80	1132
7535	209,8	681152,40	264,80	1131,5
7536	209,7	681097,10	264,80	1131
7537	209,6	681041,90	264,80	1130,5
7538	209,5	680986,60	264,80	1130,1
7539	209,4	680931,40	264,80	1129,6
7540	209,3	680876,20	264,80	1129,1
7541	209,1	680821,00	264,80	1128,6
7542	209	680765,90	264,80	1128,1
7543	208,9	680710,70	264,80	1127,6
7544	208,8	680655,60	264,80	1127,1
7545	208,7	680600,50	264,80	1126,7
7546	208,6	680545,50	264,80	1126,2
7547	208,5	680490,40	264,80	1125,7
7548	208,4	680435,40	264,80	1125,2
7549	208,3	680380,40	264,80	1124,7
7550	208,1	680325,40	264,80	1124,2
7551	208	680270,50	264,80	1123,8
7552	207,9	680215,50	264,80	1123,3
7553	207,8	680160,60	264,80	1122,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7554	207,7	680105,70	264,80	1122,3
7555	207,6	680050,90	264,80	1121,8
7556	207,5	679996,00	264,80	1121,3
7557	207,4	679941,20	264,80	1120,9
7558	207,3	679886,40	264,80	1120,4
7559	207,2	679831,60	264,80	1119,9
7560	207	679776,90	264,80	1119,4
7561	206,9	679722,10	264,80	1118,9
7562	206,8	679667,40	264,80	1118,5
7563	206,7	679612,70	264,80	1118
7564	206,6	679558,10	264,80	1117,5
7565	206,5	679503,40	264,80	1117
7566	206,4	679448,80	264,80	1116,5
7567	206,3	679394,20	264,80	1116,1
7568	206,2	679339,60	264,80	1115,6
7569	206,1	679285,10	264,80	1115,1
7570	206	679230,50	264,80	1114,6
7571	205,9	679176,00	264,80	1114,2
7572	205,7	679121,50	264,80	1113,7
7573	205,6	679067,10	264,80	1113,2
7574	205,5	679012,60	264,80	1112,7
7575	205,4	678958,20	264,80	1112,2
7576	205,3	678903,80	264,80	1111,8
7577	205,2	678849,40	264,80	1111,3
7578	205,1	678795,10	264,80	1110,8
7579	205	678740,80	264,80	1110,3
7580	204,9	678686,40	264,80	1109,9
7581	204,8	678632,20	264,80	1109,4
7582	204,7	678577,90	264,80	1108,9
7583	204,6	678523,60	264,80	1108,4
7584	204,5	678469,40	264,80	1108
7585	204,4	678415,20	264,80	1107,5
7586	204,3	678361,00	264,80	1107
7587	204,1	678306,90	264,80	1106,6
7588	204	678252,80	264,80	1106,1
7589	203,9	678198,60	264,80	1105,6
7590	203,8	678144,60	264,80	1105,1
7591	203,7	678090,50	264,80	1104,7
7592	203,6	678036,40	264,80	1104,2
7593	203,5	677982,40	264,80	1103,7
7594	203,4	677928,40	264,80	1103,3
7595	203,3	677874,40	264,80	1102,8
7596	203,2	677820,50	264,80	1102,3
7597	203,1	677766,50	264,80	1101,8
7598	203	677712,60	264,80	1101,4
7599	202,9	677658,70	264,80	1100,9
7600	202,8	677604,90	264,80	1100,4
7601	202,7	677551,00	264,80	1100
7602	202,6	677497,20	264,80	1099,5
7603	202,5	677443,40	264,80	1099
7604	202,4	677389,60	264,80	1098,6
7605	202,3	677335,90	264,80	1098,1
7606	202,2	677282,10	264,80	1097,6
7607	202,1	677228,40	264,80	1097,2
7608	202	677174,70	264,80	1096,7
7609	201,9	677121,00	264,80	1096,2
7610	201,8	677067,40	264,80	1095,8
7611	201,6	677013,80	264,80	1095,3
7612	201,5	676960,10	264,80	1094,8
7613	201,4	676906,60	264,80	1094,4
7614	201,3	676853,00	264,80	1093,9
7615	201,2	676799,50	264,80	1093,4
7616	201,1	676745,90	264,80	1093
7617	201	676692,40	264,80	1092,5
7618	200,9	676639,00	264,80	1092
7619	200,8	676585,50	264,80	1091,6
7620	200,7	676532,10	264,80	1091,1
7621	200,6	676478,70	264,80	1090,6
7622	200,5	676425,30	264,80	1090,2
7623	200,4	676371,90	264,80	1089,7
7624	200,3	676318,60	264,80	1089,3
7625	200,2	676265,20	264,80	1088,8
7626	200,1	676211,90	264,80	1088,3
7627	200	676158,60	264,80	1087,9
7628	199,9	676105,40	264,80	1087,4
7629	199,8	676052,10	264,80	1086,9
7630	199,7	675998,90	264,70	1086,5
7631	199,6	675945,70	264,70	1086
7632	199,5	675892,60	264,70	1085,6
7633	199,4	675839,40	264,70	1085,1
7634	199,3	675786,30	264,70	1084,6
7635	199,2	675733,20	264,70	1084,2
7636	199,1	675680,10	264,70	1083,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7637	199	675627,00	264,70	1083,3
7638	198,9	675574,00	264,70	1082,8
7639	198,8	675520,90	264,70	1082,3
7640	198,7	675467,90	264,70	1081,9
7641	198,6	675415,00	264,70	1081,4
7642	198,5	675362,00	264,70	1081
7643	198,4	675309,10	264,70	1080,5
7644	198,3	675256,20	264,70	1080,1
7645	198,2	675203,30	264,70	1079,6
7646	198,1	675150,40	264,70	1079,1
7647	198	675097,50	264,70	1078,7
7648	197,9	675044,70	264,70	1078,2
7649	197,8	674991,90	264,70	1077,8
7650	197,7	674939,10	264,70	1077,3
7651	197,6	674886,30	264,70	1076,9
7652	197,5	674833,60	264,70	1076,4
7653	197,4	674780,90	264,70	1075,9
7654	197,3	674728,20	264,70	1075,5
7655	197,2	674675,50	264,70	1075
7656	197,1	674622,80	264,70	1074,6
7657	197	674570,20	264,70	1074,1
7658	196,9	674517,60	264,70	1073,7
7659	196,8	674465,00	264,70	1073,2
7660	196,7	674412,40	264,70	1072,8
7661	196,6	674359,90	264,70	1072,3
7662	196,5	674307,30	264,70	1071,9
7663	196,4	674254,80	264,70	1071,4
7664	196,4	674202,40	264,70	1071
7665	196,3	674149,90	264,70	1070,5
7666	196,2	674097,40	264,70	1070,1
7667	196,1	674045,00	264,70	1069,6
7668	196	673992,60	264,70	1069,2
7669	195,9	673940,20	264,70	1068,7
7670	195,8	673887,90	264,70	1068,3
7671	195,7	673835,50	264,70	1067,8
7672	195,6	673783,20	264,70	1067,4
7673	195,5	673730,90	264,70	1066,9
7674	195,4	673678,60	264,70	1066,5
7675	195,3	673626,40	264,70	1066
7676	195,2	673574,20	264,70	1065,6
7677	195,1	673521,90	264,70	1065,1
7678	195	673469,80	264,70	1064,7
7679	194,9	673417,60	264,70	1064,2
7680	194,8	673365,40	264,70	1063,8
7681	194,7	673313,30	264,70	1063,3
7682	194,6	673261,20	264,70	1062,9
7683	194,5	673209,10	264,70	1062,4
7684	194,4	673157,10	264,70	1062
7685	194,3	673105,00	264,70	1061,5
7686	194,2	673053,00	264,70	1061,1
7687	194,1	673001,00	264,70	1060,6
7688	194	672949,00	264,70	1060,2
7689	193,9	672897,10	264,70	1059,7
7690	193,8	672845,10	264,70	1059,3
7691	193,8	672793,20	264,70	1058,9
7692	193,7	672741,30	264,70	1058,4
7693	193,6	672689,40	264,70	1058
7694	193,5	672637,60	264,70	1057,5
7695	193,4	672585,70	264,70	1057,1
7696	193,3	672533,90	264,70	1056,6
7697	193,2	672482,10	264,70	1056,2
7698	193,1	672430,40	264,70	1055,7
7699	193	672378,60	264,70	1055,3
7700	192,9	672326,90	264,70	1054,9
7701	192,8	672275,20	264,70	1054,4
7702	192,7	672223,50	264,70	1054
7703	192,6	672171,80	264,70	1053,5
7704	192,5	672120,20	264,70	1053,1
7705	192,4	672068,60	264,70	1052,7
7706	192,3	672017,00	264,70	1052,2
7707	192,2	671965,40	264,70	1051,8
7708	192,2	671913,80	264,70	1051,3
7709	192,1	671862,30	264,70	1050,9
7710	192	671810,80	264,70	1050,4
7711	191,9	671759,30	264,70	1050
7712	191,8	671707,80	264,70	1049,6
7713	191,7	671656,30	264,70	1049,1
7714	191,6	671604,90	264,70	1048,7
7715	191,5	671553,50	264,70	1048,3
7716	191,4	671502,10	264,70	1047,8
7717	191,3	671450,70	264,70	1047,4
7718	191,2	671399,40	264,70	1046,9
7719	191,1	671348,00	264,70	1046,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7720	191	671296,70	264,70	1046,1
7721	190,9	671245,40	264,70	1045,6
7722	190,8	671194,10	264,70	1045,2
7723	190,8	671142,90	264,70	1044,8
7724	190,7	671091,70	264,70	1044,3
7725	190,6	671040,50	264,70	1043,9
7726	190,5	670989,30	264,70	1043,4
7727	190,4	670938,10	264,70	1043
7728	190,3	670887,00	264,70	1042,6
7729	190,2	670835,80	264,70	1042,1
7730	190,1	670784,70	264,70	1041,7
7731	190	670733,60	264,70	1041,3
7732	189,9	670682,60	264,70	1040,8
7733	189,8	670631,50	264,70	1040,4
7734	189,7	670580,50	264,70	1040
7735	189,7	670529,50	264,70	1039,5
7736	189,6	670478,50	264,70	1039,1
7737	189,5	670427,60	264,70	1038,7
7738	189,4	670376,60	264,70	1038,2
7739	189,3	670325,70	264,70	1037,8
7740	189,2	670274,80	264,70	1037,4
7741	189,1	670223,90	264,70	1036,9
7742	189	670173,10	264,70	1036,5
7743	188,9	670122,20	264,70	1036,1
7744	188,8	670071,40	264,70	1035,6
7745	188,7	670020,60	264,70	1035,2
7746	188,6	669969,80	264,70	1034,8
7747	188,6	669919,10	264,70	1034,3
7748	188,5	669868,30	264,70	1033,9
7749	188,4	669817,60	264,70	1033,5
7750	188,3	669766,90	264,70	1033,1
7751	188,2	669716,20	264,70	1032,6
7752	188,1	669665,60	264,70	1032,2
7753	188	669615,00	264,70	1031,8
7754	187,9	669564,30	264,70	1031,3
7755	187,8	669513,70	264,70	1030,9
7756	187,7	669463,20	264,70	1030,5
7757	187,7	669412,60	264,70	1030
7758	187,6	669362,10	264,70	1029,6
7759	187,5	669311,60	264,70	1029,2
7760	187,4	669261,10	264,70	1028,8
7761	187,3	669210,60	264,70	1028,3
7762	187,2	669160,20	264,70	1027,9
7763	187,1	669109,70	264,70	1027,5
7764	187	669059,30	264,70	1027,1
7765	186,9	669008,90	264,70	1026,6
7766	186,8	668958,50	264,70	1026,2
7767	186,8	668908,20	264,70	1025,8
7768	186,7	668857,90	264,70	1025,4
7769	186,6	668807,60	264,70	1024,9
7770	186,5	668757,30	264,70	1024,5
7771	186,4	668707,00	264,70	1024,1
7772	186,3	668656,70	264,70	1023,7
7773	186,2	668606,50	264,70	1023,2
7774	186,1	668556,30	264,70	1022,8
7775	186	668506,10	264,70	1022,4
7776	186	668455,90	264,70	1022
7777	185,9	668405,80	264,70	1021,5
7778	185,8	668355,70	264,70	1021,1
7779	185,7	668305,60	264,70	1020,7
7780	185,6	668255,50	264,70	1020,3
7781	185,5	668205,40	264,70	1019,8
7782	185,4	668155,30	264,70	1019,4
7783	185,3	668105,30	264,70	1019
7784	185,3	668055,30	264,70	1018,6
7785	185,2	668005,30	264,70	1018,2
7786	185,1	667955,30	264,70	1017,7
7787	185	667905,40	264,70	1017,3
7788	184,9	667855,50	264,70	1016,9
7789	184,8	667805,60	264,70	1016,5
7790	184,7	667755,70	264,70	1016
7791	184,6	667705,80	264,70	1015,6
7792	184,6	667656,00	264,70	1015,2
7793	184,5	667606,10	264,70	1014,8
7794	184,4	667556,30	264,70	1014,4
7795	184,3	667506,50	264,70	1013,9
7796	184,2	667456,80	264,70	1013,5
7797	184,1	667407,00	264,70	1013,1
7798	184	667357,30	264,70	1012,7
7799	183,9	667307,60	264,70	1012,3
7800	183,9	667257,90	264,70	1011,9
7801	183,8	667208,20	264,70	1011,4
7802	183,7	667158,60	264,70	1011

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7803	183,6	667108,90	264,70	1010,6
7804	183,5	667059,30	264,70	1010,2
7805	183,4	667009,70	264,70	1009,8
7806	183,3	666960,20	264,70	1009,3
7807	183,2	666910,60	264,70	1008,9
7808	183,2	666861,10	264,70	1008,5
7809	183,1	666811,60	264,70	1008,1
7810	183	666762,10	264,70	1007,7
7811	182,9	666712,60	264,70	1007,3
7812	182,8	666663,10	264,70	1006,8
7813	182,7	666613,70	264,70	1006,4
7814	182,6	666564,30	264,70	1006
7815	182,6	666514,90	264,70	1005,6
7816	182,5	666465,50	264,70	1005,2
7817	182,4	666416,20	264,70	1004,8
7818	182,3	666366,90	264,70	1004,3
7819	182,2	666317,50	264,70	1003,9
7820	182,1	666268,30	264,70	1003,5
7821	182	666219,00	264,70	1003,1
7822	182	666169,70	264,70	1002,7
7823	181,9	666120,50	264,60	1002,3
7824	181,8	666071,30	264,60	1001,8
7825	181,7	666022,10	264,60	1001,4
7826	181,6	665972,90	264,60	1001
7827	181,5	665923,80	264,60	1000,6
7828	181,4	665874,60	264,60	1000,2
7829	181,4	665825,50	264,60	999,8
7830	181,3	665776,40	264,60	999,4
7831	181,2	665727,30	264,60	999
7832	181,1	665678,30	264,60	998,5
7833	181	665629,20	264,60	998,1
7834	180,9	665580,20	264,60	997,7
7835	180,9	665531,20	264,60	997,3
7836	180,8	665482,30	264,60	996,9
7837	180,7	665433,30	264,60	996,5
7838	180,6	665384,40	264,60	996,1
7839	180,5	665335,40	264,60	995,7
7840	180,4	665286,50	264,60	995,2
7841	180,3	665237,70	264,60	994,8
7842	180,3	665188,80	264,60	994,4
7843	180,2	665140,00	264,60	994
7844	180,1	665091,10	264,60	993,6
7845	180	665042,30	264,60	993,2
7846	179,9	664993,60	264,60	992,8
7847	179,8	664944,80	264,60	992,4
7848	179,8	664896,10	264,60	992
7849	179,7	664847,30	264,60	991,6
7850	179,6	664798,60	264,60	991,2
7851	179,5	664749,90	264,60	990,7
7852	179,4	664701,30	264,60	990,3
7853	179,3	664652,60	264,60	989,9
7854	179,3	664604,00	264,60	989,5
7855	179,2	664555,40	264,60	989,1
7856	179,1	664506,80	264,60	988,7
7857	179	664458,20	264,60	988,3
7858	178,9	664409,70	264,60	987,9
7859	178,8	664361,20	264,60	987,5
7860	178,8	664312,70	264,60	987,1
7861	178,7	664264,20	264,60	986,7
7862	178,6	664215,70	264,60	986,3
7863	178,5	664167,20	264,60	985,9
7864	178,4	664118,80	264,60	985,5
7865	178,3	664070,40	264,60	985,1
7866	178,3	664022,00	264,60	984,7
7867	178,2	663973,60	264,60	984,2
7868	178,1	663925,30	264,60	983,8
7869	178	663876,90	264,60	983,4
7870	177,9	663828,60	264,60	983
7871	177,8	663780,30	264,60	982,6
7872	177,8	663732,00	264,60	982,2
7873	177,7	663683,80	264,60	981,8
7874	177,6	663635,60	264,60	981,4
7875	177,5	663587,30	264,60	981
7876	177,4	663539,10	264,60	980,6
7877	177,3	663490,90	264,60	980,2
7878	177,3	663442,80	264,60	979,8
7879	177,2	663394,60	264,60	979,4
7880	177,1	663346,50	264,60	979
7881	177	663298,40	264,60	978,6
7882	176,9	663250,30	264,60	978,2
7883	176,9	663202,30	264,60	977,8
7884	176,8	663154,20	264,60	977,4
7885	176,7	663106,20	264,60	977

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7886	176,6	663058,20	264,60	976,6
7887	176,5	663010,20	264,60	976,2
7888	176,5	662962,20	264,60	975,8
7889	176,4	662914,30	264,60	975,4
7890	176,3	662866,30	264,60	975
7891	176,2	662818,40	264,60	974,6
7892	176,1	662770,50	264,60	974,2
7893	176	662722,60	264,60	973,8
7894	176	662674,80	264,60	973,4
7895	175,9	662626,90	264,60	973
7896	175,8	662579,10	264,60	972,6
7897	175,7	662531,30	264,60	972,2
7898	175,6	662483,50	264,60	971,8
7899	175,6	662435,80	264,60	971,4
7900	175,5	662388,00	264,60	971
7901	175,4	662340,30	264,60	970,6
7902	175,3	662292,60	264,60	970,2
7903	175,2	662244,90	264,60	969,8
7904	175,2	662197,30	264,60	969,4
7905	175,1	662149,60	264,60	969,1
7906	175	662102,00	264,60	968,7
7907	174,9	662054,40	264,60	968,3
7908	174,8	662006,80	264,60	967,9
7909	174,8	661959,20	264,60	967,5
7910	174,7	661911,70	264,60	967,1
7911	174,6	661864,10	264,60	966,7
7912	174,5	661816,60	264,60	966,3
7913	174,4	661769,10	264,60	965,9
7914	174,4	661721,60	264,60	965,5
7915	174,3	661674,20	264,60	965,1
7916	174,2	661626,70	264,60	964,7
7917	174,1	661579,30	264,60	964,3
7918	174	661531,90	264,60	963,9
7919	174	661484,50	264,60	963,5
7920	173,9	661437,20	264,60	963,1
7921	173,8	661389,80	264,60	962,8
7922	173,7	661342,50	264,60	962,4
7923	173,6	661295,20	264,60	962
7924	173,6	661247,90	264,60	961,6
7925	173,5	661200,60	264,60	961,2
7926	173,4	661153,40	264,60	960,8
7927	173,3	661106,10	264,60	960,4
7928	173,2	661058,90	264,60	960
7929	173,2	661011,70	264,60	959,6
7930	173,1	660964,50	264,60	959,2
7931	173	660917,40	264,60	958,8
7932	172,9	660870,20	264,60	958,5
7933	172,8	660823,10	264,60	958,1
7934	172,8	660776,00	264,60	957,7
7935	172,7	660728,90	264,60	957,3
7936	172,6	660681,80	264,60	956,9
7937	172,5	660634,80	264,60	956,5
7938	172,4	660587,80	264,60	956,1
7939	172,4	660540,80	264,60	955,7
7940	172,3	660493,80	264,60	955,3
7941	172,2	660446,80	264,60	955
7942	172,1	660399,80	264,60	954,6
7943	172,1	660352,90	264,60	954,2
7944	172	660306,00	264,60	953,8
7945	171,9	660259,10	264,60	953,4
7946	171,8	660212,20	264,60	953
7947	171,7	660165,30	264,60	952,6
7948	171,7	660118,50	264,60	952,2
7949	171,6	660071,70	264,60	951,9
7950	171,5	660024,90	264,60	951,5
7951	171,4	659978,10	264,60	951,1
7952	171,4	659931,30	264,60	950,7
7953	171,3	659884,50	264,60	950,3
7954	171,2	659837,80	264,60	949,9
7955	171,1	659791,10	264,60	949,6
7956	171	659744,40	264,60	949,2
7957	171	659697,70	264,60	948,8
7958	170,9	659651,10	264,60	948,4
7959	170,8	659604,40	264,60	948
7960	170,7	659557,80	264,60	947,6
7961	170,7	659511,20	264,60	947,2
7962	170,6	659464,60	264,60	946,9
7963	170,5	659418,00	264,60	946,5
7964	170,4	659371,50	264,60	946,1
7965	170,3	659325,00	264,60	945,7
7966	170,3	659278,40	264,60	945,3
7967	170,2	659231,90	264,60	945
7968	170,1	659185,50	264,60	944,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7969	170	659139,00	264,60	944,2
7970	170	659092,60	264,60	943,8
7971	169,9	659046,20	264,60	943,4
7972	169,8	658999,70	264,60	943
7973	169,7	658953,40	264,60	942,7
7974	169,7	658907,00	264,60	942,3
7975	169,6	658860,60	264,60	941,9
7976	169,5	658814,30	264,60	941,5
7977	169,4	658768,00	264,60	941,1
7978	169,3	658721,70	264,60	940,8
7979	169,3	658675,40	264,60	940,4
7980	169,2	658629,20	264,60	940
7981	169,1	658582,90	264,60	939,6
7982	169	658536,70	264,60	939,2
7983	169	658490,50	264,60	938,9
7984	168,9	658444,30	264,60	938,5
7985	168,8	658398,20	264,60	938,1
7986	168,7	658352,00	264,60	937,7
7987	168,7	658305,90	264,60	937,4
7988	168,6	658259,80	264,60	937
7989	168,5	658213,70	264,60	936,6
7990	168,4	658167,60	264,60	936,2
7991	168,4	658121,50	264,60	935,8
7992	168,3	658075,50	264,60	935,5
7993	168,2	658029,50	264,60	935,1
7994	168,1	657983,50	264,60	934,7
7995	168,1	657937,50	264,60	934,3
7996	168	657891,50	264,60	934
7997	167,9	657845,60	264,60	933,6
7998	167,8	657799,60	264,60	933,2
7999	167,8	657753,70	264,60	932,8
8000	167,7	657707,80	264,60	932,5
8001	167,6	657661,90	264,60	932,1
8002	167,5	657616,10	264,60	931,7
8003	167,5	657570,20	264,60	931,3
8004	167,4	657524,40	264,60	931
8005	167,3	657478,60	264,60	930,6
8006	167,2	657432,80	264,60	930,2
8007	167,2	657387,10	264,60	929,8
8008	167,1	657341,30	264,60	929,5
8009	167	657295,60	264,60	929,1
8010	166,9	657249,80	264,60	928,7
8011	166,9	657204,10	264,60	928,4
8012	166,8	657158,50	264,60	928
8013	166,7	657112,80	264,60	927,6
8014	166,6	657067,20	264,60	927,2
8015	166,6	657021,50	264,60	926,9
8016	166,5	656975,90	264,60	926,5
8017	166,4	656930,30	264,60	926,1
8018	166,3	656884,80	264,60	925,7
8019	166,3	656839,20	264,60	925,4
8020	166,2	656793,70	264,60	925
8021	166,1	656748,10	264,60	924,6
8022	166	656702,60	264,60	924,3
8023	166	656657,10	264,60	923,9
8024	165,9	656611,70	264,60	923,5
8025	165,8	656566,20	264,60	923,2
8026	165,7	656520,80	264,60	922,8
8027	165,7	656475,40	264,60	922,4
8028	165,6	656430,00	264,60	922
8029	165,5	656384,60	264,60	921,7
8030	165,4	656339,20	264,60	921,3
8031	165,4	656293,90	264,60	920,9
8032	165,3	656248,60	264,50	920,6
8033	165,2	656203,30	264,50	920,2
8034	165,1	656158,00	264,50	919,8
8035	165,1	656112,70	264,50	919,5
8036	165	656067,50	264,50	919,1
8037	164,9	656022,20	264,50	918,7
8038	164,9	655977,00	264,50	918,4
8039	164,8	655931,80	264,50	918
8040	164,7	655886,60	264,50	917,6
8041	164,6	655841,40	264,50	917,3
8042	164,6	655796,30	264,50	916,9
8043	164,5	655751,20	264,50	916,5
8044	164,4	655706,00	264,50	916,2
8045	164,3	655661,00	264,50	915,8
8046	164,3	655615,90	264,50	915,4
8047	164,2	655570,80	264,50	915,1
8048	164,1	655525,80	264,50	914,7
8049	164	655480,70	264,50	914,3
8050	164	655435,70	264,50	914
8051	163,9	655390,70	264,50	913,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8052	163,8	655345,80	264,50	913,2
8053	163,8	655300,80	264,50	912,9
8054	163,7	655255,90	264,50	912,5
8055	163,6	655210,90	264,50	912,2
8056	163,5	655166,00	264,50	911,8
8057	163,5	655121,20	264,50	911,4
8058	163,4	655076,30	264,50	911,1
8059	163,3	655031,40	264,50	910,7
8060	163,2	654986,60	264,50	910,3
8061	163,2	654941,80	264,50	910
8062	163,1	654897,00	264,50	909,6
8063	163	654852,20	264,50	909,3
8064	163	654807,40	264,50	908,9
8065	162,9	654762,70	264,50	908,5
8066	162,8	654718,00	264,50	908,2
8067	162,7	654673,20	264,50	907,8
8068	162,7	654628,60	264,50	907,4
8069	162,6	654583,90	264,50	907,1
8070	162,5	654539,20	264,50	906,7
8071	162,5	654494,60	264,50	906,4
8072	162,4	654449,90	264,50	906
8073	162,3	654405,30	264,50	905,6
8074	162,2	654360,70	264,50	905,3
8075	162,2	654316,20	264,50	904,9
8076	162,1	654271,60	264,50	904,6
8077	162	654227,10	264,50	904,2
8078	162	654182,60	264,50	903,8
8079	161,9	654138,00	264,50	903,5
8080	161,8	654093,60	264,50	903,1
8081	161,7	654049,10	264,50	902,8
8082	161,7	654004,60	264,50	902,4
8083	161,6	653960,20	264,50	902,1
8084	161,5	653915,80	264,50	901,7
8085	161,5	653871,40	264,50	901,3
8086	161,4	653827,00	264,50	901
8087	161,3	653782,60	264,50	900,6
8088	161,2	653738,30	264,50	900,3
8089	161,2	653693,90	264,50	899,9
8090	161,1	653649,60	264,50	899,6
8091	161	653605,30	264,50	899,2
8092	161	653561,00	264,50	898,8
8093	160,9	653516,80	264,50	898,5
8094	160,8	653472,50	264,50	898,1
8095	160,7	653428,30	264,50	897,8
8096	160,7	653384,10	264,50	897,4
8097	160,6	653339,90	264,50	897,1
8098	160,5	653295,70	264,50	896,7
8099	160,5	653251,60	264,50	896,4
8100	160,4	653207,40	264,50	896
8101	160,3	653163,30	264,50	895,6
8102	160,3	653119,20	264,50	895,3
8103	160,2	653075,10	264,50	894,9
8104	160,1	653031,00	264,50	894,6
8105	160	652986,90	264,50	894,2
8106	160	652942,90	264,50	893,9
8107	159,9	652898,90	264,50	893,5
8108	159,8	652854,90	264,50	893,2
8109	159,8	652810,90	264,50	892,8
8110	159,7	652766,90	264,50	892,5
8111	159,6	652722,90	264,50	892,1
8112	159,6	652679,00	264,50	891,8
8113	159,5	652635,10	264,50	891,4
8114	159,4	652591,20	264,50	891,1
8115	159,3	652547,30	264,50	890,7
8116	159,3	652503,40	264,50	890,3
8117	159,2	652459,60	264,50	890
8118	159,1	652415,70	264,50	889,6
8119	159,1	652371,90	264,50	889,3
8120	159	652328,10	264,50	888,9
8121	158,9	652284,30	264,50	888,6
8122	158,9	652240,50	264,50	888,2
8123	158,8	652196,80	264,50	887,9
8124	158,7	652153,00	264,50	887,5
8125	158,6	652109,30	264,50	887,2
8126	158,6	652065,60	264,50	886,8
8127	158,5	652021,90	264,50	886,5
8128	158,4	651978,30	264,50	886,1
8129	158,4	651934,60	264,50	885,8
8130	158,3	651891,00	264,50	885,4
8131	158,2	651847,30	264,50	885,1
8132	158,2	651803,70	264,50	884,7
8133	158,1	651760,20	264,50	884,4
8134	158	651716,60	264,50	884,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8135	158	651673,00	264,50	883,7
8136	157,9	651629,50	264,50	883,4
8137	157,8	651586,00	264,50	883
8138	157,8	651542,50	264,50	882,7
8139	157,7	651499,00	264,50	882,3
8140	157,6	651455,50	264,50	882
8141	157,5	651412,10	264,50	881,6
8142	157,5	651368,60	264,50	881,3
8143	157,4	651325,20	264,50	880,9
8144	157,3	651281,80	264,50	880,6
8145	157,3	651238,40	264,50	880,2
8146	157,2	651195,00	264,50	879,9
8147	157,1	651151,70	264,50	879,5
8148	157,1	651108,40	264,50	879,2
8149	157	651065,00	264,50	878,9
8150	156,9	651021,70	264,50	878,5
8151	156,9	650978,50	264,50	878,2
8152	156,8	650935,20	264,50	877,8
8153	156,7	650891,90	264,50	877,5
8154	156,7	650848,70	264,50	877,1
8155	156,6	650805,50	264,50	876,8
8156	156,5	650762,30	264,50	876,4
8157	156,5	650719,10	264,50	876,1
8158	156,4	650675,90	264,50	875,8
8159	156,3	650632,80	264,50	875,4
8160	156,3	650589,60	264,50	875,1
8161	156,2	650546,50	264,50	874,7
8162	156,1	650503,40	264,50	874,4
8163	156,1	650460,30	264,50	874
8164	156	650417,20	264,50	873,7
8165	155,9	650374,20	264,50	873,4
8166	155,9	650331,10	264,50	873
8167	155,8	650288,10	264,50	872,7
8168	155,7	650245,10	264,50	872,3
8169	155,6	650202,10	264,50	872
8170	155,6	650159,20	264,50	871,6
8171	155,5	650116,20	264,50	871,3
8172	155,4	650073,30	264,50	871
8173	155,4	650030,30	264,50	870,6
8174	155,3	649987,40	264,50	870,3
8175	155,2	649944,50	264,50	869,9
8176	155,2	649901,70	264,50	869,6
8177	155,1	649858,80	264,50	869,3
8178	155	649816,00	264,50	868,9
8179	155	649773,20	264,50	868,6
8180	154,9	649730,30	264,50	868,2
8181	154,8	649687,60	264,50	867,9
8182	154,8	649644,80	264,50	867,6
8183	154,7	649602,00	264,50	867,2
8184	154,6	649559,30	264,50	866,9
8185	154,6	649516,60	264,50	866,5
8186	154,5	649473,80	264,50	866,2
8187	154,4	649431,10	264,50	865,9
8188	154,4	649388,50	264,50	865,5
8189	154,3	649345,80	264,50	865,2
8190	154,2	649303,20	264,50	864,9
8191	154,2	649260,50	264,50	864,5
8192	154,1	649217,90	264,50	864,2
8193	154,1	649175,30	264,50	863,8
8194	154	649132,70	264,50	863,5
8195	153,9	649090,20	264,50	863,2
8196	153,9	649047,60	264,50	862,8
8197	153,8	649005,10	264,50	862,5
8198	153,7	648962,60	264,50	862,2
8199	153,7	648920,10	264,50	861,8
8200	153,6	648877,60	264,50	861,5
8201	153,5	648835,10	264,50	861,2
8202	153,5	648792,70	264,50	860,8
8203	153,4	648750,30	264,50	860,5
8204	153,3	648707,80	264,50	860,1
8205	153,3	648665,40	264,50	859,8
8206	153,2	648623,10	264,50	859,5
8207	153,1	648580,70	264,50	859,1
8208	153,1	648538,30	264,50	858,8
8209	153	648496,00	264,50	858,5
8210	152,9	648453,70	264,50	858,1
8211	152,9	648411,40	264,50	857,8
8212	152,8	648369,10	264,50	857,5
8213	152,7	648326,80	264,50	857,1
8214	152,7	648284,60	264,50	856,8
8215	152,6	648242,30	264,50	856,5
8216	152,5	648200,10	264,50	856,1
8217	152,5	648157,90	264,50	855,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8218	152,4	648115,70	264,50	855,5
8219	152,3	648073,50	264,50	855,1
8220	152,3	648031,40	264,50	854,8
8221	152,2	647989,20	264,50	854,5
8222	152,2	647947,10	264,50	854,1
8223	152,1	647905,00	264,50	853,8
8224	152	647862,90	264,50	853,5
8225	152	647820,80	264,50	853,2
8226	151,9	647778,70	264,50	852,8
8227	151,8	647736,70	264,50	852,5
8228	151,8	647694,70	264,50	852,2
8229	151,7	647652,60	264,50	851,8
8230	151,6	647610,60	264,50	851,5
8231	151,6	647568,70	264,50	851,2
8232	151,5	647526,70	264,50	850,8
8233	151,4	647484,70	264,50	850,5
8234	151,4	647442,80	264,50	850,2
8235	151,3	647400,90	264,50	849,9
8236	151,3	647359,00	264,50	849,5
8237	151,2	647317,10	264,50	849,2
8238	151,1	647275,20	264,50	848,9
8239	151,1	647233,40	264,50	848,5
8240	151	647191,50	264,50	848,2
8241	150,9	647149,70	264,50	847,9
8242	150,9	647107,90	264,50	847,5
8243	150,8	647066,10	264,50	847,2
8244	150,7	647024,30	264,50	846,9
8245	150,7	646982,60	264,50	846,6
8246	150,6	646940,80	264,50	846,2
8247	150,6	646899,10	264,50	845,9
8248	150,5	646857,40	264,50	845,6
8249	150,4	646815,70	264,50	845,3
8250	150,4	646774,00	264,50	844,9
8251	150,3	646732,30	264,50	844,6
8252	150,2	646690,70	264,50	844,3
8253	150,2	646649,00	264,50	843,9
8254	150,1	646607,40	264,50	843,6
8255	150	646565,80	264,50	843,3
8256	150	646524,20	264,50	843
8257	149,9	646482,70	264,50	842,6
8258	149,9	646441,10	264,50	842,3
8259	149,8	646399,60	264,50	842
8260	149,7	646358,00	264,40	841,7
8261	149,7	646316,50	264,40	841,3
8262	149,6	646275,00	264,40	841
8263	149,5	646233,60	264,40	840,7
8264	149,5	646192,10	264,40	840,4
8265	149,4	646150,70	264,40	840
8266	149,4	646109,20	264,40	839,7
8267	149,3	646067,80	264,40	839,4
8268	149,2	646026,40	264,40	839,1
8269	149,2	645985,00	264,40	838,8
8270	149,1	645943,70	264,40	838,4
8271	149	645902,30	264,40	838,1
8272	149	645861,00	264,40	837,8
8273	148,9	645819,70	264,40	837,5
8274	148,8	645778,30	264,40	837,1
8275	148,8	645737,10	264,40	836,8
8276	148,7	645695,80	264,40	836,5
8277	148,7	645654,50	264,40	836,2
8278	148,6	645613,30	264,40	835,8
8279	148,5	645572,10	264,40	835,5
8280	148,5	645530,80	264,40	835,2
8281	148,4	645489,60	264,40	834,9
8282	148,4	645448,50	264,40	834,6
8283	148,3	645407,30	264,40	834,2
8284	148,2	645366,20	264,40	833,9
8285	148,2	645325,00	264,40	833,6
8286	148,1	645283,90	264,40	833,3
8287	148	645242,80	264,40	833
8288	148	645201,70	264,40	832,6
8289	147,9	645160,60	264,40	832,3
8290	147,9	645119,60	264,40	832
8291	147,8	645078,50	264,40	831,7
8292	147,7	645037,50	264,40	831,4
8293	147,7	644996,50	264,40	831
8294	147,6	644955,50	264,40	830,7
8295	147,5	644914,50	264,40	830,4
8296	147,5	644873,60	264,40	830,1
8297	147,4	644832,60	264,40	829,8
8298	147,4	644791,70	264,40	829,4
8299	147,3	644750,80	264,40	829,1
8300	147,2	644709,90	264,40	828,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8301	147,2	644669,00	264,40	828,5
8302	147,1	644628,10	264,40	828,2
8303	147,1	644587,30	264,40	827,9
8304	147	644546,40	264,40	827,5
8305	146,9	644505,60	264,40	827,2
8306	146,9	644464,80	264,40	826,9
8307	146,8	644424,00	264,40	826,6
8308	146,7	644383,20	264,40	826,3
8309	146,7	644342,40	264,40	826
8310	146,6	644301,70	264,40	825,6
8311	146,6	644261,00	264,40	825,3
8312	146,5	644220,20	264,40	825
8313	146,4	644179,50	264,40	824,7
8314	146,4	644138,90	264,40	824,4
8315	146,3	644098,20	264,40	824,1
8316	146,3	644057,50	264,40	823,7
8317	146,2	644016,90	264,40	823,4
8318	146,1	643976,30	264,40	823,1
8319	146,1	643935,70	264,40	822,8
8320	146	643895,10	264,40	822,5
8321	146	643854,50	264,40	822,2
8322	145,9	643813,90	264,40	821,9
8323	145,8	643773,40	264,40	821,5
8324	145,8	643732,80	264,40	821,2
8325	145,7	643692,30	264,40	820,9
8326	145,7	643651,80	264,40	820,6
8327	145,6	643611,30	264,40	820,3
8328	145,5	643570,80	264,40	820
8329	145,5	643530,40	264,40	819,7
8330	145,4	643489,90	264,40	819,3
8331	145,4	643449,50	264,40	819
8332	145,3	643409,10	264,40	818,7
8333	145,2	643368,70	264,40	818,4
8334	145,2	643328,30	264,40	818,1
8335	145,1	643288,00	264,40	817,8
8336	145,1	643247,60	264,40	817,5
8337	145	643207,30	264,40	817,2
8338	144,9	643166,90	264,40	816,8
8339	144,9	643126,60	264,40	816,5
8340	144,8	643086,30	264,40	816,2
8341	144,8	643046,10	264,40	815,9
8342	144,7	643005,80	264,40	815,6
8343	144,6	642965,60	264,40	815,3
8344	144,6	642925,30	264,40	815
8345	144,5	642885,10	264,40	814,7
8346	144,5	642844,90	264,40	814,4
8347	144,4	642804,70	264,40	814
8348	144,3	642764,60	264,40	813,7
8349	144,3	642724,40	264,40	813,4
8350	144,2	642684,30	264,40	813,1
8351	144,2	642644,10	264,40	812,8
8352	144,1	642604,00	264,40	812,5
8353	144	642563,90	264,40	812,2
8354	144	642523,80	264,40	811,9
8355	143,9	642483,80	264,40	811,6
8356	143,9	642443,70	264,40	811,3
8357	143,8	642403,70	264,40	811
8358	143,7	642363,70	264,40	810,6
8359	143,7	642323,70	264,40	810,3
8360	143,6	642283,70	264,40	810
8361	143,6	642243,70	264,40	809,7
8362	143,5	642203,70	264,40	809,4
8363	143,4	642163,80	264,40	809,1
8364	143,4	642123,90	264,40	808,8
8365	143,3	642083,90	264,40	808,5
8366	143,3	642044,00	264,40	808,2
8367	143,2	642004,10	264,40	807,9
8368	143,2	641964,30	264,40	807,6
8369	143,1	641924,40	264,40	807,3
8370	143	641884,60	264,40	807
8371	143	641844,70	264,40	806,6
8372	142,9	641804,90	264,40	806,3
8373	142,9	641765,10	264,40	806
8374	142,8	641725,40	264,40	805,7
8375	142,7	641685,60	264,40	805,4
8376	142,7	641645,80	264,40	805,1
8377	142,6	641606,10	264,40	804,8
8378	142,6	641566,40	264,40	804,5
8379	142,5	641526,70	264,40	804,2
8380	142,5	641487,00	264,40	803,9
8381	142,4	641447,30	264,40	803,6
8382	142,3	641407,60	264,40	803,3
8383	142,3	641368,00	264,40	803

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8384	142,2	641328,30	264,40	802,7
8385	142,2	641288,70	264,40	802,4
8386	142,1	641249,10	264,40	802,1
8387	142	641209,50	264,40	801,8
8388	142	641169,90	264,40	801,5
8389	141,9	641130,40	264,40	801,2
8390	141,9	641090,80	264,40	800,9
8391	141,8	641051,30	264,40	800,6
8392	141,8	641011,80	264,40	800,3
8393	141,7	640972,30	264,40	799,9
8394	141,6	640932,80	264,40	799,6
8395	141,6	640893,30	264,40	799,3
8396	141,5	640853,90	264,40	799
8397	141,5	640814,40	264,40	798,7
8398	141,4	640775,00	264,40	798,4
8399	141,4	640735,60	264,40	798,1
8400	141,3	640696,20	264,40	797,8
8401	141,2	640656,80	264,40	797,5
8402	141,2	640617,40	264,40	797,2
8403	141,1	640578,10	264,40	796,9
8404	141,1	640538,70	264,40	796,6
8405	141	640499,40	264,40	796,3
8406	141	640460,10	264,40	796
8407	140,9	640420,80	264,40	795,7
8408	140,8	640381,50	264,40	795,4
8409	140,8	640342,20	264,40	795,1
8410	140,7	640303,00	264,40	794,8
8411	140,7	640263,70	264,40	794,5
8412	140,6	640224,50	264,40	794,2
8413	140,6	640185,30	264,40	793,9
8414	140,5	640146,10	264,40	793,6
8415	140,4	640106,90	264,40	793,3
8416	140,4	640067,80	264,40	793
8417	140,3	640028,60	264,40	792,7
8418	140,3	639989,50	264,40	792,4
8419	140,2	639950,40	264,40	792,1
8420	140,2	639911,20	264,40	791,8
8421	140,1	639872,20	264,40	791,5
8422	140	639833,10	264,40	791,2
8423	140	639794,00	264,40	790,9
8424	139,9	639755,00	264,40	790,6
8425	139,9	639715,90	264,40	790,3
8426	139,8	639676,90	264,40	790
8427	139,8	639637,90	264,40	789,7
8428	139,7	639598,90	264,40	789,4
8429	139,6	639559,90	264,40	789,2
8430	139,6	639521,00	264,40	788,9
8431	139,5	639482,00	264,40	788,6
8432	139,5	639443,10	264,40	788,3
8433	139,4	639404,10	264,40	788
8434	139,4	639365,20	264,40	787,7
8435	139,3	639326,30	264,40	787,4
8436	139,2	639287,50	264,40	787,1
8437	139,2	639248,60	264,40	786,8
8438	139,1	639209,80	264,40	786,5
8439	139,1	639170,90	264,40	786,2
8440	139	639132,10	264,40	785,9
8441	139	639093,30	264,40	785,6
8442	138,9	639054,50	264,40	785,3
8443	138,9	639015,70	264,40	785
8444	138,8	638977,00	264,40	784,7
8445	138,7	638938,20	264,40	784,4
8446	138,7	638899,50	264,40	784,1
8447	138,6	638860,80	264,40	783,8
8448	138,6	638822,10	264,40	783,5
8449	138,5	638783,40	264,40	783,2
8450	138,5	638744,70	264,40	782,9
8451	138,4	638706,00	264,40	782,7
8452	138,4	638667,40	264,40	782,4
8453	138,3	638628,70	264,40	782,1
8454	138,2	638590,10	264,40	781,8
8455	138,2	638551,50	264,40	781,5
8456	138,1	638512,90	264,40	781,2
8457	138,1	638474,30	264,40	780,9
8458	138	638435,80	264,40	780,6
8459	138	638397,20	264,40	780,3
8460	137,9	638358,70	264,40	780
8461	137,9	638320,20	264,40	779,7
8462	137,8	638281,70	264,40	779,4
8463	137,7	638243,20	264,40	779,1
8464	137,7	638204,70	264,40	778,9
8465	137,6	638166,20	264,40	778,6
8466	137,6	638127,80	264,40	778,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8467	137,5	638089,30	264,40	778
8468	137,5	638050,90	264,40	777,7
8469	137,4	638012,50	264,40	777,4
8470	137,4	637974,10	264,40	777,1
8471	137,3	637935,70	264,40	776,8
8472	137,2	637897,40	264,40	776,5
8473	137,2	637859,00	264,40	776,2
8474	137,1	637820,70	264,40	775,9
8475	137,1	637782,40	264,40	775,7
8476	137	637744,10	264,40	775,4
8477	137	637705,80	264,40	775,1
8478	136,9	637667,50	264,40	774,8
8479	136,9	637629,20	264,40	774,5
8480	136,8	637591,00	264,40	774,2
8481	136,8	637552,70	264,40	773,9
8482	136,7	637514,50	264,40	773,6
8483	136,6	637476,30	264,40	773,3
8484	136,6	637438,10	264,40	773
8485	136,5	637399,90	264,40	772,8
8486	136,5	637361,80	264,40	772,5
8487	136,4	637323,60	264,40	772,2
8488	136,4	637285,50	264,40	771,9
8489	136,3	637247,30	264,40	771,6
8490	136,3	637209,20	264,40	771,3
8491	136,2	637171,10	264,40	771
8492	136,2	637133,00	264,40	770,7
8493	136,1	637095,00	264,40	770,5
8494	136,1	637056,90	264,40	770,2
8495	136	637018,90	264,40	769,9
8496	135,9	636980,80	264,40	769,6
8497	135,9	636942,80	264,40	769,3
8498	135,8	636904,80	264,40	769
8499	135,8	636866,80	264,40	768,7
8500	135,7	636828,90	264,40	768,5
8501	135,7	636790,90	264,40	768,2
8502	135,6	636753,00	264,40	767,9
8503	135,6	636715,00	264,40	767,6
8504	135,5	636677,10	264,40	767,3
8505	135,5	636639,20	264,40	767
8506	135,4	636601,30	264,40	766,7
8507	135,3	636563,40	264,40	766,5
8508	135,3	636525,60	264,40	766,2
8509	135,2	636487,70	264,30	765,9
8510	135,2	636449,90	264,30	765,6
8511	135,1	636412,10	264,30	765,3
8512	135,1	636374,30	264,30	765
8513	135	636336,50	264,30	764,7
8514	135	636298,70	264,30	764,5
8515	134,9	636260,90	264,30	764,2
8516	134,9	636223,20	264,30	763,9
8517	134,8	636185,50	264,30	763,6
8518	134,8	636147,70	264,30	763,3
8519	134,7	636110,00	264,30	763
8520	134,7	636072,30	264,30	762,8
8521	134,6	636034,70	264,30	762,5
8522	134,5	635997,00	264,30	762,2
8523	134,5	635959,30	264,30	761,9
8524	134,4	635921,70	264,30	761,6
8525	134,4	635884,10	264,30	761,3
8526	134,3	635846,50	264,30	761,1
8527	134,3	635808,90	264,30	760,8
8528	134,2	635771,30	264,30	760,5
8529	134,2	635733,70	264,30	760,2
8530	134,1	635696,10	264,30	759,9
8531	134,1	635658,60	264,30	759,6
8532	134	635621,10	264,30	759,4
8533	134	635583,50	264,30	759,1
8534	133,9	635546,00	264,30	758,8
8535	133,9	635508,60	264,30	758,5
8536	133,8	635471,10	264,30	758,2
8537	133,8	635433,60	264,30	758
8538	133,7	635396,20	264,30	757,7
8539	133,6	635358,70	264,30	757,4
8540	133,6	635321,30	264,30	757,1
8541	133,5	635283,90	264,30	756,8
8542	133,5	635246,50	264,30	756,6
8543	133,4	635209,10	264,30	756,3
8544	133,4	635171,80	264,30	756
8545	133,3	635134,40	264,30	755,7
8546	133,3	635097,10	264,30	755,4
8547	133,2	635059,70	264,30	755,2
8548	133,2	635022,40	264,30	754,9
8549	133,1	634985,10	264,30	754,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8550	133,1	634947,90	264,30	754,3
8551	133	634910,60	264,30	754
8552	133	634873,30	264,30	753,8
8553	132,9	634836,10	264,30	753,5
8554	132,9	634798,90	264,30	753,2
8555	132,8	634761,60	264,30	752,9
8556	132,8	634724,40	264,30	752,7
8557	132,7	634687,20	264,30	752,4
8558	132,7	634650,10	264,30	752,1
8559	132,6	634612,90	264,30	751,8
8560	132,6	634575,80	264,30	751,5
8561	132,5	634538,60	264,30	751,3
8562	132,4	634501,50	264,30	751
8563	132,4	634464,40	264,30	750,7
8564	132,3	634427,30	264,30	750,4
8565	132,3	634390,20	264,30	750,2
8566	132,2	634353,10	264,30	749,9
8567	132,2	634316,10	264,30	749,6
8568	132,1	634279,00	264,30	749,3
8569	132,1	634242,00	264,30	749,1
8570	132	634205,00	264,30	748,8
8571	132	634168,00	264,30	748,5
8572	131,9	634131,00	264,30	748,2
8573	131,9	634094,00	264,30	747,9
8574	131,8	634057,10	264,30	747,7
8575	131,8	634020,10	264,30	747,4
8576	131,7	633983,20	264,30	747,1
8577	131,7	633946,30	264,30	746,8
8578	131,6	633909,40	264,30	746,6
8579	131,6	633872,50	264,30	746,3
8580	131,5	633835,60	264,30	746
8581	131,5	633798,70	264,30	745,7
8582	131,4	633761,90	264,30	745,5
8583	131,4	633725,00	264,30	745,2
8584	131,3	633688,20	264,30	744,9
8585	131,3	633651,40	264,30	744,7
8586	131,2	633614,60	264,30	744,4
8587	131,2	633577,80	264,30	744,1
8588	131,1	633541,00	264,30	743,8
8589	131,1	633504,30	264,30	743,6
8590	131	633467,50	264,30	743,3
8591	131	633430,80	264,30	743
8592	130,9	633394,10	264,30	742,7
8593	130,9	633357,40	264,30	742,5
8594	130,8	633320,70	264,30	742,2
8595	130,8	633284,00	264,30	741,9
8596	130,7	633247,30	264,30	741,6
8597	130,7	633210,70	264,30	741,4
8598	130,6	633174,00	264,30	741,1
8599	130,6	633137,40	264,30	740,8
8600	130,5	633100,80	264,30	740,6
8601	130,5	633064,20	264,30	740,3
8602	130,4	633027,60	264,30	740
8603	130,4	632991,00	264,30	739,7
8604	130,3	632954,50	264,30	739,5
8605	130,3	632917,90	264,30	739,2
8606	130,2	632881,40	264,30	738,9
8607	130,2	632844,90	264,30	738,7
8608	130,1	632808,40	264,30	738,4
8609	130,1	632771,90	264,30	738,1
8610	130	632735,40	264,30	737,8
8611	130	632698,90	264,30	737,6
8612	129,9	632662,50	264,30	737,3
8613	129,9	632626,00	264,30	737
8614	129,8	632589,60	264,30	736,8
8615	129,8	632553,20	264,30	736,5
8616	129,7	632516,80	264,30	736,2
8617	129,7	632480,40	264,30	736
8618	129,6	632444,00	264,30	735,7
8619	129,6	632407,70	264,30	735,4
8620	129,5	632371,30	264,30	735,1
8621	129,5	632335,00	264,30	734,9
8622	129,4	632298,70	264,30	734,6
8623	129,4	632262,30	264,30	734,3
8624	129,3	632226,00	264,30	734,1
8625	129,3	632189,80	264,30	733,8
8626	129,2	632153,50	264,30	733,5
8627	129,2	632117,20	264,30	733,3
8628	129,1	632081,00	264,30	733
8629	129,1	632044,80	264,30	732,7
8630	129	632008,50	264,30	732,5
8631	129	631972,30	264,30	732,2
8632	128,9	631936,10	264,30	731,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8633	128,9	631900,00	264,30	731,7
8634	128,8	631863,80	264,30	731,4
8635	128,8	631827,60	264,30	731,1
8636	128,7	631791,50	264,30	730,9
8637	128,7	631755,40	264,30	730,6
8638	128,6	631719,30	264,30	730,3
8639	128,6	631683,20	264,30	730,1
8640	128,5	631647,10	264,30	729,8
8641	128,5	631611,00	264,30	729,5
8642	128,4	631574,90	264,30	729,3
8643	128,4	631538,90	264,30	729
8644	128,3	631502,80	264,30	728,7
8645	128,3	631466,80	264,30	728,5
8646	128,2	631430,80	264,30	728,2
8647	128,2	631394,80	264,30	727,9
8648	128,1	631358,80	264,30	727,7
8649	128,1	631322,90	264,30	727,4
8650	128	631286,90	264,30	727,1
8651	128	631251,00	264,30	726,9
8652	127,9	631215,00	264,30	726,6
8653	127,9	631179,10	264,30	726,3
8654	127,8	631143,20	264,30	726,1
8655	127,8	631107,30	264,30	725,8
8656	127,7	631071,40	264,30	725,6
8657	127,7	631035,60	264,30	725,3
8658	127,6	630999,70	264,30	725
8659	127,6	630963,90	264,30	724,8
8660	127,5	630928,00	264,30	724,5
8661	127,5	630892,20	264,30	724,2
8662	127,4	630856,40	264,30	724
8663	127,4	630820,60	264,30	723,7
8664	127,3	630784,80	264,30	723,4
8665	127,3	630749,10	264,30	723,2
8666	127,2	630713,30	264,30	722,9
8667	127,2	630677,60	264,30	722,7
8668	127,1	630641,90	264,30	722,4
8669	127,1	630606,10	264,30	722,1
8670	127	630570,40	264,30	721,9
8671	127	630534,80	264,30	721,6
8672	126,9	630499,10	264,30	721,3
8673	126,9	630463,40	264,30	721,1
8674	126,9	630427,80	264,30	720,8
8675	126,8	630392,10	264,30	720,6
8676	126,8	630356,50	264,30	720,3
8677	126,7	630320,90	264,30	720
8678	126,7	630285,30	264,30	719,8
8679	126,6	630249,70	264,30	719,5
8680	126,6	630214,10	264,30	719,3
8681	126,5	630178,60	264,30	719
8682	126,5	630143,00	264,30	718,7
8683	126,4	630107,50	264,30	718,5
8684	126,4	630072,00	264,30	718,2
8685	126,3	630036,50	264,30	717,9
8686	126,3	630001,00	264,30	717,7
8687	126,2	629965,50	264,30	717,4
8688	126,2	629930,00	264,30	717,2
8689	126,1	629894,60	264,30	716,9
8690	126,1	629859,10	264,30	716,6
8691	126	629823,70	264,30	716,4
8692	126	629788,30	264,30	716,1
8693	125,9	629752,90	264,30	715,9
8694	125,9	629717,50	264,30	715,6
8695	125,8	629682,10	264,30	715,4
8696	125,8	629646,70	264,30	715,1
8697	125,8	629611,40	264,30	714,8
8698	125,7	629576,00	264,30	714,6
8699	125,7	629540,70	264,30	714,3
8700	125,6	629505,40	264,30	714,1
8701	125,6	629470,10	264,30	713,8
8702	125,5	629434,80	264,30	713,5
8703	125,5	629399,50	264,30	713,3
8704	125,4	629364,20	264,30	713
8705	125,4	629329,00	264,30	712,8
8706	125,3	629293,70	264,30	712,5
8707	125,3	629258,50	264,30	712,3
8708	125,2	629223,30	264,30	712
8709	125,2	629188,10	264,30	711,7
8710	125,1	629152,90	264,30	711,5
8711	125,1	629117,70	264,30	711,2
8712	125	629082,50	264,30	711
8713	125	629047,40	264,30	710,7
8714	124,9	629012,20	264,30	710,5
8715	124,9	628977,10	264,30	710,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8716	124,9	628942,00	264,30	709,9
8717	124,8	628906,90	264,30	709,7
8718	124,8	628871,80	264,30	709,4
8719	124,7	628836,70	264,30	709,2
8720	124,7	628801,60	264,30	708,9
8721	124,6	628766,60	264,30	708,7
8722	124,6	628731,50	264,30	708,4
8723	124,5	628696,50	264,30	708,2
8724	124,5	628661,50	264,30	707,9
8725	124,4	628626,50	264,30	707,6
8726	124,4	628591,50	264,30	707,4
8727	124,3	628556,50	264,30	707,1
8728	124,3	628521,60	264,30	706,9
8729	124,2	628486,60	264,30	706,6
8730	124,2	628451,70	264,30	706,4
8731	124,2	628416,70	264,30	706,1
8732	124,1	628381,80	264,30	705,9
8733	124,1	628346,90	264,30	705,6
8734	124,1	628312,00	264,30	705,4
8735	124,1	628277,10	264,30	705,1
8736	123,9	628242,30	264,30	704,8
8737	123,9	628207,40	264,30	704,6
8738	123,8	628172,60	264,30	704,3
8739	123,8	628137,70	264,30	704,1
8740	123,7	628102,90	264,30	703,8
8741	123,7	628068,10	264,30	703,6
8742	123,6	628033,30	264,30	703,3
8743	123,6	627998,50	264,30	703,1
8744	123,6	627963,80	264,30	702,8
8745	123,5	627929,00	264,30	702,6
8746	123,5	627894,30	264,30	702,3
8747	123,4	627859,50	264,30	702,1
8748	123,4	627824,80	264,30	701,8
8749	123,3	627790,10	264,30	701,6
8750	123,3	627755,40	264,30	701,3
8751	123,2	627720,70	264,30	701,1
8752	123,2	627686,10	264,30	700,8
8753	123,1	627651,40	264,30	700,6
8754	123,1	627616,80	264,30	700,3
8755	123,1	627582,10	264,30	700,1
8756	123,0	627547,50	264,30	699,8
8757	123,0	627512,90	264,30	699,5
8758	122,9	627478,30	264,30	699,3
8759	122,9	627443,70	264,30	699,1
8760	122,8	627409,20	264,30	698,8
8761	122,8	627374,60	264,30	698,5
8762	122,7	627340,10	264,30	698,3
8763	122,7	627305,50	264,30	698,1
8764	122,6	627271,00	264,30	697,8
8765	122,6	627236,50	264,30	697,5
8766	122,5	627202,00	264,30	697,3
8767	122,5	627167,50	264,30	697,1
8768	122,5	627133,00	264,30	696,8
8769	122,4	627098,60	264,30	696,5
8770	122,4	627064,10	264,30	696,3
8771	122,3	627029,70	264,30	696,1
8772	122,3	626995,30	264,30	695,8
8773	122,2	626960,90	264,30	695,5
8774	122,2	626926,50	264,30	695,3
8775	122,1	626892,10	264,30	695,1
8776	122,1	626857,70	264,30	694,8
8777	122,1	626823,30	264,30	694,6
8778	122,0	626789,00	264,30	694,3
8779	122,0	626754,60	264,30	694,1
8780	121,9	626720,30	264,30	693,8
8781	121,9	626686,00	264,30	693,6
8782	121,8	626651,70	264,30	693,3
8783	121,8	626617,40	264,30	693,1
8784	121,7	626583,10	264,20	692,8
8785	121,7	626548,90	264,20	692,6
8786	121,6	626514,60	264,20	692,3
8787	121,6	626480,40	264,20	692,1
8788	121,6	626446,10	264,20	691,8
8789	121,5	626411,90	264,20	691,6
8790	121,5	626377,70	264,20	691,3
8791	121,4	626343,50	264,20	691,1
8792	121,4	626309,40	264,20	690,8
8793	121,3	626275,20	264,20	690,6
8794	121,3	626241,00	264,20	690,3
8795	121,2	626206,90	264,20	690,1
8796	121,2	626172,80	264,20	689,9
8797	121,2	626138,60	264,20	689,6
8798	121,1	626104,50	264,20	689,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8799	121,1	626070,40	264,20	689,1
8800	121	626036,30	264,20	688,9
8801	121	626002,30	264,20	688,6
8802	120,9	625968,20	264,20	688,4
8803	120,9	625934,20	264,20	688,1
8804	120,8	625900,10	264,20	687,9
8805	120,8	625866,10	264,20	687,6
8806	120,8	625832,10	264,20	687,4
8807	120,7	625798,10	264,20	687,2
8808	120,7	625764,10	264,20	686,9
8809	120,6	625730,10	264,20	686,7
8810	120,6	625696,20	264,20	686,4
8811	120,5	625662,20	264,20	686,2
8812	120,5	625628,30	264,20	685,9
8813	120,4	625594,30	264,20	685,7
8814	120,4	625560,40	264,20	685,4
8815	120,4	625526,50	264,20	685,2
8816	120,3	625492,60	264,20	685
8817	120,3	625458,80	264,20	684,7
8818	120,2	625424,90	264,20	684,5
8819	120,2	625391,00	264,20	684,2
8820	120,1	625357,20	264,20	684
8821	120,1	625323,40	264,20	683,7
8822	120,1	625289,50	264,20	683,5
8823	120	625255,70	264,20	683,3
8824	120	625221,90	264,20	683
8825	119,9	625188,20	264,20	682,8
8826	119,9	625154,40	264,20	682,5
8827	119,8	625120,60	264,20	682,3
8828	119,8	625086,90	264,20	682
8829	119,7	625053,10	264,20	681,8
8830	119,7	625019,40	264,20	681,6
8831	119,7	624985,70	264,20	681,3
8832	119,6	624952,00	264,20	681,1
8833	119,6	624918,30	264,20	680,8
8834	119,5	624884,60	264,20	680,6
8835	119,5	624851,00	264,20	680,3
8836	119,4	624817,30	264,20	680,1
8837	119,4	624783,70	264,20	679,9
8838	119,4	624750,00	264,20	679,6
8839	119,3	624716,40	264,20	679,4
8840	119,3	624682,80	264,20	679,1
8841	119,2	624649,20	264,20	678,9
8842	119,2	624615,60	264,20	678,7
8843	119,1	624582,10	264,20	678,4
8844	119,1	624548,50	264,20	678,2
8845	119,1	624515,00	264,20	677,9
8846	119	624481,40	264,20	677,7
8847	119	624447,90	264,20	677,5
8848	118,9	624414,40	264,20	677,2
8849	118,9	624380,90	264,20	677
8850	118,8	624347,40	264,20	676,7
8851	118,8	624313,90	264,20	676,5
8852	118,7	624280,50	264,20	676,3
8853	118,7	624247,00	264,20	676
8854	118,7	624213,60	264,20	675,8
8855	118,6	624180,10	264,20	675,5
8856	118,6	624146,70	264,20	675,3
8857	118,5	624113,30	264,20	675,1
8858	118,5	624079,90	264,20	674,8
8859	118,4	624046,50	264,20	674,6
8860	118,4	624013,20	264,20	674,3
8861	118,4	623979,80	264,20	674,1
8862	118,3	623946,50	264,20	673,9
8863	118,3	623913,10	264,20	673,6
8864	118,2	623879,80	264,20	673,4
8865	118,2	623846,50	264,20	673,2
8866	118,2	623813,20	264,20	672,9
8867	118,1	623779,90	264,20	672,7
8868	118,1	623746,60	264,20	672,4
8869	118	623713,40	264,20	672,2
8870	118	623680,10	264,20	672
8871	117,9	623646,90	264,20	671,7
8872	117,9	623613,60	264,20	671,5
8873	117,9	623580,40	264,20	671,3
8874	117,8	623547,20	264,20	671
8875	117,8	623514,00	264,20	670,8
8876	117,7	623480,80	264,20	670,5
8877	117,7	623447,70	264,20	670,3
8878	117,6	623414,50	264,20	670,1
8879	117,6	623381,40	264,20	669,8
8880	117,6	623348,20	264,20	669,6
8881	117,5	623315,10	264,20	669,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8882	117,5	623282,00	264,20	669,1
8883	117,4	623248,90	264,20	668,9
8884	117,4	623215,80	264,20	668,7
8885	117,3	623182,70	264,20	668,4
8886	117,3	623149,60	264,20	668,2
8887	117,3	623116,60	264,20	668
8888	117,2	623083,50	264,20	667,7
8889	117,2	623050,50	264,20	667,5
8890	117,1	623017,50	264,20	667,2
8891	117,1	622984,50	264,20	667
8892	117	622951,50	264,20	666,8
8893	117	622918,50	264,20	666,5
8894	117	622885,50	264,20	666,3
8895	116,9	622852,60	264,20	666,1
8896	116,9	622819,60	264,20	665,8
8897	116,8	622786,70	264,20	665,6
8898	116,8	622753,70	264,20	665,4
8899	116,8	622720,80	264,20	665,1
8900	116,7	622687,90	264,20	664,9
8901	116,7	622655,00	264,20	664,7
8902	116,6	622622,10	264,20	664,4
8903	116,6	622589,30	264,20	664,2
8904	116,5	622556,40	264,20	664
8905	116,5	622523,60	264,20	663,7
8906	116,5	622490,70	264,20	663,5
8907	116,4	622457,90	264,20	663,3
8908	116,4	622425,10	264,20	663
8909	116,3	622392,30	264,20	662,8
8910	116,3	622359,50	264,20	662,6
8911	116,3	622326,70	264,20	662,3
8912	116,2	622293,90	264,20	662,1
8913	116,2	622261,20	264,20	661,9
8914	116,1	622228,40	264,20	661,6
8915	116,1	622195,70	264,20	661,4
8916	116	622163,00	264,20	661,2
8917	116	622130,30	264,20	660,9
8918	116	622097,60	264,20	660,7
8919	115,9	622064,90	264,20	660,5
8920	115,9	622032,20	264,20	660,3
8921	115,8	621999,50	264,20	660
8922	115,8	621966,90	264,20	659,8
8923	115,8	621934,20	264,20	659,6
8924	115,7	621901,60	264,20	659,3
8925	115,7	621869,00	264,20	659,1
8926	115,6	621836,40	264,20	658,9
8927	115,6	621803,80	264,20	658,6
8928	115,5	621771,20	264,20	658,4
8929	115,5	621738,60	264,20	658,2
8930	115,5	621706,10	264,20	657,9
8931	115,4	621673,50	264,20	657,7
8932	115,4	621641,00	264,20	657,5
8933	115,3	621608,40	264,20	657,3
8934	115,3	621575,90	264,20	657
8935	115,3	621543,40	264,20	656,8
8936	115,2	621510,90	264,20	656,6
8937	115,2	621478,40	264,20	656,3
8938	115,1	621446,00	264,20	656,1
8939	115,1	621413,50	264,20	655,9
8940	115	621381,00	264,20	655,6
8941	115	621348,60	264,20	655,4
8942	115	621316,20	264,20	655,2
8943	114,9	621283,80	264,20	655
8944	114,9	621251,30	264,20	654,7
8945	114,8	621219,00	264,20	654,5
8946	114,8	621186,60	264,20	654,3
8947	114,8	621154,20	264,20	654
8948	114,7	621121,80	264,20	653,8
8949	114,7	621089,50	264,20	653,6
8950	114,6	621057,10	264,20	653,4
8951	114,6	621024,80	264,20	653,1
8952	114,6	620992,50	264,20	652,9
8953	114,5	620960,20	264,20	652,7
8954	114,5	620927,90	264,20	652,4
8955	114,4	620895,60	264,20	652,2
8956	114,4	620863,40	264,20	652
8957	114,3	620831,10	264,20	651,8
8958	114,3	620798,80	264,20	651,5
8959	114,3	620766,60	264,20	651,3
8960	114,2	620734,40	264,20	651,1
8961	114,2	620702,20	264,20	650,9
8962	114,1	620670,00	264,20	650,6
8963	114,1	620637,80	264,20	650,4
8964	114,1	620605,60	264,20	650,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8965	114	620573,40	264,20	650
8966	114	620541,30	264,20	649,7
8967	113,9	620509,10	264,20	649,5
8968	113,9	620477,00	264,20	649,3
8969	113,9	620444,80	264,20	649
8970	113,8	620412,70	264,20	648,8
8971	113,8	620380,60	264,20	648,6
8972	113,7	620348,50	264,20	648,4
8973	113,7	620316,40	264,20	648,1
8974	113,7	620284,40	264,20	647,9
8975	113,6	620252,30	264,20	647,7
8976	113,6	620220,30	264,20	647,5
8977	113,5	620188,20	264,20	647,2
8978	113,5	620156,20	264,20	647
8979	113,4	620124,20	264,20	646,8
8980	113,4	620092,20	264,20	646,6
8981	113,4	620060,20	264,20	646,3
8982	113,3	620028,20	264,20	646,1
8983	113,3	619996,20	264,20	645,9
8984	113,2	619964,30	264,20	645,7
8985	113,2	619932,30	264,20	645,4
8986	113,2	619900,40	264,20	645,2
8987	113,1	619868,50	264,20	645
8988	113,1	619836,50	264,20	644,8
8989	113	619804,60	264,20	644,5
8990	113	619772,70	264,20	644,3
8991	113	619740,90	264,20	644,1
8992	112,9	619709,00	264,20	643,9
8993	112,9	619677,10	264,20	643,7
8994	112,8	619645,30	264,20	643,4
8995	112,8	619613,40	264,20	643,2
8996	112,8	619581,60	264,20	643
8997	112,7	619549,80	264,20	642,8
8998	112,7	619518,00	264,20	642,5
8999	112,6	619486,20	264,20	642,3
9000	112,6	619454,40	264,20	642,1
9001	112,6	619422,60	264,20	641,9
9002	112,5	619390,90	264,20	641,6
9003	112,5	619359,10	264,20	641,4
9004	112,4	619327,40	264,20	641,2
9005	112,4	619295,60	264,20	641
9006	112,4	619263,90	264,20	640,8
9007	112,3	619232,20	264,20	640,5
9008	112,3	619200,50	264,20	640,3
9009	112,2	619168,80	264,20	640,1
9010	112,2	619137,10	264,20	639,9
9011	112,2	619105,50	264,20	639,7
9012	112,1	619073,80	264,20	639,4
9013	112,1	619042,20	264,20	639,2
9014	112	619010,50	264,20	639
9015	112	618978,90	264,20	638,8
9016	112	618947,30	264,20	638,5
9017	111,9	618915,70	264,20	638,3
9018	111,9	618884,10	264,20	638,1
9019	111,8	618852,50	264,20	637,9
9020	111,8	618821,00	264,20	637,7
9021	111,8	618789,40	264,20	637,4
9022	111,7	618757,90	264,20	637,2
9023	111,7	618726,30	264,20	637
9024	111,6	618694,80	264,20	636,8
9025	111,6	618663,30	264,20	636,6
9026	111,6	618631,80	264,20	636,3
9027	111,5	618600,30	264,20	636,1
9028	111,5	618568,80	264,20	635,9
9029	111,4	618537,30	264,20	635,7
9030	111,4	618505,90	264,20	635,5
9031	111,4	618474,40	264,20	635,3
9032	111,3	618443,00	264,20	635
9033	111,3	618411,50	264,20	634,8
9034	111,2	618380,10	264,20	634,6
9035	111,2	618348,70	264,20	634,4
9036	111,2	618317,30	264,20	634,2
9037	111,1	618285,90	264,20	633,9
9038	111,1	618254,60	264,20	633,7
9039	111	618223,20	264,20	633,5
9040	111	618191,80	264,20	633,3
9041	111	618160,50	264,20	633,1
9042	110,9	618129,20	264,20	632,9
9043	110,9	618097,80	264,20	632,6
9044	110,8	618066,50	264,20	632,4
9045	110,8	618035,20	264,20	632,2
9046	110,8	618003,90	264,20	632
9047	110,7	617972,70	264,20	631,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9048	110,7	617941,40	264,20	631,6
9049	110,6	617910,10	264,20	631,3
9050	110,6	617878,90	264,20	631,1
9051	110,6	617847,60	264,20	630,9
9052	110,5	617816,40	264,20	630,7
9053	110,5	617785,20	264,20	630,5
9054	110,4	617754,00	264,20	630,3
9055	110,4	617722,80	264,20	630
9056	110,4	617691,60	264,20	629,8
9057	110,3	617660,40	264,20	629,6
9058	110,3	617629,30	264,20	629,4
9059	110,3	617598,10	264,20	629,2
9060	110,2	617567,00	264,20	629
9061	110,2	617535,80	264,20	628,8
9062	110,1	617504,70	264,20	628,5
9063	110,1	617473,60	264,20	628,3
9064	110,1	617442,50	264,20	628,1
9065	110	617411,40	264,20	627,9
9066	110	617380,30	264,20	627,7
9067	109,9	617349,30	264,20	627,5
9068	109,9	617318,20	264,20	627,3
9069	109,9	617287,20	264,20	627
9070	109,8	617256,10	264,20	626,8
9071	109,8	617225,10	264,20	626,6
9072	109,7	617194,10	264,20	626,4
9073	109,7	617163,10	264,20	626,2
9074	109,7	617132,10	264,20	626
9075	109,6	617101,10	264,20	625,8
9076	109,6	617070,10	264,20	625,5
9077	109,5	617039,20	264,20	625,3
9078	109,5	617008,20	264,20	625,1
9079	109,5	616977,30	264,20	624,9
9080	109,4	616946,30	264,20	624,7
9081	109,4	616915,40	264,20	624,5
9082	109,4	616884,50	264,20	624,3
9083	109,3	616853,60	264,20	624,1
9084	109,3	616822,70	264,20	623,8
9085	109,2	616791,80	264,20	623,6
9086	109,2	616761,00	264,20	623,4
9087	109,2	616730,10	264,20	623,2
9088	109,1	616699,20	264,10	623
9089	109,1	616668,40	264,10	622,8
9090	109	616637,60	264,10	622,6
9091	109	616606,80	264,10	622,4
9092	109	616576,00	264,10	622,1
9093	108,9	616545,20	264,10	621,9
9094	108,9	616514,40	264,10	621,7
9095	108,8	616483,60	264,10	621,5
9096	108,8	616452,80	264,10	621,3
9097	108,8	616422,10	264,10	621,1
9098	108,7	616391,30	264,10	620,9
9099	108,7	616360,60	264,10	620,7
9100	108,7	616329,90	264,10	620,4
9101	108,6	616299,10	264,10	620,2
9102	108,6	616268,40	264,10	620
9103	108,5	616237,70	264,10	619,8
9104	108,5	616207,10	264,10	619,6
9105	108,5	616176,40	264,10	619,4
9106	108,4	616145,70	264,10	619,2
9107	108,4	616115,10	264,10	619
9108	108,3	616084,40	264,10	618,8
9109	108,3	616053,80	264,10	618,6
9110	108,3	616023,20	264,10	618,3
9111	108,2	615992,60	264,10	618,1
9112	108,2	615962,00	264,10	617,9
9113	108,2	615931,40	264,10	617,7
9114	108,1	615900,80	264,10	617,5
9115	108,1	615870,20	264,10	617,3
9116	108	615839,70	264,10	617,1
9117	108	615809,10	264,10	616,9
9118	108	615778,60	264,10	616,7
9119	107,9	615748,00	264,10	616,5
9120	107,9	615717,50	264,10	616,2
9121	107,8	615687,00	264,10	616
9122	107,8	615656,50	264,10	615,8
9123	107,8	615626,00	264,10	615,6
9124	107,7	615595,50	264,10	615,4
9125	107,7	615565,10	264,10	615,2
9126	107,7	615534,60	264,10	615
9127	107,6	615504,20	264,10	614,8
9128	107,6	615473,70	264,10	614,6
9129	107,5	615443,30	264,10	614,4
9130	107,5	615412,90	264,10	614,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9131	107,5	615382,50	264,10	614
9132	107,4	615352,10	264,10	613,7
9133	107,4	615321,70	264,10	613,5
9134	107,4	615291,30	264,10	613,3
9135	107,3	615261,00	264,10	613,1
9136	107,3	615230,60	264,10	612,9
9137	107,2	615200,30	264,10	612,7
9138	107,2	615169,90	264,10	612,5
9139	107,2	615139,60	264,10	612,3
9140	107,1	615109,30	264,10	612,1
9141	107,1	615079,00	264,10	611,9
9142	107	615048,70	264,10	611,7
9143	107	615018,40	264,10	611,5
9144	107	614988,10	264,10	611,3
9145	106,9	614957,90	264,10	611
9146	106,9	614927,60	264,10	610,8
9147	106,9	614897,40	264,10	610,6
9148	106,8	614867,10	264,10	610,4
9149	106,8	614836,90	264,10	610,2
9150	106,7	614806,70	264,10	610
9151	106,7	614776,50	264,10	609,8
9152	106,7	614746,30	264,10	609,6
9153	106,6	614716,10	264,10	609,4
9154	106,6	614685,90	264,10	609,2
9155	106,6	614655,80	264,10	609
9156	106,5	614625,60	264,10	608,8
9157	106,5	614595,50	264,10	608,6
9158	106,4	614565,30	264,10	608,4
9159	106,4	614535,20	264,10	608,2
9160	106,4	614505,10	264,10	608
9161	106,3	614475,00	264,10	607,8
9162	106,3	614444,90	264,10	607,5
9163	106,3	614414,80	264,10	607,3
9164	106,2	614384,70	264,10	607,1
9165	106,2	614354,70	264,10	606,9
9166	106,1	614324,60	264,10	606,7
9167	106,1	614294,60	264,10	606,5
9168	106,1	614264,50	264,10	606,3
9169	106	614234,50	264,10	606,1
9170	106	614204,50	264,10	605,9
9171	106	614174,50	264,10	605,7
9172	105,9	614144,50	264,10	605,5
9173	105,9	614114,50	264,10	605,3
9174	105,8	614084,50	264,10	605,1
9175	105,8	614054,60	264,10	604,9
9176	105,8	614024,60	264,10	604,7
9177	105,7	613994,70	264,10	604,5
9178	105,7	613964,70	264,10	604,3
9179	105,7	613934,80	264,10	604,1
9180	105,6	613904,90	264,10	603,9
9181	105,6	613875,00	264,10	603,7
9182	105,5	613845,10	264,10	603,5
9183	105,5	613815,20	264,10	603,3
9184	105,5	613785,30	264,10	603,1
9185	105,4	613755,50	264,10	602,9
9186	105,4	613725,60	264,10	602,7
9187	105,4	613695,80	264,10	602,5
9188	105,3	613666,00	264,10	602,2
9189	105,3	613636,10	264,10	602
9190	105,2	613606,30	264,10	601,8
9191	105,2	613576,50	264,10	601,6
9192	105,2	613546,70	264,10	601,4
9193	105,1	613516,90	264,10	601,2
9194	105,1	613487,20	264,10	601
9195	105,1	613457,40	264,10	600,8
9196	105	613427,60	264,10	600,6
9197	105	613397,90	264,10	600,4
9198	104,9	613368,10	264,10	600,2
9199	104,9	613338,40	264,10	600
9200	104,9	613308,70	264,10	599,8
9201	104,8	613279,00	264,10	599,6
9202	104,8	613249,30	264,10	599,4
9203	104,8	613219,60	264,10	599,2
9204	104,7	613189,90	264,10	599
9205	104,7	613160,30	264,10	598,8
9206	104,6	613130,60	264,10	598,6
9207	104,6	613101,00	264,10	598,4
9208	104,6	613071,30	264,10	598,2
9209	104,5	613041,70	264,10	598
9210	104,5	613012,10	264,10	597,8
9211	104,5	612982,50	264,10	597,6
9212	104,4	612952,90	264,10	597,4
9213	104,4	612923,30	264,10	597,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9214	104,4	612893,70	264,10	597
9215	104,3	612864,10	264,10	596,8
9216	104,3	612834,60	264,10	596,6
9217	104,2	612805,00	264,10	596,4
9218	104,2	612775,50	264,10	596,2
9219	104,2	612746,00	264,10	596
9220	104,1	612716,40	264,10	595,8
9221	104,1	612686,90	264,10	595,6
9222	104,1	612657,40	264,10	595,4
9223	104	612627,90	264,10	595,2
9224	104	612598,50	264,10	595
9225	103,9	612569,00	264,10	594,8
9226	103,9	612539,50	264,10	594,6
9227	103,9	612510,10	264,10	594,4
9228	103,8	612480,60	264,10	594,2
9229	103,8	612451,20	264,10	594
9230	103,8	612421,80	264,10	593,8
9231	103,7	612392,40	264,10	593,6
9232	103,7	612363,00	264,10	593,4
9233	103,7	612333,60	264,10	593,2
9234	103,6	612304,20	264,10	593
9235	103,6	612274,80	264,10	592,8
9236	103,5	612245,40	264,10	592,6
9237	103,5	612216,10	264,10	592,4
9238	103,5	612186,70	264,10	592,2
9239	103,4	612157,40	264,10	592
9240	103,4	612128,10	264,10	591,8
9241	103,4	612098,80	264,10	591,6
9242	103,3	612069,50	264,10	591,4
9243	103,3	612040,20	264,10	591,3
9244	103,3	612010,90	264,10	591,1
9245	103,2	611981,60	264,10	590,9
9246	103,2	611952,30	264,10	590,7
9247	103,1	611923,10	264,10	590,5
9248	103,1	611893,80	264,10	590,3
9249	103,1	611864,60	264,10	590,1
9250	103	611835,40	264,10	589,9
9251	103	611806,10	264,10	589,7
9252	103	611776,90	264,10	589,5
9253	102,9	611747,70	264,10	589,3
9254	102,9	611718,50	264,10	589,1
9255	102,9	611689,40	264,10	588,9
9256	102,8	611660,20	264,10	588,7
9257	102,8	611631,00	264,10	588,5
9258	102,7	611601,90	264,10	588,3
9259	102,7	611572,70	264,10	588,1
9260	102,7	611543,60	264,10	587,9
9261	102,6	611514,50	264,10	587,7
9262	102,6	611485,40	264,10	587,5
9263	102,6	611456,30	264,10	587,3
9264	102,5	611427,20	264,10	587,1
9265	102,5	611398,10	264,10	586,9
9266	102,5	611369,00	264,10	586,7
9267	102,4	611339,90	264,10	586,5
9268	102,4	611310,90	264,10	586,3
9269	102,3	611281,80	264,10	586,1
9270	102,3	611252,80	264,10	586
9271	102,3	611223,80	264,10	585,8
9272	102,2	611194,70	264,10	585,6
9273	102,2	611165,70	264,10	585,4
9274	102,2	611136,70	264,10	585,2
9275	102,1	611107,70	264,10	585
9276	102,1	611078,80	264,10	584,8
9277	102,1	611049,80	264,10	584,6
9278	102	611020,80	264,10	584,4
9279	102	610991,90	264,10	584,2
9280	102	610962,90	264,10	584
9281	101,9	610934,00	264,10	583,8
9282	101,9	610905,10	264,10	583,6
9283	101,8	610876,20	264,10	583,4
9284	101,8	610847,30	264,10	583,2
9285	101,8	610818,40	264,10	583
9286	101,7	610789,50	264,10	582,8
9287	101,7	610760,60	264,10	582,6
9288	101,7	610731,70	264,10	582,5
9289	101,6	610702,90	264,10	582,3
9290	101,6	610674,00	264,10	582,1
9291	101,6	610645,20	264,10	581,9
9292	101,5	610616,40	264,10	581,7
9293	101,5	610587,50	264,10	581,5
9294	101,5	610558,70	264,10	581,3
9295	101,4	610529,90	264,10	581,1
9296	101,4	610501,10	264,10	580,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9297	101,3	610472,30	264,10	580,7
9298	101,3	610443,60	264,10	580,5
9299	101,3	610414,80	264,10	580,3
9300	101,2	610386,10	264,10	580,1
9301	101,2	610357,30	264,10	579,9
9302	101,2	610328,60	264,10	579,8
9303	101,1	610299,90	264,10	579,6
9304	101,1	610271,10	264,10	579,4
9305	101,1	610242,40	264,10	579,2
9306	101	610213,70	264,10	579
9307	101	610185,00	264,10	578,8
9308	101	610156,40	264,10	578,6
9309	100,9	610127,70	264,10	578,4
9310	100,9	610099,00	264,10	578,2
9311	100,8	610070,40	264,10	578
9312	100,8	610041,70	264,10	577,8
9313	100,8	610013,10	264,10	577,6
9314	100,7	609984,50	264,10	577,5
9315	100,7	609955,90	264,10	577,3
9316	100,7	609927,30	264,10	577,1
9317	100,6	609898,70	264,10	576,9
9318	100,6	609870,10	264,10	576,7
9319	100,6	609841,50	264,10	576,5
9320	100,5	609812,90	264,10	576,3
9321	100,5	609784,40	264,10	576,1
9322	100,5	609755,80	264,10	575,9
9323	100,4	609727,30	264,10	575,7
9324	100,4	609698,80	264,10	575,6
9325	100,4	609670,20	264,10	575,4
9326	100,3	609641,70	264,10	575,2
9327	100,3	609613,20	264,10	575
9328	100,2	609584,70	264,10	574,8
9329	100,2	609556,30	264,10	574,6
9330	100,2	609527,80	264,10	574,4
9331	100,1	609499,30	264,10	574,2
9332	100,1	609470,90	264,10	574
9333	100,1	609442,40	264,10	573,8
9334	100	609414,00	264,10	573,7
9335	100	609385,60	264,10	573,5
9336	100	609357,10	264,10	573,3
9337	99,9	609328,70	264,10	573,1
9338	99,9	609300,30	264,10	572,9
9339	99,9	609271,90	264,10	572,7
9340	99,8	609243,60	264,10	572,5
9341	99,8	609215,20	264,10	572,3
9342	99,8	609186,80	264,10	572,1
9343	99,7	609158,50	264,10	572
9344	99,7	609130,10	264,10	571,8
9345	99,7	609101,80	264,10	571,6
9346	99,6	609073,50	264,10	571,4
9347	99,6	609045,10	264,10	571,2
9348	99,5	609016,80	264,10	571
9349	99,5	608988,50	264,10	570,8
9350	99,5	608960,20	264,10	570,6
9351	99,4	608932,00	264,10	570,4
9352	99,4	608903,70	264,10	570,3
9353	99,4	608875,40	264,10	570,1
9354	99,3	608847,20	264,10	569,9
9355	99,3	608818,90	264,10	569,7
9356	99,3	608790,70	264,10	569,5
9357	99,2	608762,50	264,10	569,3
9358	99,2	608734,30	264,10	569,1
9359	99,2	608706,00	264,10	568,9
9360	99,1	608677,80	264,10	568,8
9361	99,1	608649,70	264,10	568,6
9362	99,1	608621,50	264,10	568,4
9363	99	608593,30	264,10	568,2
9364	99	608565,10	264,10	568
9365	99	608537,00	264,10	567,8
9366	98,9	608508,80	264,10	567,6
9367	98,9	608480,70	264,10	567,4
9368	98,9	608452,60	264,10	567,3
9369	98,8	608424,50	264,10	567,1
9370	98,8	608396,40	264,10	566,9
9371	98,7	608368,30	264,10	566,7
9372	98,7	608340,20	264,10	566,5
9373	98,7	608312,10	264,10	566,3
9374	98,6	608284,00	264,10	566,1
9375	98,6	608256,00	264,10	566
9376	98,6	608227,90	264,10	565,8
9377	98,5	608199,90	264,10	565,6
9378	98,5	608171,80	264,10	565,4
9379	98,5	608143,80	264,10	565,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9380	98,4	608115,80	264,10	565
9381	98,4	608087,80	264,10	564,8
9382	98,4	608059,80	264,10	564,7
9383	98,3	608031,80	264,10	564,5
9384	98,3	608003,80	264,10	564,3
9385	98,3	607975,80	264,10	564,1
9386	98,2	607947,90	264,10	563,9
9387	98,2	607919,90	264,10	563,7
9388	98,2	607892,00	264,10	563,6
9389	98,1	607864,10	264,10	563,4
9390	98,1	607836,10	264,10	563,2
9391	98,1	607808,20	264,10	563
9392	98	607780,30	264,10	562,8
9393	98	607752,40	264,10	562,6
9394	98	607724,50	264,10	562,4
9395	97,9	607696,60	264,10	562,3
9396	97,9	607668,80	264,10	562,1
9397	97,9	607640,90	264,10	561,9
9398	97,8	607613,00	264,10	561,7
9399	97,8	607585,20	264,10	561,5
9400	97,8	607557,40	264,10	561,3
9401	97,7	607529,50	264,10	561,2
9402	97,7	607501,70	264,10	561
9403	97,6	607473,90	264,10	560,8
9404	97,6	607446,10	264,10	560,6
9405	97,6	607418,30	264,10	560,4
9406	97,5	607390,50	264,10	560,2
9407	97,5	607362,80	264,10	560,1
9408	97,5	607335,00	264,10	559,9
9409	97,4	607307,20	264,10	559,7
9410	97,4	607279,50	264,10	559,5
9411	97,4	607251,70	264,10	559,3
9412	97,3	607224,00	264,10	559,1
9413	97,3	607196,30	264,10	559
9414	97,3	607168,60	264,10	558,8
9415	97,2	607140,90	264,10	558,6
9416	97,2	607113,20	264,10	558,4
9417	97,2	607085,50	264,10	558,2
9418	97,1	607057,80	264,10	558
9419	97,1	607030,20	264,10	557,9
9420	97,1	607002,50	264,10	557,7
9421	97	606974,90	264,10	557,5
9422	97	606947,20	264,10	557,3
9423	97	606919,60	264,10	557,1
9424	96,9	606892,00	264,10	557
9425	96,9	606864,40	264,10	556,8
9426	96,9	606836,70	264,00	556,6
9427	96,8	606809,20	264,00	556,4
9428	96,8	606781,60	264,00	556,2
9429	96,8	606754,00	264,00	556
9430	96,7	606726,40	264,00	555,9
9431	96,7	606698,90	264,00	555,7
9432	96,7	606671,30	264,00	555,5
9433	96,6	606643,80	264,00	555,3
9434	96,6	606616,20	264,00	555,1
9435	96,6	606588,70	264,00	555
9436	96,5	606561,20	264,00	554,8
9437	96,5	606533,70	264,00	554,6
9438	96,5	606506,20	264,00	554,4
9439	96,4	606478,70	264,00	554,2
9440	96,4	606451,20	264,00	554,1
9441	96,4	606423,70	264,00	553,9
9442	96,3	606396,30	264,00	553,7
9443	96,3	606368,80	264,00	553,5
9444	96,3	606341,40	264,00	553,3
9445	96,2	606313,90	264,00	553,2
9446	96,2	606286,50	264,00	553
9447	96,2	606259,10	264,00	552,8
9448	96,1	606231,70	264,00	552,6
9449	96,1	606204,30	264,00	552,4
9450	96,1	606176,90	264,00	552,3
9451	96	606149,50	264,00	552,1
9452	96	606122,10	264,00	551,9
9453	96	606094,80	264,00	551,7
9454	95,9	606067,40	264,00	551,5
9455	95,9	606040,10	264,00	551,4
9456	95,9	606012,70	264,00	551,2
9457	95,8	605985,40	264,00	551
9458	95,8	605958,10	264,00	550,8
9459	95,8	605930,70	264,00	550,6
9460	95,7	605903,40	264,00	550,5
9461	95,7	605876,10	264,00	550,3
9462	95,7	605848,80	264,00	550,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9463	95,6	605821,60	264,00	549,9
9464	95,6	605794,30	264,00	549,7
9465	95,6	605767,00	264,00	549,6
9466	95,5	605739,80	264,00	549,4
9467	95,5	605712,50	264,00	549,2
9468	95,5	605685,30	264,00	549
9469	95,4	605658,10	264,00	548,9
9470	95,4	605630,90	264,00	548,7
9471	95,4	605603,60	264,00	548,5
9472	95,3	605576,40	264,00	548,3
9473	95,3	605549,30	264,00	548,1
9474	95,3	605522,10	264,00	548
9475	95,2	605494,90	264,00	547,8
9476	95,2	605467,70	264,00	547,6
9477	95,2	605440,60	264,00	547,4
9478	95,1	605413,40	264,00	547,3
9479	95,1	605386,30	264,00	547,1
9480	95,1	605359,10	264,00	546,9
9481	95	605332,00	264,00	546,7
9482	95	605304,90	264,00	546,5
9483	95	605277,80	264,00	546,4
9484	94,9	605250,70	264,00	546,2
9485	94,9	605223,60	264,00	546
9486	94,9	605196,50	264,00	545,8
9487	94,8	605169,50	264,00	545,7
9488	94,8	605142,40	264,00	545,5
9489	94,8	605115,30	264,00	545,3
9490	94,7	605088,30	264,00	545,1
9491	94,7	605061,30	264,00	545
9492	94,7	605034,20	264,00	544,8
9493	94,6	605007,20	264,00	544,6
9494	94,6	604980,20	264,00	544,4
9495	94,6	604953,20	264,00	544,2
9496	94,5	604926,20	264,00	544,1
9497	94,5	604899,20	264,00	543,9
9498	94,5	604872,20	264,00	543,7
9499	94,4	604845,30	264,00	543,5
9500	94,4	604818,30	264,00	543,4
9501	94,4	604791,40	264,00	543,2
9502	94,3	604764,40	264,00	543
9503	94,3	604737,50	264,00	542,8
9504	94,3	604710,60	264,00	542,7
9505	94,2	604683,60	264,00	542,5
9506	94,2	604656,70	264,00	542,3
9507	94,2	604629,80	264,00	542,1
9508	94,1	604602,90	264,00	542
9509	94,1	604576,10	264,00	541,8
9510	94,1	604549,20	264,00	541,6
9511	94	604522,30	264,00	541,4
9512	94	604495,50	264,00	541,3
9513	94	604468,60	264,00	541,1
9514	93,9	604441,80	264,00	540,9
9515	93,9	604414,90	264,00	540,7
9516	93,9	604388,10	264,00	540,6
9517	93,8	604361,30	264,00	540,4
9518	93,8	604334,50	264,00	540,2
9519	93,8	604307,70	264,00	540
9520	93,7	604280,90	264,00	539,9
9521	93,7	604254,10	264,00	539,7
9522	93,7	604227,30	264,00	539,5
9523	93,6	604200,60	264,00	539,3
9524	93,6	604173,80	264,00	539,2
9525	93,6	604147,10	264,00	539
9526	93,5	604120,30	264,00	538,8
9527	93,5	604093,60	264,00	538,6
9528	93,5	604066,90	264,00	538,5
9529	93,4	604040,20	264,00	538,3
9530	93,4	604013,50	264,00	538,1
9531	93,4	603986,80	264,00	538
9532	93,4	603960,10	264,00	537,8
9533	93,3	603933,40	264,00	537,6
9534	93,3	603906,70	264,00	537,4
9535	93,3	603880,10	264,00	537,3
9536	93,2	603853,40	264,00	537,1
9537	93,2	603826,80	264,00	536,9
9538	93,2	603800,10	264,00	536,7
9539	93,1	603773,50	264,00	536,6
9540	93,1	603746,90	264,00	536,4
9541	93,1	603720,30	264,00	536,2
9542	93	603693,70	264,00	536,1
9543	93	603667,10	264,00	535,9
9544	93	603640,50	264,00	535,7
9545	92,9	603613,90	264,00	535,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9546	92,9	603587,30	264,00	535,4
9547	92,9	603560,80	264,00	535,2
9548	92,8	603534,20	264,00	535
9549	92,8	603507,70	264,00	534,8
9550	92,8	603481,10	264,00	534,7
9551	92,7	603454,60	264,00	534,5
9552	92,7	603428,10	264,00	534,3
9553	92,7	603401,70	264,00	534,2
9554	92,6	603375,20	264,00	534
9555	92,6	603348,70	264,00	533,8
9556	92,6	603322,20	264,00	533,6
9557	92,5	603295,80	264,00	533,5
9558	92,5	603269,30	264,00	533,3
9559	92,5	603242,90	264,00	533,1
9560	92,4	603216,40	264,00	533
9561	92,4	603190,00	264,00	532,8
9562	92,4	603163,60	264,00	532,6
9563	92,4	603137,20	264,00	532,4
9564	92,3	603110,80	264,00	532,3
9565	92,3	603084,40	264,00	532,1
9566	92,3	603058,00	264,00	531,9
9567	92,2	603031,60	264,00	531,8
9568	92,2	603005,20	264,00	531,6
9569	92,2	602978,90	264,00	531,4
9570	92,1	602952,50	264,00	531,3
9571	92,1	602926,20	264,00	531,1
9572	92,1	602899,80	264,00	530,9
9573	92	602873,50	264,00	530,7
9574	92	602847,20	264,00	530,6
9575	92	602820,90	264,00	530,4
9576	91,9	602794,60	264,00	530,2
9577	91,9	602768,30	264,00	530,1
9578	91,9	602742,00	264,00	529,9
9579	91,8	602715,70	264,00	529,7
9580	91,8	602689,50	264,00	529,6
9581	91,8	602663,20	264,00	529,4
9582	91,7	602637,00	264,00	529,2
9583	91,7	602610,70	264,00	529
9584	91,7	602584,50	264,00	528,9
9585	91,6	602558,20	264,00	528,7
9586	91,6	602532,00	264,00	528,5
9587	91,6	602505,80	264,00	528,4
9588	91,6	602479,60	264,00	528,2
9589	91,5	602453,40	264,00	528
9590	91,5	602427,20	264,00	527,9
9591	91,5	602401,00	264,00	527,7
9592	91,4	602374,90	264,00	527,5
9593	91,4	602348,70	264,00	527,4
9594	91,4	602322,60	264,00	527,2
9595	91,3	602296,40	264,00	527
9596	91,3	602270,30	264,00	526,9
9597	91,3	602244,20	264,00	526,7
9598	91,2	602218,00	264,00	526,5
9599	91,2	602191,90	264,00	526,3
9600	91,2	602165,80	264,00	526,2
9601	91,1	602139,70	264,00	526
9602	91,1	602113,60	264,00	525,8
9603	91,1	602087,50	264,00	525,7
9604	91	602061,50	264,00	525,5
9605	91	602035,40	264,00	525,3
9606	91	602009,30	264,00	525,2
9607	91	601983,30	264,00	525
9608	90,9	601957,30	264,00	524,8
9609	90,9	601931,20	264,00	524,7
9610	90,9	601905,20	264,00	524,5
9611	90,8	601879,20	264,00	524,3
9612	90,8	601853,20	264,00	524,1
9613	90,8	601827,20	264,00	524
9614	90,7	601801,20	264,00	523,8
9615	90,7	601775,20	264,00	523,6
9616	90,7	601749,20	264,00	523,4
9617	90,6	601723,30	264,00	523,2
9618	90,6	601697,30	264,00	523
9619	90,6	601671,40	264,00	522,8
9620	90,5	601645,50	264,00	522,7
9621	90,5	601619,50	264,00	522,5
9622	90,5	601593,60	264,00	522,3
9623	90,4	601567,70	264,00	522,1
9624	90,4	601541,80	264,00	521,9
9625	90,4	601515,90	264,00	521,7
9626	90,4	601490,10	264,00	521,5
9627	90,3	601464,20	264,00	521,4
9628	90,3	601438,30	264,00	521,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9629	90,3	601412,50	264,00	521
9630	90,2	601386,60	264,00	520,8
9631	90,2	601360,80	264,00	520,6
9632	90,2	601335,00	264,00	520,4
9633	90,1	601309,20	264,00	520,3
9634	90,1	601283,40	264,00	520,1
9635	90,1	601257,60	264,00	519,9
9636	90	601231,80	264,00	519,7
9637	90	601206,00	264,00	519,5
9638	90	601180,30	264,00	519,3
9639	89,9	601154,50	264,00	519,2
9640	89,9	601128,80	264,00	519
9641	89,9	601103,00	264,00	518,8
9642	89,9	601077,30	264,00	518,6
9643	89,8	601051,60	264,00	518,4
9644	89,8	601025,80	264,00	518,2
9645	89,8	601000,10	264,00	518,1
9646	89,7	600974,50	264,00	517,9
9647	89,7	600948,80	264,00	517,7
9648	89,7	600923,10	264,00	517,5
9649	89,6	600897,40	264,00	517,3
9650	89,6	600871,80	264,00	517,1
9651	89,6	600846,10	264,00	517
9652	89,5	600820,50	264,00	516,8
9653	89,5	600794,90	264,00	516,6
9654	89,5	600769,20	264,00	516,4
9655	89,5	600743,60	264,00	516,2
9656	89,4	600718,00	264,00	516,1
9657	89,4	600692,40	264,00	515,9
9658	89,4	600666,80	264,00	515,7
9659	89,3	600641,30	264,00	515,5
9660	89,3	600615,70	264,00	515,3
9661	89,3	600590,10	264,00	515,1
9662	89,2	600564,60	264,00	515
9663	89,2	600539,00	264,00	514,8
9664	89,2	600513,50	264,00	514,6
9665	89,1	600488,00	264,00	514,4
9666	89,1	600462,50	264,00	514,2
9667	89,1	600437,00	264,00	514,1
9668	89	600411,50	264,00	513,9
9669	89	600386,00	264,00	513,7
9670	89	600360,50	264,00	513,5
9671	89	600335,10	264,00	513,3
9672	88,9	600309,60	264,00	513,2
9673	88,9	600284,10	264,00	513
9674	88,9	600258,70	264,00	512,8
9675	88,8	600233,30	264,00	512,6
9676	88,8	600207,90	264,00	512,4
9677	88,8	600182,40	264,00	512,3
9678	88,7	600157,00	264,00	512,1
9679	88,7	600131,60	264,00	511,9
9680	88,7	600106,30	264,00	511,7
9681	88,7	600080,90	264,00	511,5
9682	88,6	600055,50	264,00	511,4
9683	88,6	600030,10	264,00	511,2
9684	88,6	600004,80	264,00	511
9685	88,5	599979,40	264,00	510,8
9686	88,5	599954,10	264,00	510,6
9687	88,5	599928,80	264,00	510,5
9688	88,4	599903,50	264,00	510,3
9689	88,4	599878,20	264,00	510,1
9690	88,4	599852,90	264,00	509,9
9691	88,3	599827,60	264,00	509,7
9692	88,3	599802,30	264,00	509,6
9693	88,3	599777,00	264,00	509,4
9694	88,3	599751,80	264,00	509,2
9695	88,2	599726,50	264,00	509
9696	88,2	599701,30	264,00	508,9
9697	88,2	599676,00	264,00	508,7
9698	88,1	599650,80	264,00	508,5
9699	88,1	599625,60	264,00	508,3
9700	88,1	599600,40	264,00	508,1
9701	88	599575,20	264,00	508
9702	88	599550,00	264,00	507,8
9703	88	599524,80	264,00	507,6
9704	87,9	599499,60	264,00	507,4
9705	87,9	599474,50	264,00	507,3
9706	87,9	599449,30	264,00	507,1
9707	87,9	599424,20	264,00	506,9
9708	87,8	599399,00	264,00	506,7
9709	87,8	599373,90	264,00	506,5
9710	87,8	599348,80	264,00	506,4
9711	87,7	599323,70	264,00	506,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9712	87,7	599298,60	264,00	506
9713	87,7	599273,50	264,00	505,8
9714	87,6	599248,40	264,00	505,7
9715	87,6	599223,30	264,00	505,5
9716	87,6	599198,20	264,00	505,3
9717	87,6	599173,20	264,00	505,1
9718	87,5	599148,10	264,00	505
9719	87,5	599123,10	264,00	504,8
9720	87,5	599098,10	264,00	504,6
9721	87,4	599073,00	264,00	504,4
9722	87,4	599048,00	264,00	504,3
9723	87,4	599023,00	264,00	504,1
9724	87,3	598998,00	264,00	503,9
9725	87,3	598973,00	264,00	503,7
9726	87,3	598948,00	264,00	503,5
9727	87,3	598923,10	264,00	503,4
9728	87,2	598898,10	264,00	503,2
9729	87,2	598873,20	264,00	503
9730	87,2	598848,20	264,00	502,8
9731	87,1	598823,30	264,00	502,7
9732	87,1	598798,30	264,00	502,5
9733	87,1	598773,40	264,00	502,3
9734	87	598748,50	264,00	502,1
9735	87	598723,60	264,00	502
9736	87	598698,70	264,00	501,8
9737	87	598673,80	264,00	501,6
9738	86,9	598649,00	264,00	501,4
9739	86,9	598624,10	264,00	501,3
9740	86,9	598599,20	264,00	501,1
9741	86,8	598574,40	264,00	500,9
9742	86,8	598549,50	264,00	500,7
9743	86,8	598524,70	264,00	500,6
9744	86,7	598499,90	264,00	500,4
9745	86,7	598475,10	264,00	500,2
9746	86,7	598450,30	264,00	500,1
9747	86,7	598425,50	264,00	499,9
9748	86,6	598400,70	264,00	499,7
9749	86,6	598375,90	264,00	499,5
9750	86,6	598351,10	264,00	499,4
9751	86,5	598326,40	264,00	499,2
9752	86,5	598301,60	264,00	499
9753	86,5	598276,90	264,00	498,8
9754	86,4	598252,10	264,00	498,7
9755	86,4	598227,40	264,00	498,5
9756	86,4	598202,70	264,00	498,3
9757	86,4	598178,00	264,00	498,1
9758	86,3	598153,30	264,00	498
9759	86,3	598128,60	264,00	497,8
9760	86,3	598103,90	264,00	497,6
9761	86,2	598079,20	264,00	497,5
9762	86,2	598054,50	264,00	497,3
9763	86,2	598029,90	264,00	497,1
9764	86,1	598005,20	264,00	496,9
9765	86,1	597980,60	264,00	496,8
9766	86,1	597955,90	264,00	496,6
9767	86,1	597931,30	264,00	496,4
9768	86	597906,70	264,00	496,2
9769	86	597882,10	264,00	496,1
9770	86	597857,50	264,00	495,9
9771	85,9	597832,90	264,00	495,7
9772	85,9	597808,30	264,00	495,6
9773	85,9	597783,70	264,00	495,4
9774	85,9	597759,20	264,00	495,2
9775	85,8	597734,60	264,00	495
9776	85,8	597710,10	264,00	494,9
9777	85,8	597685,50	264,00	494,7
9778	85,7	597661,00	264,00	494,5
9779	85,7	597636,50	264,00	494,4
9780	85,7	597612,00	264,00	494,2
9781	85,6	597587,40	264,00	494
9782	85,6	597562,90	264,00	493,8
9783	85,6	597538,50	264,00	493,7
9784	85,6	597514,00	264,00	493,5
9785	85,5	597489,50	264,00	493,3
9786	85,5	597465,00	264,00	493,2
9787	85,5	597440,60	263,90	493
9788	85,4	597416,10	263,90	492,8
9789	85,4	597391,70	263,90	492,6
9790	85,4	597367,30	263,90	492,5
9791	85,3	597342,80	263,90	492,3
9792	85,3	597318,40	263,90	492,1
9793	85,3	597294,00	263,90	492
9794	85,3	597269,60	263,90	491,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9795	85,2	597245,20	263,90	491,6
9796	85,2	597220,90	263,90	491,5
9797	85,2	597196,50	263,90	491,3
9798	85,1	597172,10	263,90	491,1
9799	85,1	597147,80	263,90	490,9
9800	85,1	597123,40	263,90	490,8
9801	85,1	597099,10	263,90	490,6
9802	85	597074,80	263,90	490,4
9803	85	597050,40	263,90	490,3
9804	85	597026,10	263,90	490,1
9805	84,9	597001,80	263,90	489,9
9806	84,9	596977,50	263,90	489,8
9807	84,9	596953,20	263,90	489,6
9808	84,9	596929,00	263,90	489,4
9809	84,8	596904,70	263,90	489,3
9810	84,8	596880,40	263,90	489,1
9811	84,8	596856,20	263,90	488,9
9812	84,7	596831,90	263,90	488,8
9813	84,7	596807,70	263,90	488,6
9814	84,7	596783,50	263,90	488,4
9815	84,6	596759,20	263,90	488,2
9816	84,6	596735,00	263,90	488,1
9817	84,6	596710,80	263,90	487,9
9818	84,6	596686,60	263,90	487,7
9819	84,5	596662,50	263,90	487,6
9820	84,5	596638,30	263,90	487,4
9821	84,5	596614,10	263,90	487,2
9822	84,4	596589,90	263,90	487,1
9823	84,4	596565,80	263,90	486,9
9824	84,4	596541,60	263,90	486,7
9825	84,4	596517,50	263,90	486,6
9826	84,3	596493,40	263,90	486,4
9827	84,3	596469,30	263,90	486,2
9828	84,3	596445,10	263,90	486,1
9829	84,2	596421,00	263,90	485,9
9830	84,2	596396,90	263,90	485,7
9831	84,2	596372,90	263,90	485,6
9832	84,2	596348,80	263,90	485,4
9833	84,1	596324,70	263,90	485,2
9834	84,1	596300,60	263,90	485,1
9835	84,1	596276,60	263,90	484,9
9836	84	596252,50	263,90	484,7
9837	84	596228,50	263,90	484,6
9838	84	596204,50	263,90	484,4
9839	84	596180,50	263,90	484,2
9840	83,9	596156,40	263,90	484,1
9841	83,9	596132,40	263,90	483,9
9842	83,9	596108,40	263,90	483,7
9843	83,8	596084,50	263,90	483,6
9844	83,8	596060,50	263,90	483,4
9845	83,8	596036,50	263,90	483,2
9846	83,8	596012,50	263,90	483,1
9847	83,7	595988,60	263,90	482,9
9848	83,7	595964,60	263,90	482,7
9849	83,7	595940,70	263,90	482,6
9850	83,6	595916,80	263,90	482,4
9851	83,6	595892,90	263,90	482,2
9852	83,6	595868,90	263,90	482,1
9853	83,6	595845,00	263,90	481,9
9854	83,5	595821,10	263,90	481,7
9855	83,5	595797,30	263,90	481,6
9856	83,5	595773,40	263,90	481,4
9857	83,4	595749,50	263,90	481,3
9858	83,4	595725,60	263,90	481,1
9859	83,4	595701,80	263,90	480,9
9860	83,4	595677,90	263,90	480,8
9861	83,3	595654,10	263,90	480,6
9862	83,3	595630,30	263,90	480,4
9863	83,3	595606,40	263,90	480,3
9864	83,2	595582,60	263,90	480,1
9865	83,2	595558,80	263,90	479,9
9866	83,2	595535,00	263,90	479,8
9867	83,2	595511,20	263,90	479,6
9868	83,1	595487,40	263,90	479,4
9869	83,1	595463,70	263,90	479,3
9870	83,1	595439,90	263,90	479,1
9871	83	595416,10	263,90	478,9
9872	83	595392,40	263,90	478,8
9873	83	595368,60	263,90	478,6
9874	83	595344,90	263,90	478,5
9875	82,9	595321,20	263,90	478,3
9876	82,9	595297,50	263,90	478,1
9877	82,9	595273,80	263,90	478

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9878	82,8	595250,10	263,90	477,8
9879	82,8	595226,40	263,90	477,6
9880	82,8	595202,70	263,90	477,5
9881	82,8	595179,00	263,90	477,3
9882	82,7	595155,30	263,90	477,2
9883	82,7	595131,70	263,90	477
9884	82,7	595108,00	263,90	476,8
9885	82,6	595084,40	263,90	476,7
9886	82,6	595060,70	263,90	476,5
9887	82,6	595037,10	263,90	476,3
9888	82,6	595013,50	263,90	476,2
9889	82,5	594989,90	263,90	476
9890	82,5	594966,30	263,90	475,9
9891	82,5	594942,70	263,90	475,7
9892	82,5	594919,10	263,90	475,5
9893	82,4	594895,50	263,90	475,4
9894	82,4	594871,90	263,90	475,2
9895	82,4	594848,40	263,90	475
9896	82,3	594824,80	263,90	474,9
9897	82,3	594801,30	263,90	474,7
9898	82,3	594777,70	263,90	474,6
9899	82,3	594754,20	263,90	474,4
9900	82,2	594730,70	263,90	474,2
9901	82,2	594707,10	263,90	474,1
9902	82,2	594683,60	263,90	473,9
9903	82,1	594660,10	263,90	473,7
9904	82,1	594636,60	263,90	473,6
9905	82,1	594613,20	263,90	473,4
9906	82,1	594589,70	263,90	473,3
9907	82	594566,20	263,90	473,1
9908	82	594542,80	263,90	472,9
9909	82	594519,30	263,90	472,8
9910	82	594495,90	263,90	472,6
9911	81,9	594472,40	263,90	472,5
9912	81,9	594449,00	263,90	472,3
9913	81,9	594425,60	263,90	472,1
9914	81,8	594402,20	263,90	472
9915	81,8	594378,80	263,90	471,8
9916	81,8	594355,40	263,90	471,7
9917	81,8	594332,00	263,90	471,5
9918	81,7	594308,60	263,90	471,3
9919	81,7	594285,20	263,90	471,2
9920	81,7	594261,90	263,90	471
9921	81,7	594238,50	263,90	470,9
9922	81,6	594215,20	263,90	470,7
9923	81,6	594191,80	263,90	470,5
9924	81,6	594168,50	263,90	470,4
9925	81,5	594145,20	263,90	470,2
9926	81,5	594121,80	263,90	470,1
9927	81,5	594098,50	263,90	469,9
9928	81,5	594075,20	263,90	469,7
9929	81,4	594051,90	263,90	469,6
9930	81,4	594028,70	263,90	469,4
9931	81,4	594005,40	263,90	469,3
9932	81,4	593982,10	263,90	469,1
9933	81,3	593958,80	263,90	468,9
9934	81,3	593935,60	263,90	468,8
9935	81,3	593912,40	263,90	468,6
9936	81,2	593889,10	263,90	468,5
9937	81,2	593865,90	263,90	468,3
9938	81,2	593842,70	263,90	468,1
9939	81,2	593819,40	263,90	468
9940	81,1	593796,20	263,90	467,8
9941	81,1	593773,00	263,90	467,7
9942	81,1	593749,90	263,90	467,5
9943	81,1	593726,70	263,90	467,4
9944	81	593703,50	263,90	467,2
9945	81	593680,30	263,90	467
9946	81	593657,20	263,90	466,9
9947	80,9	593634,00	263,90	466,7
9948	80,9	593610,90	263,90	466,6
9949	80,9	593587,70	263,90	466,4
9950	80,9	593564,60	263,90	466,2
9951	80,8	593541,50	263,90	466,1
9952	80,8	593518,40	263,90	465,9
9953	80,8	593495,30	263,90	465,8
9954	80,8	593472,20	263,90	465,6
9955	80,7	593449,10	263,90	465,5
9956	80,7	593426,00	263,90	465,3
9957	80,7	593402,90	263,90	465,1
9958	80,6	593379,90	263,90	465
9959	80,6	593356,80	263,90	464,8
9960	80,6	593333,80	263,90	464,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9961	80,6	593310,70	263,90	464,5
9962	80,5	593287,70	263,90	464,4
9963	80,5	593264,70	263,90	464,2
9964	80,5	593241,70	263,90	464
9965	80,5	593218,70	263,90	463,9
9966	80,4	593195,70	263,90	463,7
9967	80,4	593172,70	263,90	463,6
9968	80,4	593149,70	263,90	463,4
9969	80,4	593126,70	263,90	463,3
9970	80,3	593103,70	263,90	463,1
9971	80,3	593080,80	263,90	463
9972	80,3	593057,80	263,90	462,8
9973	80,3	593034,90	263,90	462,6
9974	80,2	593011,90	263,90	462,5
9975	80,2	592989,00	263,90	462,3
9976	80,2	592966,10	263,90	462,2
9977	80,1	592943,10	263,90	462
9978	80,1	592920,20	263,90	461,9
9979	80,1	592897,30	263,90	461,7
9980	80,1	592874,40	263,90	461,5
9981	80	592851,60	263,90	461,4
9982	80	592828,70	263,90	461,2
9983	80	592805,80	263,90	461,1
9984	80	592783,00	263,90	460,9
9985	79,9	592760,10	263,90	460,8
9986	79,9	592737,30	263,90	460,6
9987	79,9	592714,40	263,90	460,5
9988	79,9	592691,60	263,90	460,3
9989	79,8	592668,80	263,90	460,2
9990	79,8	592645,90	263,90	460
9991	79,8	592623,10	263,90	459,8
9992	79,8	592600,30	263,90	459,7
9993	79,7	592577,50	263,90	459,5
9994	79,7	592554,80	263,90	459,4
9995	79,7	592532,00	263,90	459,2
9996	79,6	592509,20	263,90	459,1
9997	79,6	592486,50	263,90	458,9
9998	79,6	592463,70	263,90	458,8
9999	79,6	592441,00	263,90	458,6
10000	79,5	592418,20	263,90	458,5
10001	79,5	592395,50	263,90	458,3
10002	79,5	592372,80	263,90	458,1
10003	79,5	592350,00	263,90	458
10004	79,4	592327,30	263,90	457,8
10005	79,4	592304,60	263,90	457,7
10006	79,4	592281,90	263,90	457,5
10007	79,4	592259,30	263,90	457,4
10008	79,3	592236,60	263,90	457,2
10009	79,3	592213,90	263,90	457,1
10010	79,3	592191,30	263,90	456,9
10011	79,3	592168,60	263,90	456,8
10012	79,2	592146,00	263,90	456,6
10013	79,2	592123,30	263,90	456,5
10014	79,2	592100,70	263,90	456,3
10015	79,2	592078,10	263,90	456,1
10016	79,1	592055,40	263,90	456
10017	79,1	592032,80	263,90	455,8
10018	79,1	592010,20	263,90	455,7
10019	79,1	591987,60	263,90	455,5
10020	79	591965,10	263,90	455,4
10021	79	591942,50	263,90	455,2
10022	79	591919,90	263,90	455,1
10023	79	591897,40	263,90	454,9
10024	78,9	591874,80	263,90	454,8
10025	78,9	591852,30	263,90	454,6
10026	78,9	591829,70	263,90	454,5
10027	78,9	591807,20	263,90	454,3
10028	78,8	591784,70	263,90	454,2
10029	78,8	591762,10	263,90	454
10030	78,8	591739,60	263,90	453,9
10031	78,8	591717,10	263,90	453,7
10032	78,7	591694,60	263,90	453,6
10033	78,7	591672,20	263,90	453,4
10034	78,7	591649,70	263,90	453,3
10035	78,7	591627,20	263,90	453,1
10036	78,6	591604,70	263,90	452,9
10037	78,6	591582,30	263,90	452,8
10038	78,6	591559,80	263,90	452,6
10039	78,6	591537,40	263,90	452,5
10040	78,5	591515,00	263,90	452,3
10041	78,5	591492,50	263,90	452,2
10042	78,5	591470,10	263,90	452
10043	78,5	591447,70	263,90	451,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10044	78,4	591425,30	263,90	451,7
10045	78,4	591402,90	263,90	451,6
10046	78,4	591380,50	263,90	451,4
10047	78,4	591358,10	263,90	451,3
10048	78,3	591335,80	263,90	451,1
10049	78,3	591313,40	263,90	451
10050	78,3	591291,10	263,90	450,8
10051	78,3	591268,70	263,90	450,7
10052	78,2	591246,40	263,90	450,5
10053	78,2	591224,00	263,90	450,4
10054	78,2	591201,70	263,90	450,2
10055	78,2	591179,40	263,90	450,1
10056	78,1	591157,10	263,90	449,9
10057	78,1	591134,80	263,90	449,8
10058	78,1	591112,50	263,90	449,6
10059	78,1	591090,20	263,90	449,5
10060	78	591067,90	263,90	449,3
10061	78	591045,60	263,90	449,2
10062	78	591023,40	263,90	449
10063	78	591001,10	263,90	448,9
10064	77,9	590978,80	263,90	448,7
10065	77,9	590956,60	263,90	448,6
10066	77,9	590934,40	263,90	448,4
10067	77,9	590912,10	263,90	448,3
10068	77,8	590889,90	263,90	448,1
10069	77,8	590867,70	263,90	448
10070	77,8	590845,50	263,90	447,8
10071	77,8	590823,30	263,90	447,7
10072	77,7	590801,10	263,90	447,5
10073	77,7	590778,90	263,90	447,4
10074	77,7	590756,70	263,90	447,2
10075	77,7	590734,60	263,90	447,1
10076	77,6	590712,40	263,90	446,9
10077	77,6	590690,20	263,90	446,8
10078	77,6	590668,10	263,90	446,6
10079	77,6	590646,00	263,90	446,5
10080	77,5	590623,80	263,90	446,3
10081	77,5	590601,70	263,90	446,2
10082	77,5	590579,60	263,90	446,1
10083	77,5	590557,50	263,90	445,9
10084	77,4	590535,40	263,90	445,8
10085	77,4	590513,30	263,90	445,6
10086	77,4	590491,20	263,90	445,5
10087	77,4	590469,10	263,90	445,3
10088	77,3	590447,00	263,90	445,2
10089	77,3	590425,00	263,90	445
10090	77,3	590402,90	263,90	444,9
10091	77,3	590380,90	263,90	444,7
10092	77,3	590358,80	263,90	444,6
10093	77,2	590336,80	263,90	444,4
10094	77,2	590314,80	263,90	444,3
10095	77,2	590292,70	263,90	444,1
10096	77,2	590270,70	263,90	444
10097	77,1	590248,70	263,90	443,8
10098	77,1	590226,70	263,90	443,7
10099	77,1	590204,70	263,90	443,5
10100	77,1	590182,70	263,90	443,4
10101	77	590160,80	263,90	443,2
10102	77	590138,80	263,90	443,1
10103	77	590116,80	263,90	443
10104	77	590094,90	263,90	442,8
10105	76,9	590072,90	263,90	442,7
10106	76,9	590051,00	263,90	442,5
10107	76,9	590029,10	263,90	442,4
10108	76,9	590007,10	263,90	442,2
10109	76,8	589985,20	263,90	442,1
10110	76,8	589963,30	263,90	441,9
10111	76,8	589941,40	263,90	441,8
10112	76,8	589919,50	263,90	441,6
10113	76,8	589897,60	263,90	441,5
10114	76,7	589875,70	263,90	441,3
10115	76,7	589853,90	263,90	441,2
10116	76,7	589832,00	263,90	441
10117	76,7	589810,20	263,90	440,9
10118	76,6	589788,30	263,90	440,8
10119	76,6	589766,50	263,90	440,6
10120	76,6	589744,60	263,90	440,5
10121	76,6	589722,80	263,90	440,3
10122	76,5	589701,00	263,90	440,2
10123	76,5	589679,20	263,90	440
10124	76,5	589657,40	263,90	439,9
10125	76,5	589635,60	263,90	439,7
10126	76,4	589613,80	263,90	439,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10127	76,4	589592,00	263,90	439,4
10128	76,4	589570,20	263,90	439,3
10129	76,4	589548,50	263,90	439,2
10130	76,4	589526,70	263,90	439
10131	76,3	589504,90	263,90	438,9
10132	76,3	589483,20	263,90	438,7
10133	76,3	589461,50	263,90	438,6
10134	76,3	589439,70	263,90	438,4
10135	76,2	589418,00	263,90	438,3
10136	76,2	589396,30	263,90	438,1
10137	76,2	589374,60	263,90	438
10138	76,2	589352,90	263,90	437,9
10139	76,1	589331,20	263,90	437,7
10140	76,1	589309,50	263,90	437,6
10141	76,1	589287,90	263,90	437,4
10142	76,1	589266,20	263,90	437,3
10143	76,1	589244,50	263,90	437,1
10144	76	589222,90	263,90	437
10145	76	589201,20	263,90	436,8
10146	76	589179,60	263,90	436,7
10147	76	589158,00	263,90	436,6
10148	75,9	589136,30	263,90	436,4
10149	75,9	589114,70	263,90	436,3
10150	75,9	589093,10	263,90	436,1
10151	75,9	589071,50	263,90	436
10152	75,8	589049,90	263,90	435,8
10153	75,8	589028,30	263,90	435,7
10154	75,8	589006,80	263,90	435,6
10155	75,8	588985,20	263,90	435,4
10156	75,8	588963,60	263,90	435,3
10157	75,7	588942,10	263,90	435,1
10158	75,7	588920,50	263,90	435
10159	75,7	588899,00	263,90	434,8
10160	75,7	588877,50	263,90	434,7
10161	75,6	588855,90	263,90	434,5
10162	75,6	588834,40	263,90	434,4
10163	75,6	588812,90	263,90	434,3
10164	75,6	588791,40	263,90	434,1
10165	75,5	588769,90	263,90	434
10166	75,5	588748,40	263,90	433,8
10167	75,5	588726,90	263,90	433,7
10168	75,5	588705,50	263,90	433,6
10169	75,5	588684,00	263,90	433,4
10170	75,4	588662,60	263,90	433,3
10171	75,4	588641,10	263,90	433,1
10172	75,4	588619,70	263,90	433
10173	75,4	588598,20	263,90	432,8
10174	75,3	588576,80	263,90	432,7
10175	75,3	588555,40	263,90	432,6
10176	75,3	588534,00	263,80	432,4
10177	75,3	588512,60	263,80	432,3
10178	75,3	588491,20	263,80	432,1
10179	75,2	588469,80	263,80	432
10180	75,2	588448,40	263,80	431,8
10181	75,2	588427,00	263,80	431,7
10182	75,2	588405,60	263,80	431,6
10183	75,1	588384,30	263,80	431,4
10184	75,1	588362,90	263,80	431,3
10185	75,1	588341,60	263,80	431,1
10186	75,1	588320,20	263,80	431
10187	75	588298,90	263,80	430,9
10188	75	588277,60	263,80	430,7
10189	75	588256,30	263,80	430,6
10190	75	588235,00	263,80	430,4
10191	75	588213,70	263,80	430,3
10192	74,9	588192,40	263,80	430,2
10193	74,9	588171,10	263,80	430
10194	74,9	588149,80	263,80	429,9
10195	74,9	588128,50	263,80	429,7
10196	74,8	588107,20	263,80	429,6
10197	74,8	588085,90	263,80	429,4
10198	74,8	588064,60	263,80	429,3
10199	74,8	588043,30	263,80	429,2
10200	74,8	588022,00	263,80	429
10201	74,7	588000,80	263,80	428,9
10202	74,7	587979,50	263,80	428,7
10203	74,7	587958,20	263,80	428,6
10204	74,7	587937,00	263,80	428,5
10205	74,6	587915,70	263,80	428,3
10206	74,6	587894,50	263,80	428,2
10207	74,6	587873,30	263,80	428
10208	74,6	587852,10	263,80	427,9
10209	74,6	587830,80	263,80	427,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10210	74,5	587809,60	263,80	427,6
10211	74,5	587788,40	263,80	427,5
10212	74,5	587767,20	263,80	427,3
10213	74,5	587746,10	263,80	427,2
10214	74,4	587724,90	263,80	427,1
10215	74,4	587703,70	263,80	426,9
10216	74,4	587682,50	263,80	426,8
10217	74,4	587661,40	263,80	426,6
10218	74,4	587640,20	263,80	426,5
10219	74,3	587619,10	263,80	426,4
10220	74,3	587598,00	263,80	426,2
10221	74,3	587576,80	263,80	426,1
10222	74,3	587555,70	263,80	425,9
10223	74,2	587534,60	263,80	425,8
10224	74,2	587513,50	263,80	425,7
10225	74,2	587492,40	263,80	425,5
10226	74,2	587471,30	263,80	425,4
10227	74,2	587450,20	263,80	425,3
10228	74,1	587429,10	263,80	425,1
10229	74,1	587408,10	263,80	425
10230	74,1	587387,00	263,80	424,8
10231	74,1	587365,90	263,80	424,7
10232	74	587344,90	263,80	424,6
10233	74	587323,80	263,80	424,4
10234	74	587302,80	263,80	424,3
10235	74	587281,80	263,80	424,1
10236	74	587260,80	263,80	424
10237	73,9	587239,70	263,80	423,9
10238	73,9	587218,70	263,80	423,7
10239	73,9	587197,70	263,80	423,6
10240	73,9	587176,70	263,80	423,5
10241	73,9	587155,80	263,80	423,3
10242	73,8	587134,80	263,80	423,2
10243	73,8	587113,80	263,80	423
10244	73,8	587092,80	263,80	422,9
10245	73,8	587071,90	263,80	422,8
10246	73,7	587050,90	263,80	422,6
10247	73,7	587030,00	263,80	422,5
10248	73,7	587009,10	263,80	422,4
10249	73,7	586988,10	263,80	422,2
10250	73,7	586967,20	263,80	422,1
10251	73,6	586946,30	263,80	421,9
10252	73,6	586925,40	263,80	421,8
10253	73,6	586904,50	263,80	421,7
10254	73,6	586883,60	263,80	421,5
10255	73,5	586862,70	263,80	421,4
10256	73,5	586841,80	263,80	421,3
10257	73,5	586821,00	263,80	421,1
10258	73,5	586800,10	263,80	421
10259	73,5	586779,20	263,80	420,8
10260	73,4	586758,40	263,80	420,7
10261	73,4	586737,50	263,80	420,6
10262	73,4	586716,70	263,80	420,4
10263	73,4	586695,90	263,80	420,3
10264	73,4	586675,00	263,80	420,2
10265	73,3	586654,20	263,80	420
10266	73,3	586633,40	263,80	419,9
10267	73,3	586612,60	263,80	419,8
10268	73,3	586591,80	263,80	419,6
10269	73,2	586571,00	263,80	419,5
10270	73,2	586550,30	263,80	419,3
10271	73,2	586529,50	263,80	419,2
10272	73,2	586508,70	263,80	419,1
10273	73,2	586488,00	263,80	418,9
10274	73,1	586467,20	263,80	418,8
10275	73,1	586446,50	263,80	418,7
10276	73,1	586425,70	263,80	418,5
10277	73,1	586405,00	263,80	418,4
10278	73,1	586384,30	263,80	418,3
10279	73	586363,50	263,80	418,1
10280	73	586342,80	263,80	418
10281	73	586322,10	263,80	417,9
10282	73	586301,40	263,80	417,7
10283	72,9	586280,70	263,80	417,6
10284	72,9	586260,10	263,80	417,4
10285	72,9	586239,40	263,80	417,3
10286	72,9	586218,70	263,80	417,2
10287	72,9	586198,00	263,80	417
10288	72,8	586177,40	263,80	416,9
10289	72,8	586156,70	263,80	416,8
10290	72,8	586136,10	263,80	416,6
10291	72,8	586115,50	263,80	416,5
10292	72,8	586094,80	263,80	416,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10293	72,7	586074,20	263,80	416,2
10294	72,7	586053,60	263,80	416,1
10295	72,7	586033,00	263,80	416
10296	72,7	586012,40	263,80	415,8
10297	72,6	585991,80	263,80	415,7
10298	72,6	585971,20	263,80	415,6
10299	72,6	585950,60	263,80	415,4
10300	72,6	585930,10	263,80	415,3
10301	72,6	585909,50	263,80	415,2
10302	72,5	585888,90	263,80	415
10303	72,5	585868,40	263,80	414,9
10304	72,5	585847,80	263,80	414,8
10305	72,5	585827,30	263,80	414,6
10306	72,5	585806,80	263,80	414,5
10307	72,4	585786,20	263,80	414,4
10308	72,4	585765,70	263,80	414,2
10309	72,4	585745,20	263,80	414,1
10310	72,4	585724,70	263,80	414
10311	72,3	585704,20	263,80	413,8
10312	72,3	585683,70	263,80	413,7
10313	72,3	585663,20	263,80	413,6
10314	72,3	585642,80	263,80	413,4
10315	72,3	585622,30	263,80	413,3
10316	72,2	585601,80	263,80	413,2
10317	72,2	585581,40	263,80	413
10318	72,2	585560,90	263,80	412,9
10319	72,2	585540,50	263,80	412,8
10320	72,2	585520,00	263,80	412,6
10321	72,1	585499,60	263,80	412,5
10322	72,1	585479,20	263,80	412,4
10323	72,1	585458,80	263,80	412,2
10324	72,1	585438,40	263,80	412,1
10325	72,1	585417,90	263,80	412
10326	72	585397,60	263,80	411,8
10327	72	585377,20	263,80	411,7
10328	72	585356,80	263,80	411,6
10329	72	585336,40	263,80	411,4
10330	71,9	585316,00	263,80	411,3
10331	71,9	585295,70	263,80	411,2
10332	71,9	585275,30	263,80	411
10333	71,9	585255,00	263,80	410,9
10334	71,9	585234,60	263,80	410,8
10335	71,8	585214,30	263,80	410,6
10336	71,8	585194,00	263,80	410,5
10337	71,8	585173,60	263,80	410,4
10338	71,8	585153,30	263,80	410,2
10339	71,8	585133,00	263,80	410,1
10340	71,7	585112,70	263,80	410
10341	71,7	585092,40	263,80	409,8
10342	71,7	585072,10	263,80	409,7
10343	71,7	585051,90	263,80	409,6
10344	71,7	585031,60	263,80	409,4
10345	71,6	585011,30	263,80	409,3
10346	71,6	584991,00	263,80	409,2
10347	71,6	584970,80	263,80	409,1
10348	71,6	584950,50	263,80	408,9
10349	71,5	584930,30	263,80	408,8
10350	71,5	584910,10	263,80	408,7
10351	71,5	584889,80	263,80	408,5
10352	71,5	584869,60	263,80	408,4
10353	71,5	584849,40	263,80	408,3
10354	71,4	584829,20	263,80	408,1
10355	71,4	584809,00	263,80	408
10356	71,4	584788,80	263,80	407,9
10357	71,4	584768,60	263,80	407,7
10358	71,4	584748,40	263,80	407,6
10359	71,3	584728,30	263,80	407,5
10360	71,3	584708,10	263,80	407,3
10361	71,3	584687,90	263,80	407,2
10362	71,3	584667,80	263,80	407,1
10363	71,3	584647,60	263,80	407
10364	71,2	584627,50	263,80	406,8
10365	71,2	584607,30	263,80	406,7
10366	71,2	584587,20	263,80	406,6
10367	71,2	584567,10	263,80	406,4
10368	71,2	584547,00	263,80	406,3
10369	71,1	584526,90	263,80	406,2
10370	71,1	584506,80	263,80	406
10371	71,1	584486,70	263,80	405,9
10372	71,1	584466,60	263,80	405,8
10373	71	584446,50	263,80	405,7
10374	71	584426,40	263,80	405,5
10375	71	584406,40	263,80	405,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10376	71	584386,30	263,80	405,3
10377	71	584366,20	263,80	405,1
10378	70,9	584346,20	263,80	405
10379	70,9	584326,10	263,80	404,9
10380	70,9	584306,10	263,80	404,7
10381	70,9	584286,10	263,80	404,6
10382	70,9	584266,10	263,80	404,5
10383	70,8	584246,00	263,80	404,4
10384	70,8	584226,00	263,80	404,2
10385	70,8	584206,00	263,80	404,1
10386	70,8	584186,00	263,80	404
10387	70,8	584166,00	263,80	403,8
10388	70,7	584146,10	263,80	403,7
10389	70,7	584126,10	263,80	403,6
10390	70,7	584106,10	263,80	403,5
10391	70,7	584086,10	263,80	403,3
10392	70,7	584066,20	263,80	403,2
10393	70,6	584046,20	263,80	403,1
10394	70,6	584026,30	263,80	402,9
10395	70,6	584006,40	263,80	402,8
10396	70,6	583986,40	263,80	402,7
10397	70,6	583966,50	263,80	402,6
10398	70,5	583946,60	263,80	402,4
10399	70,5	583926,70	263,80	402,3
10400	70,5	583906,80	263,80	402,2
10401	70,5	583886,90	263,80	402
10402	70,4	583867,00	263,80	401,9
10403	70,4	583847,10	263,80	401,8
10404	70,4	583827,20	263,80	401,7
10405	70,4	583807,30	263,80	401,5
10406	70,4	583787,50	263,80	401,4
10407	70,3	583767,60	263,80	401,3
10408	70,3	583747,70	263,80	401,1
10409	70,3	583727,90	263,80	401
10410	70,3	583708,10	263,80	400,9
10411	70,3	583688,20	263,80	400,8
10412	70,2	583668,40	263,80	400,6
10413	70,2	583648,60	263,80	400,5
10414	70,2	583628,80	263,80	400,4
10415	70,2	583609,00	263,80	400,3
10416	70,2	583589,20	263,80	400,1
10417	70,1	583569,40	263,80	400
10418	70,1	583549,60	263,80	399,9
10419	70,1	583529,80	263,80	399,7
10420	70,1	583510,00	263,80	399,6
10421	70,1	583490,20	263,80	399,5
10422	70	583470,50	263,80	399,4
10423	70	583450,70	263,80	399,2
10424	70	583431,00	263,80	399,1
10425	70	583411,20	263,80	399
10426	70	583391,50	263,80	398,9
10427	69,9	583371,80	263,80	398,7
10428	69,9	583352,00	263,80	398,6
10429	69,9	583332,30	263,80	398,5
10430	69,9	583312,60	263,80	398,3
10431	69,9	583292,90	263,80	398,2
10432	69,8	583273,20	263,80	398,1
10433	69,8	583253,50	263,80	398
10434	69,8	583233,80	263,80	397,8
10435	69,8	583214,10	263,80	397,7
10436	69,8	583194,50	263,80	397,6
10437	69,7	583174,80	263,80	397,5
10438	69,7	583155,10	263,80	397,3
10439	69,7	583135,50	263,80	397,2
10440	69,7	583115,80	263,80	397,1
10441	69,7	583096,20	263,80	397
10442	69,6	583076,50	263,80	396,8
10443	69,6	583056,90	263,80	396,7
10444	69,6	583037,30	263,80	396,6
10445	69,6	583017,70	263,80	396,5
10446	69,6	582998,10	263,80	396,3
10447	69,5	582978,50	263,80	396,2
10448	69,5	582958,90	263,80	396,1
10449	69,5	582939,30	263,80	396
10450	69,5	582919,70	263,80	395,8
10451	69,5	582900,10	263,80	395,7
10452	69,4	582880,50	263,80	395,6
10453	69,4	582861,00	263,80	395,5
10454	69,4	582841,40	263,80	395,3
10455	69,4	582821,90	263,80	395,2
10456	69,4	582802,30	263,80	395,1
10457	69,3	582782,80	263,80	395
10458	69,3	582763,20	263,80	394,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10459	69,3	582743,70	263,80	394,7
10460	69,3	582724,20	263,80	394,6
10461	69,3	582704,70	263,80	394,5
10462	69,2	582685,20	263,80	394,3
10463	69,2	582665,70	263,80	394,2
10464	69,2	582646,20	263,80	394,1
10465	69,2	582626,70	263,80	394
10466	69,2	582607,20	263,80	393,8
10467	69,1	582587,70	263,80	393,7
10468	69,1	582568,20	263,80	393,6
10469	69,1	582548,80	263,80	393,5
10470	69,1	582529,30	263,80	393,3
10471	69	582509,90	263,80	393,2
10472	69	582490,40	263,80	393,1
10473	69	582471,00	263,80	393
10474	69	582451,50	263,80	392,8
10475	69	582432,10	263,80	392,7
10476	68,9	582412,70	263,80	392,6
10477	68,9	582393,30	263,80	392,5
10478	68,9	582373,90	263,80	392,3
10479	68,9	582354,50	263,80	392,2
10480	68,9	582335,10	263,80	392,1
10481	68,8	582315,70	263,80	392
10482	68,8	582296,30	263,80	391,8
10483	68,8	582276,90	263,80	391,7
10484	68,8	582257,50	263,80	391,6
10485	68,8	582238,20	263,80	391,5
10486	68,7	582218,80	263,80	391,4
10487	68,7	582199,50	263,80	391,2
10488	68,7	582180,10	263,80	391,1
10489	68,7	582160,80	263,80	391
10490	68,7	582141,40	263,80	390,9
10491	68,7	582122,10	263,80	390,7
10492	68,6	582102,80	263,80	390,6
10493	68,6	582083,50	263,80	390,5
10494	68,6	582064,20	263,80	390,4
10495	68,6	582044,90	263,80	390,2
10496	68,6	582025,60	263,80	390,1
10497	68,5	582006,30	263,80	390
10498	68,5	581987,00	263,80	389,9
10499	68,5	581967,70	263,80	389,8
10500	68,5	581948,40	263,80	389,6
10501	68,5	581929,20	263,80	389,5
10502	68,4	581909,90	263,80	389,4
10503	68,4	581890,60	263,80	389,3
10504	68,4	581871,40	263,80	389,1
10505	68,4	581852,20	263,80	389
10506	68,4	581832,90	263,80	388,9
10507	68,3	581813,70	263,80	388,8
10508	68,3	581794,50	263,80	388,6
10509	68,3	581775,30	263,80	388,5
10510	68,3	581756,00	263,80	388,4
10511	68,3	581736,80	263,80	388,3
10512	68,2	581717,60	263,80	388,2
10513	68,2	581698,40	263,80	388
10514	68,2	581679,30	263,80	387,9
10515	68,2	581660,10	263,80	387,8
10516	68,2	581640,90	263,80	387,7
10517	68,1	581621,70	263,80	387,6
10518	68,1	581602,60	263,80	387,4
10519	68,1	581583,40	263,80	387,3
10520	68,1	581564,30	263,80	387,2
10521	68,1	581545,10	263,80	387,1
10522	68	581526,00	263,80	386,9
10523	68	581506,90	263,80	386,8
10524	68	581487,70	263,80	386,7
10525	68	581468,60	263,80	386,6
10526	68	581449,50	263,80	386,5
10527	67,9	581430,40	263,80	386,3
10528	67,9	581411,30	263,80	386,2
10529	67,9	581392,20	263,80	386,1
10530	67,9	581373,10	263,80	386
10531	67,9	581354,00	263,80	385,9
10532	67,8	581334,90	263,80	385,7
10533	67,8	581315,90	263,80	385,6
10534	67,8	581296,80	263,80	385,5
10535	67,8	581277,80	263,80	385,4
10536	67,8	581258,70	263,80	385,2
10537	67,7	581239,70	263,80	385,1
10538	67,7	581220,60	263,80	385
10539	67,7	581201,60	263,80	384,9
10540	67,7	581182,60	263,80	384,8
10541	67,7	581163,50	263,80	384,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10542	67,6	581144,50	263,80	384,5
10543	67,6	581125,50	263,80	384,4
10544	67,6	581106,50	263,80	384,3
10545	67,6	581087,50	263,80	384,2
10546	67,6	581068,50	263,80	384
10547	67,5	581049,50	263,80	383,9
10548	67,5	581030,50	263,80	383,8
10549	67,5	581011,60	263,80	383,7
10550	67,5	580992,60	263,80	383,6
10551	67,5	580973,60	263,80	383,4
10552	67,4	580954,70	263,80	383,3
10553	67,4	580935,70	263,80	383,2
10554	67,4	580916,80	263,80	383,1
10555	67,4	580897,90	263,80	383
10556	67,4	580878,90	263,80	382,8
10557	67,3	580860,00	263,80	382,7
10558	67,3	580841,10	263,80	382,6
10559	67,3	580822,20	263,80	382,5
10560	67,3	580803,30	263,80	382,4
10561	67,3	580784,40	263,80	382,2
10562	67,2	580765,50	263,80	382,1
10563	67,2	580746,60	263,80	382
10564	67,2	580727,70	263,80	381,9
10565	67,2	580708,80	263,80	381,8
10566	67,2	580689,90	263,80	381,6
10567	67,2	580671,10	263,80	381,5
10568	67,1	580652,20	263,80	381,4
10569	67,1	580633,40	263,80	381,3
10570	67,1	580614,50	263,80	381,2
10571	67,1	580595,70	263,80	381,1
10572	67,1	580576,80	263,80	380,9
10573	67	580558,00	263,80	380,8
10574	67	580539,20	263,80	380,7
10575	67	580520,40	263,80	380,6
10576	67	580501,50	263,80	380,5
10577	67	580482,70	263,80	380,3
10578	66,9	580463,90	263,80	380,2
10579	66,9	580445,10	263,80	380,1
10580	66,9	580426,40	263,80	380
10581	66,9	580407,60	263,80	379,9
10582	66,9	580388,80	263,80	379,7
10583	66,8	580370,00	263,80	379,6
10584	66,8	580351,30	263,80	379,5
10585	66,8	580332,50	263,80	379,4
10586	66,8	580313,80	263,80	379,3
10587	66,8	580295,00	263,80	379,2
10588	66,7	580276,30	263,80	379
10589	66,7	580257,50	263,80	378,9
10590	66,7	580238,80	263,80	378,8
10591	66,7	580220,10	263,80	378,7
10592	66,7	580201,40	263,80	378,6
10593	66,6	580182,70	263,80	378,5
10594	66,6	580164,00	263,80	378,3
10595	66,6	580145,30	263,80	378,2
10596	66,6	580126,60	263,80	378,1
10597	66,6	580107,90	263,80	378
10598	66,6	580089,20	263,80	377,9
10599	66,5	580070,50	263,80	377,7
10600	66,5	580051,80	263,80	377,6
10601	66,5	580033,20	263,80	377,5
10602	66,5	580014,50	263,80	377,4
10603	66,5	579995,90	263,80	377,3
10604	66,4	579977,20	263,80	377,2
10605	66,4	579958,60	263,80	377
10606	66,4	579940,00	263,80	376,9
10607	66,4	579921,40	263,80	376,8
10608	66,4	579902,80	263,80	376,7
10609	66,3	579884,10	263,80	376,6
10610	66,3	579865,50	263,80	376,5
10611	66,3	579846,90	263,80	376,3
10612	66,3	579828,30	263,80	376,2
10613	66,3	579809,70	263,80	376,1
10614	66,2	579791,10	263,80	376
10615	66,2	579772,50	263,80	375,9
10616	66,2	579753,90	263,80	375,8
10617	66,2	579735,30	263,80	375,6
10618	66,2	579716,80	263,80	375,5
10619	66,2	579698,20	263,80	375,4
10620	66,1	579679,60	263,80	375,3
10621	66,1	579661,10	263,80	375,2
10622	66,1	579642,60	263,70	375,1
10623	66,1	579624,00	263,70	374,9
10624	66,1	579605,50	263,70	374,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10625	66	579587,00	263,70	374,7
10626	66	579568,40	263,70	374,6
10627	66	579549,90	263,70	374,5
10628	66	579531,40	263,70	374,4
10629	66	579512,90	263,70	374,2
10630	65,9	579494,40	263,70	374,1
10631	65,9	579475,90	263,70	374
10632	65,9	579457,50	263,70	373,9
10633	65,9	579439,00	263,70	373,8
10634	65,9	579420,50	263,70	373,7
10635	65,8	579402,10	263,70	373,5
10636	65,8	579383,60	263,70	373,4
10637	65,8	579365,10	263,70	373,3
10638	65,8	579346,70	263,70	373,2
10639	65,8	579328,30	263,70	373,1
10640	65,8	579309,80	263,70	373
10641	65,7	579291,40	263,70	372,9
10642	65,7	579273,00	263,70	372,7
10643	65,7	579254,50	263,70	372,6
10644	65,7	579236,10	263,70	372,5
10645	65,7	579217,70	263,70	372,4
10646	65,6	579199,30	263,70	372,3
10647	65,6	579180,90	263,70	372,2
10648	65,6	579162,50	263,70	372
10649	65,6	579144,10	263,70	371,9
10650	65,6	579125,80	263,70	371,8
10651	65,5	579107,40	263,70	371,7
10652	65,5	579089,00	263,70	371,6
10653	65,5	579070,70	263,70	371,5
10654	65,5	579052,30	263,70	371,4
10655	65,5	579034,00	263,70	371,2
10656	65,4	579015,60	263,70	371,1
10657	65,4	578997,30	263,70	371
10658	65,4	578979,00	263,70	370,9
10659	65,4	578960,60	263,70	370,8
10660	65,4	578942,30	263,70	370,7
10661	65,4	578924,00	263,70	370,6
10662	65,3	578905,70	263,70	370,4
10663	65,3	578887,40	263,70	370,3
10664	65,3	578869,10	263,70	370,2
10665	65,3	578850,80	263,70	370,1
10666	65,3	578832,50	263,70	370
10667	65,2	578814,20	263,70	369,9
10668	65,2	578795,90	263,70	369,8
10669	65,2	578777,70	263,70	369,6
10670	65,2	578759,40	263,70	369,5
10671	65,2	578741,20	263,70	369,4
10672	65,1	578722,90	263,70	369,3
10673	65,1	578704,70	263,70	369,2
10674	65,1	578686,40	263,70	369,1
10675	65,1	578668,20	263,70	369
10676	65,1	578649,90	263,70	368,8
10677	65,1	578631,70	263,70	368,7
10678	65	578613,50	263,70	368,6
10679	65	578595,30	263,70	368,5
10680	65	578577,10	263,70	368,4
10681	65	578558,90	263,70	368,3
10682	65	578540,70	263,70	368,2
10683	64,9	578522,50	263,70	368,1
10684	64,9	578504,30	263,70	367,9
10685	64,9	578486,10	263,70	367,8
10686	64,9	578468,00	263,70	367,7
10687	64,9	578449,80	263,70	367,6
10688	64,8	578431,60	263,70	367,5
10689	64,8	578413,50	263,70	367,4
10690	64,8	578395,30	263,70	367,3
10691	64,8	578377,20	263,70	367,2
10692	64,8	578359,00	263,70	367
10693	64,8	578340,90	263,70	366,9
10694	64,7	578322,80	263,70	366,8
10695	64,7	578304,70	263,70	366,7
10696	64,7	578286,60	263,70	366,6
10697	64,7	578268,40	263,70	366,5
10698	64,7	578250,30	263,70	366,4
10699	64,6	578232,20	263,70	366,2
10700	64,6	578214,10	263,70	366,1
10701	64,6	578196,10	263,70	366
10702	64,6	578178,00	263,70	365,9
10703	64,6	578159,90	263,70	365,8
10704	64,5	578141,80	263,70	365,7
10705	64,5	578123,80	263,70	365,6
10706	64,5	578105,70	263,70	365,5
10707	64,5	578087,60	263,70	365,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10708	64,5	578069,60	263,70	365,2
10709	64,5	578051,60	263,70	365,1
10710	64,4	578033,50	263,70	365
10711	64,4	578015,50	263,70	364,9
10712	64,4	577997,50	263,70	364,8
10713	64,4	577979,40	263,70	364,7
10714	64,4	577961,40	263,70	364,6
10715	64,3	577943,40	263,70	364,5
10716	64,3	577925,40	263,70	364,3
10717	64,3	577907,40	263,70	364,2
10718	64,3	577889,40	263,70	364,1
10719	64,3	577871,40	263,70	364
10720	64,3	577853,50	263,70	363,9
10721	64,2	577835,50	263,70	363,8
10722	64,2	577817,50	263,70	363,7
10723	64,2	577799,50	263,70	363,6
10724	64,2	577781,60	263,70	363,5
10725	64,2	577763,60	263,70	363,3
10726	64,1	577745,70	263,70	363,2
10727	64,1	577727,70	263,70	363,1
10728	64,1	577709,80	263,70	363
10729	64,1	577691,90	263,70	362,9
10730	64,1	577673,90	263,70	362,8
10731	64,1	577656,00	263,70	362,7
10732	64	577638,10	263,70	362,6
10733	64	577620,20	263,70	362,5
10734	64	577602,30	263,70	362,3
10735	64	577584,40	263,70	362,2
10736	64	577566,50	263,70	362,1
10737	63,9	577548,60	263,70	362
10738	63,9	577530,70	263,70	361,9
10739	63,9	577512,90	263,70	361,8
10740	63,9	577495,00	263,70	361,7
10741	63,9	577477,10	263,70	361,6
10742	63,8	577459,30	263,70	361,5
10743	63,8	577441,40	263,70	361,3
10744	63,8	577423,60	263,70	361,2
10745	63,8	577405,70	263,70	361,1
10746	63,8	577387,90	263,70	361
10747	63,8	577370,10	263,70	360,9
10748	63,7	577352,20	263,70	360,8
10749	63,7	577334,40	263,70	360,7
10750	63,7	577316,60	263,70	360,6
10751	63,7	577298,80	263,70	360,5
10752	63,7	577281,00	263,70	360,4
10753	63,6	577263,20	263,70	360,2
10754	63,6	577245,40	263,70	360,1
10755	63,6	577227,60	263,70	360
10756	63,6	577209,80	263,70	359,9
10757	63,6	577192,00	263,70	359,8
10758	63,6	577174,30	263,70	359,7
10759	63,5	577156,50	263,70	359,6
10760	63,5	577138,70	263,70	359,5
10761	63,5	577121,00	263,70	359,4
10762	63,5	577103,20	263,70	359,3
10763	63,5	577085,50	263,70	359,1
10764	63,4	577067,80	263,70	359
10765	63,4	577050,00	263,70	358,9
10766	63,4	577032,30	263,70	358,8
10767	63,4	577014,60	263,70	358,7
10768	63,4	576996,90	263,70	358,6
10769	63,4	576979,10	263,70	358,5
10770	63,3	576961,40	263,70	358,4
10771	63,3	576943,70	263,70	358,3
10772	63,3	576926,00	263,70	358,2
10773	63,3	576908,40	263,70	358,1
10774	63,3	576890,70	263,70	357,9
10775	63,2	576873,00	263,70	357,8
10776	63,2	576855,30	263,70	357,7
10777	63,2	576837,70	263,70	357,6
10778	63,2	576820,00	263,70	357,5
10779	63,2	576802,30	263,70	357,4
10780	63,2	576784,70	263,70	357,3
10781	63,1	576767,00	263,70	357,2
10782	63,1	576749,40	263,70	357,1
10783	63,1	576731,80	263,70	357
10784	63,1	576714,10	263,70	356,9
10785	63,1	576696,50	263,70	356,7
10786	63	576678,90	263,70	356,6
10787	63	576661,30	263,70	356,5
10788	63	576643,70	263,70	356,4
10789	63	576626,10	263,70	356,3
10790	63	576608,50	263,70	356,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10791	63	576590,90	263,70	356,1
10792	62,9	576573,30	263,70	356
10793	62,9	576555,70	263,70	355,9
10794	62,9	576538,10	263,70	355,8
10795	62,9	576520,60	263,70	355,7
10796	62,9	576503,00	263,70	355,6
10797	62,8	576485,40	263,70	355,5
10798	62,8	576467,90	263,70	355,3
10799	62,8	576450,30	263,70	355,2
10800	62,8	576432,80	263,70	355,1
10801	62,8	576415,30	263,70	355
10802	62,8	576397,70	263,70	354,9
10803	62,7	576380,20	263,70	354,8
10804	62,7	576362,70	263,70	354,7
10805	62,7	576345,20	263,70	354,6
10806	62,7	576327,70	263,70	354,5
10807	62,7	576310,20	263,70	354,4
10808	62,6	576292,70	263,70	354,3
10809	62,6	576275,20	263,70	354,2
10810	62,6	576257,70	263,70	354,1
10811	62,6	576240,20	263,70	353,9
10812	62,6	576222,70	263,70	353,8
10813	62,6	576205,20	263,70	353,7
10814	62,5	576187,80	263,70	353,6
10815	62,5	576170,30	263,70	353,5
10816	62,5	576152,90	263,70	353,4
10817	62,5	576135,40	263,70	353,3
10818	62,5	576118,00	263,70	353,2
10819	62,5	576100,50	263,70	353,1
10820	62,4	576083,10	263,70	353
10821	62,4	576065,60	263,70	352,9
10822	62,4	576048,20	263,70	352,8
10823	62,4	576030,80	263,70	352,7
10824	62,4	576013,40	263,70	352,6
10825	62,3	575996,00	263,70	352,4
10826	62,3	575978,60	263,70	352,3
10827	62,3	575961,20	263,70	352,2
10828	62,3	575943,80	263,70	352,1
10829	62,3	575926,40	263,70	352
10830	62,3	575909,00	263,70	351,9
10831	62,2	575891,60	263,70	351,8
10832	62,2	575874,30	263,70	351,7
10833	62,2	575856,90	263,70	351,6
10834	62,2	575839,50	263,70	351,5
10835	62,2	575822,20	263,70	351,4
10836	62,1	575804,80	263,70	351,3
10837	62,1	575787,50	263,70	351,2
10838	62,1	575770,10	263,70	351,1
10839	62,1	575752,80	263,70	351
10840	62,1	575735,50	263,70	350,9
10841	62,1	575718,20	263,70	350,7
10842	62	575700,80	263,70	350,6
10843	62	575683,50	263,70	350,5
10844	62	575666,20	263,70	350,4
10845	62	575648,90	263,70	350,3
10846	62	575631,60	263,70	350,2
10847	62	575614,30	263,70	350,1
10848	61,9	575597,00	263,70	350
10849	61,9	575579,80	263,70	349,9
10850	61,9	575562,50	263,70	349,8
10851	61,9	575545,20	263,70	349,7
10852	61,9	575527,90	263,70	349,6
10853	61,8	575510,70	263,70	349,5
10854	61,8	575493,40	263,70	349,4
10855	61,8	575476,20	263,70	349,3
10856	61,8	575458,90	263,70	349,2
10857	61,8	575441,70	263,70	349,1
10858	61,8	575424,50	263,70	349
10859	61,7	575407,20	263,70	348,8
10860	61,7	575390,00	263,70	348,7
10861	61,7	575372,80	263,70	348,6
10862	61,7	575355,60	263,70	348,5
10863	61,7	575338,40	263,70	348,4
10864	61,7	575321,20	263,70	348,3
10865	61,6	575304,00	263,70	348,2
10866	61,6	575286,80	263,70	348,1
10867	61,6	575269,60	263,70	348
10868	61,6	575252,40	263,70	347,9
10869	61,6	575235,20	263,70	347,8
10870	61,5	575218,10	263,70	347,7
10871	61,5	575200,90	263,70	347,6
10872	61,5	575183,70	263,70	347,5
10873	61,5	575166,60	263,70	347,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10874	61,5	575149,40	263,70	347,3
10875	61,5	575132,30	263,70	347,2
10876	61,4	575115,10	263,70	347,1
10877	61,4	575098,00	263,70	347
10878	61,4	575080,90	263,70	346,9
10879	61,4	575063,70	263,70	346,8
10880	61,4	575046,60	263,70	346,7
10881	61,4	575029,50	263,70	346,5
10882	61,3	575012,40	263,70	346,4
10883	61,3	574995,30	263,70	346,3
10884	61,3	574978,20	263,70	346,2
10885	61,3	574961,10	263,70	346,1
10886	61,3	574944,00	263,70	346
10887	61,2	574926,90	263,70	345,9
10888	61,2	574909,90	263,70	345,8
10889	61,2	574892,80	263,70	345,7
10890	61,2	574875,70	263,70	345,6
10891	61,2	574858,70	263,70	345,5
10892	61,2	574841,60	263,70	345,4
10893	61,1	574824,50	263,70	345,3
10894	61,1	574807,50	263,70	345,2
10895	61,1	574790,50	263,70	345,1
10896	61,1	574773,40	263,70	345
10897	61,1	574756,40	263,70	344,9
10898	61,1	574739,40	263,70	344,8
10899	61	574722,30	263,70	344,7
10900	61	574705,30	263,70	344,6
10901	61	574688,30	263,70	344,5
10902	61	574671,30	263,70	344,4
10903	61	574654,30	263,70	344,3
10904	61	574637,30	263,70	344,2
10905	60,9	574620,30	263,70	344,1
10906	60,9	574603,30	263,70	344
10907	60,9	574586,40	263,70	343,9
10908	60,9	574569,40	263,70	343,8
10909	60,9	574552,40	263,70	343,6
10910	60,8	574535,40	263,70	343,5
10911	60,8	574518,50	263,70	343,4
10912	60,8	574501,50	263,70	343,3
10913	60,8	574484,60	263,70	343,2
10914	60,8	574467,60	263,70	343,1
10915	60,8	574450,70	263,70	343
10916	60,7	574433,80	263,70	342,9
10917	60,7	574416,80	263,70	342,8
10918	60,7	574399,90	263,70	342,7
10919	60,7	574383,00	263,70	342,6
10920	60,7	574366,10	263,70	342,5
10921	60,7	574349,20	263,70	342,4
10922	60,6	574332,30	263,70	342,3
10923	60,6	574315,40	263,70	342,2
10924	60,6	574298,50	263,70	342,1
10925	60,6	574281,60	263,70	342
10926	60,6	574264,70	263,70	341,9
10927	60,6	574247,80	263,70	341,8
10928	60,5	574231,00	263,70	341,7
10929	60,5	574214,10	263,70	341,6
10930	60,5	574197,20	263,70	341,5
10931	60,5	574180,40	263,70	341,4
10932	60,5	574163,50	263,70	341,3
10933	60,4	574146,70	263,70	341,2
10934	60,4	574129,80	263,70	341,1
10935	60,4	574113,00	263,70	341
10936	60,4	574096,20	263,70	340,9
10937	60,4	574079,30	263,70	340,8
10938	60,4	574062,50	263,70	340,7
10939	60,3	574045,70	263,70	340,6
10940	60,3	574028,90	263,70	340,5
10941	60,3	574012,10	263,70	340,4
10942	60,3	573995,30	263,70	340,3
10943	60,3	573978,50	263,70	340,2
10944	60,3	573961,70	263,70	340,1
10945	60,2	573944,90	263,70	340
10946	60,2	573928,10	263,70	339,9
10947	60,2	573911,30	263,70	339,8
10948	60,2	573894,60	263,70	339,7
10949	60,2	573877,80	263,70	339,6
10950	60,2	573861,00	263,70	339,5
10951	60,1	573844,30	263,70	339,4
10952	60,1	573827,50	263,70	339,3
10953	60,1	573810,80	263,70	339,2
10954	60,1	573794,10	263,70	339,1
10955	60,1	573777,30	263,70	339
10956	60,1	573760,60	263,70	338,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10957	60	573743,90	263,70	338,8
10958	60	573727,10	263,70	338,7
10959	60	573710,40	263,70	338,6
10960	60	573693,70	263,70	338,5
10961	60	573677,00	263,70	338,4
10962	59,9	573660,30	263,70	338,3
10963	59,9	573643,60	263,70	338,2
10964	59,9	573626,90	263,70	338,1
10965	59,9	573610,20	263,70	337,9
10966	59,9	573593,60	263,70	337,8
10967	59,9	573576,90	263,70	337,7
10968	59,8	573560,20	263,70	337,6
10969	59,8	573543,50	263,70	337,5
10970	59,8	573526,90	263,70	337,4
10971	59,8	573510,20	263,70	337,3
10972	59,8	573493,60	263,70	337,2
10973	59,8	573476,90	263,70	337,1
10974	59,7	573460,30	263,70	337
10975	59,7	573443,70	263,70	336,9
10976	59,7	573427,00	263,70	336,8
10977	59,7	573410,40	263,70	336,7
10978	59,7	573393,80	263,70	336,6
10979	59,7	573377,20	263,70	336,5
10980	59,6	573360,60	263,70	336,4
10981	59,6	573343,90	263,70	336,3
10982	59,6	573327,30	263,70	336,2
10983	59,6	573310,80	263,70	336,1
10984	59,6	573294,20	263,70	336
10985	59,6	573277,60	263,70	335,9
10986	59,5	573261,00	263,70	335,8
10987	59,5	573244,40	263,70	335,7
10988	59,5	573227,80	263,70	335,6
10989	59,5	573211,30	263,70	335,5
10990	59,5	573194,70	263,70	335,4
10991	59,5	573178,20	263,70	335,3
10992	59,4	573161,60	263,70	335,2
10993	59,4	573145,10	263,70	335,1
10994	59,4	573128,50	263,70	335
10995	59,4	573112,00	263,70	334,9
10996	59,4	573095,50	263,70	334,8
10997	59,4	573078,90	263,70	334,7
10998	59,3	573062,40	263,70	334,6
10999	59,3	573045,90	263,70	334,5
11000	59,3	573029,40	263,70	334,4
11001	59,3	573012,90	263,70	334,3
11002	59,3	572996,40	263,70	334,2
11003	59,3	572979,90	263,70	334,1
11004	59,2	572963,40	263,70	334
11005	59,2	572946,90	263,70	333,9
11006	59,2	572930,40	263,70	333,8
11007	59,2	572914,00	263,70	333,7
11008	59,2	572897,50	263,70	333,6
11009	59,2	572881,00	263,70	333,5
11010	59,1	572864,60	263,70	333,4
11011	59,1	572848,10	263,70	333,3
11012	59,1	572831,70	263,70	333,2
11013	59,1	572815,20	263,70	333,1
11014	59,1	572798,80	263,70	333
11015	59	572782,30	263,70	332,9
11016	59	572765,90	263,70	332,8
11017	59	572749,50	263,70	332,7
11018	59	572733,10	263,70	332,6
11019	59	572716,60	263,70	332,5
11020	59	572700,20	263,70	332,4
11021	58,9	572683,80	263,70	332,3
11022	58,9	572667,40	263,70	332,2
11023	58,9	572651,00	263,70	332,1
11024	58,9	572634,60	263,70	332,1
11025	58,9	572618,20	263,70	332
11026	58,9	572601,90	263,70	331,9
11027	58,8	572585,50	263,70	331,8
11028	58,8	572569,10	263,70	331,7
11029	58,8	572552,70	263,70	331,6
11030	58,8	572536,40	263,70	331,5
11031	58,8	572520,00	263,70	331,4
11032	58,8	572503,70	263,70	331,3
11033	58,7	572487,30	263,70	331,2
11034	58,7	572471,00	263,70	331,1
11035	58,7	572454,60	263,70	331
11036	58,7	572438,30	263,70	330,9
11037	58,7	572422,00	263,70	330,8
11038	58,7	572405,70	263,70	330,7
11039	58,6	572389,30	263,70	330,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11040	58,6	572373,00	263,70	330,5
11041	58,6	572356,70	263,70	330,4
11042	58,6	572340,40	263,70	330,3
11043	58,6	572324,10	263,70	330,2
11044	58,6	572307,80	263,70	330,1
11045	58,5	572291,50	263,70	330
11046	58,5	572275,30	263,70	329,9
11047	58,5	572259,00	263,70	329,8
11048	58,5	572242,70	263,70	329,7
11049	58,5	572226,40	263,70	329,6
11050	58,5	572210,20	263,70	329,5
11051	58,4	572193,90	263,70	329,4
11052	58,4	572177,70	263,70	329,3
11053	58,4	572161,40	263,70	329,2
11054	58,4	572145,20	263,70	329,1
11055	58,4	572128,90	263,70	329
11056	58,4	572112,70	263,70	328,9
11057	58,3	572096,50	263,70	328,8
11058	58,3	572080,20	263,70	328,7
11059	58,3	572064,00	263,70	328,6
11060	58,3	572047,80	263,70	328,5
11061	58,3	572031,60	263,70	328,4
11062	58,3	572015,40	263,70	328,3
11063	58,2	571999,20	263,70	328,2
11064	58,2	571983,00	263,70	328,1
11065	58,2	571966,80	263,70	328
11066	58,2	571950,60	263,70	327,9
11067	58,2	571934,40	263,70	327,8
11068	58,2	571918,20	263,70	327,7
11069	58,1	571902,10	263,70	327,6
11070	58,1	571885,90	263,70	327,5
11071	58,1	571869,70	263,70	327,4
11072	58,1	571853,60	263,70	327,3
11073	58,1	571837,40	263,70	327,3
11074	58,1	571821,30	263,70	327,2
11075	58	571805,10	263,70	327,1
11076	58	571789,00	263,70	327
11077	58	571772,90	263,70	326,9
11078	58	571756,70	263,70	326,8
11079	58	571740,60	263,70	326,7
11080	58	571724,50	263,70	326,6
11081	58	571708,40	263,70	326,5
11082	57,9	571692,30	263,70	326,4
11083	57,9	571676,20	263,70	326,3
11084	57,9	571660,10	263,70	326,2
11085	57,9	571644,00	263,70	326,1
11086	57,9	571627,90	263,70	326
11087	57,9	571611,80	263,70	325,9
11088	57,8	571595,70	263,70	325,8
11089	57,8	571579,60	263,70	325,7
11090	57,8	571563,60	263,70	325,6
11091	57,8	571547,50	263,70	325,5
11092	57,8	571531,50	263,70	325,4
11093	57,8	571515,40	263,70	325,3
11094	57,7	571499,30	263,70	325,2
11095	57,7	571483,30	263,70	325,1
11096	57,7	571467,30	263,70	325
11097	57,7	571451,20	263,70	324,9
11098	57,7	571435,20	263,70	324,8
11099	57,7	571419,20	263,70	324,7
11100	57,6	571403,10	263,70	324,7
11101	57,6	571387,10	263,70	324,6
11102	57,6	571371,10	263,70	324,5
11103	57,6	571355,10	263,70	324,4
11104	57,6	571339,10	263,70	324,3
11105	57,6	571323,10	263,70	324,2
11106	57,5	571307,10	263,70	324,1
11107	57,5	571291,10	263,70	324
11108	57,5	571275,10	263,70	323,9
11109	57,5	571259,10	263,70	323,8
11110	57,5	571243,20	263,70	323,7
11111	57,5	571227,20	263,70	323,6
11112	57,4	571211,20	263,70	323,5
11113	57,4	571195,30	263,70	323,4
11114	57,4	571179,30	263,70	323,3
11115	57,4	571163,40	263,70	323,2
11116	57,4	571147,40	263,70	323,1
11117	57,4	571131,50	263,70	323
11118	57,3	571115,50	263,70	322,9
11119	57,3	571099,60	263,70	322,8
11120	57,3	571083,70	263,70	322,7
11121	57,3	571067,70	263,70	322,6
11122	57,3	571051,80	263,70	322,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11123	57,3	571035,90	263,70	322,5
11124	57,2	571020,00	263,70	322,4
11125	57,2	571004,10	263,70	322,3
11126	57,2	570988,20	263,70	322,2
11127	57,2	570972,30	263,70	322,1
11128	57,2	570956,40	263,70	322
11129	57,2	570940,50	263,70	321,9
11130	57,1	570924,60	263,70	321,8
11131	57,1	570908,80	263,70	321,7
11132	57,1	570892,90	263,70	321,6
11133	57,1	570877,00	263,70	321,5
11134	57,1	570861,20	263,70	321,4
11135	57,1	570845,30	263,70	321,3
11136	57,1	570829,50	263,70	321,2
11137	57	570813,60	263,70	321,1
11138	57	570797,80	263,70	321
11139	57	570781,90	263,70	320,9
11140	57	570766,10	263,70	320,8
11141	57	570750,30	263,60	320,8
11142	57	570734,40	263,60	320,7
11143	56,9	570718,60	263,60	320,6
11144	56,9	570702,80	263,60	320,5
11145	56,9	570687,00	263,60	320,4
11146	56,9	570671,20	263,60	320,3
11147	56,9	570655,40	263,60	320,2
11148	56,9	570639,60	263,60	320,1
11149	56,8	570623,80	263,60	320
11150	56,8	570608,00	263,60	319,9
11151	56,8	570592,20	263,60	319,8
11152	56,8	570576,50	263,60	319,7
11153	56,8	570560,70	263,60	319,6
11154	56,8	570544,90	263,60	319,5
11155	56,7	570529,10	263,60	319,4
11156	56,7	570513,40	263,60	319,3
11157	56,7	570497,60	263,60	319,3
11158	56,7	570481,90	263,60	319,2
11159	56,7	570466,10	263,60	319,1
11160	56,7	570450,40	263,60	319
11161	56,6	570434,70	263,60	318,9
11162	56,6	570418,90	263,60	318,8
11163	56,6	570403,20	263,60	318,7
11164	56,6	570387,50	263,60	318,6
11165	56,6	570371,80	263,60	318,5
11166	56,6	570356,00	263,60	318,4
11167	56,6	570340,30	263,60	318,3
11168	56,5	570324,60	263,60	318,2
11169	56,5	570308,90	263,60	318,1
11170	56,5	570293,20	263,60	318
11171	56,5	570277,60	263,60	317,9
11172	56,5	570261,90	263,60	317,9
11173	56,5	570246,20	263,60	317,8
11174	56,4	570230,50	263,60	317,7
11175	56,4	570214,80	263,60	317,6
11176	56,4	570199,20	263,60	317,5
11177	56,4	570183,50	263,60	317,4
11178	56,4	570167,90	263,60	317,3
11179	56,4	570152,20	263,60	317,2
11180	56,3	570136,60	263,60	317,1
11181	56,3	570120,90	263,60	317
11182	56,3	570105,30	263,60	316,9
11183	56,3	570089,60	263,60	316,8
11184	56,3	570074,00	263,60	316,7
11185	56,3	570058,40	263,60	316,6
11186	56,2	570042,80	263,60	316,6
11187	56,2	570027,10	263,60	316,5
11188	56,2	570011,50	263,60	316,4
11189	56,2	569995,90	263,60	316,3
11190	56,2	569980,30	263,60	316,2
11191	56,2	569964,70	263,60	316,1
11192	56,2	569949,10	263,60	316
11193	56,1	569933,50	263,60	315,9
11194	56,1	569918,00	263,60	315,8
11195	56,1	569902,40	263,60	315,7
11196	56,1	569886,80	263,60	315,6
11197	56,1	569871,20	263,60	315,5
11198	56,1	569855,70	263,60	315,4
11199	56	569840,10	263,60	315,4
11200	56	569824,60	263,60	315,3
11201	56	569809,00	263,60	315,2
11202	56	569793,50	263,60	315,1
11203	56	569777,90	263,60	315
11204	56	569762,40	263,60	314,9
11205	55,9	569746,80	263,60	314,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11206	55,9	569731,30	263,60	314,7
11207	55,9	569715,80	263,60	314,6
11208	55,9	569700,30	263,60	314,5
11209	55,9	569684,80	263,60	314,4
11210	55,9	569669,20	263,60	314,3
11211	55,9	569653,70	263,60	314,3
11212	55,8	569638,20	263,60	314,2
11213	55,8	569622,70	263,60	314,1
11214	55,8	569607,20	263,60	314
11215	55,8	569591,80	263,60	313,9
11216	55,8	569576,30	263,60	313,8
11217	55,8	569560,80	263,60	313,7
11218	55,7	569545,30	263,60	313,6
11219	55,7	569529,90	263,60	313,5
11220	55,7	569514,40	263,60	313,4
11221	55,7	569498,90	263,60	313,3
11222	55,7	569483,50	263,60	313,2
11223	55,7	569468,00	263,60	313,2
11224	55,6	569452,60	263,60	313,1
11225	55,6	569437,10	263,60	313
11226	55,6	569421,70	263,60	312,9
11227	55,6	569406,30	263,60	312,8
11228	55,6	569390,80	263,60	312,7
11229	55,6	569375,40	263,60	312,6
11230	55,6	569360,00	263,60	312,5
11231	55,5	569344,60	263,60	312,4
11232	55,5	569329,20	263,60	312,3
11233	55,5	569313,70	263,60	312,2
11234	55,5	569298,30	263,60	312,2
11235	55,5	569282,90	263,60	312,1
11236	55,5	569267,60	263,60	312
11237	55,4	569252,20	263,60	311,9
11238	55,4	569236,80	263,60	311,8
11239	55,4	569221,40	263,60	311,7
11240	55,4	569206,00	263,60	311,6
11241	55,4	569190,70	263,60	311,5
11242	55,4	569175,30	263,60	311,4
11243	55,3	569159,90	263,60	311,3
11244	55,3	569144,60	263,60	311,2
11245	55,3	569129,20	263,60	311,2
11246	55,3	569113,90	263,60	311,1
11247	55,3	569098,50	263,60	311
11248	55,3	569083,20	263,60	310,9
11249	55,3	569067,90	263,60	310,8
11250	55,2	569052,50	263,60	310,7
11251	55,2	569037,20	263,60	310,6
11252	55,2	569021,90	263,60	310,5
11253	55,2	569006,60	263,60	310,4
11254	55,2	568991,20	263,60	310,3
11255	55,2	568975,90	263,60	310,3
11256	55,1	568960,60	263,60	310,2
11257	55,1	568945,30	263,60	310,1
11258	55,1	568930,00	263,60	310
11259	55,1	568914,70	263,60	309,9
11260	55,1	568899,50	263,60	309,8
11261	55,1	568884,20	263,60	309,7
11262	55,1	568868,90	263,60	309,6
11263	55	568853,60	263,60	309,5
11264	55	568838,40	263,60	309,4
11265	55	568823,10	263,60	309,4
11266	55	568807,80	263,60	309,3
11267	55	568792,60	263,60	309,2
11268	55	568777,30	263,60	309,1
11269	54,9	568762,10	263,60	309
11270	54,9	568746,90	263,60	308,9
11271	54,9	568731,60	263,60	308,8
11272	54,9	568716,40	263,60	308,7
11273	54,9	568701,20	263,60	308,6
11274	54,9	568685,90	263,60	308,6
11275	54,8	568670,70	263,60	308,5
11276	54,8	568655,50	263,60	308,4
11277	54,8	568640,30	263,60	308,3
11278	54,8	568625,10	263,60	308,2
11279	54,8	568609,90	263,60	308,1
11280	54,8	568594,70	263,60	308
11281	54,8	568579,50	263,60	307,9
11282	54,7	568564,30	263,60	307,8
11283	54,7	568549,10	263,60	307,8
11284	54,7	568533,90	263,60	307,7
11285	54,7	568518,80	263,60	307,6
11286	54,7	568503,60	263,60	307,5
11287	54,7	568488,40	263,60	307,4
11288	54,6	568473,30	263,60	307,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11289	54,6	568458,10	263,60	307,2
11290	54,6	568443,00	263,60	307,1
11291	54,6	568427,80	263,60	307
11292	54,6	568412,70	263,60	307
11293	54,6	568397,50	263,60	306,9
11294	54,6	568382,40	263,60	306,8
11295	54,5	568367,30	263,60	306,7
11296	54,5	568352,10	263,60	306,6
11297	54,5	568337,00	263,60	306,5
11298	54,5	568321,90	263,60	306,4
11299	54,5	568306,80	263,60	306,3
11300	54,5	568291,70	263,60	306,2
11301	54,4	568276,60	263,60	306,2
11302	54,4	568261,50	263,60	306,1
11303	54,4	568246,40	263,60	306
11304	54,4	568231,30	263,60	305,9
11305	54,4	568216,20	263,60	305,8
11306	54,4	568201,10	263,60	305,7
11307	54,4	568186,00	263,60	305,6
11308	54,3	568170,90	263,60	305,5
11309	54,3	568155,90	263,60	305,5
11310	54,3	568140,80	263,60	305,4
11311	54,3	568125,80	263,60	305,3
11312	54,3	568110,70	263,60	305,2
11313	54,3	568095,60	263,60	305,1
11314	54,2	568080,60	263,60	305
11315	54,2	568065,60	263,60	304,9
11316	54,2	568050,50	263,60	304,8
11317	54,2	568035,50	263,60	304,7
11318	54,2	568020,40	263,60	304,7
11319	54,2	568005,40	263,60	304,6
11320	54,2	567990,40	263,60	304,5
11321	54,1	567975,40	263,60	304,4
11322	54,1	567960,40	263,60	304,3
11323	54,1	567945,40	263,60	304,2
11324	54,1	567930,40	263,60	304,1
11325	54,1	567915,40	263,60	304
11326	54,1	567900,40	263,60	304
11327	54	567885,40	263,60	303,9
11328	54	567870,40	263,60	303,8
11329	54	567855,40	263,60	303,7
11330	54	567840,40	263,60	303,6
11331	54	567825,40	263,60	303,5
11332	54	567810,50	263,60	303,4
11333	54	567795,50	263,60	303,3
11334	53,9	567780,50	263,60	303,3
11335	53,9	567765,60	263,60	303,2
11336	53,9	567750,60	263,60	303,1
11337	53,9	567735,70	263,60	303
11338	53,9	567720,70	263,60	302,9
11339	53,9	567705,80	263,60	302,8
11340	53,9	567690,90	263,60	302,7
11341	53,8	567675,90	263,60	302,7
11342	53,8	567661,00	263,60	302,6
11343	53,8	567646,10	263,60	302,5
11344	53,8	567631,20	263,60	302,4
11345	53,8	567616,30	263,60	302,3
11346	53,8	567601,30	263,60	302,2
11347	53,7	567586,40	263,60	302,1
11348	53,7	567571,50	263,60	302
11349	53,7	567556,60	263,60	302
11350	53,7	567541,80	263,60	301,9
11351	53,7	567526,90	263,60	301,8
11352	53,7	567512,00	263,60	301,7
11353	53,7	567497,10	263,60	301,6
11354	53,6	567482,20	263,60	301,5
11355	53,6	567467,40	263,60	301,4
11356	53,6	567452,50	263,60	301,4
11357	53,6	567437,60	263,60	301,3
11358	53,6	567422,80	263,60	301,2
11359	53,6	567407,90	263,60	301,1
11360	53,5	567393,10	263,60	301
11361	53,5	567378,20	263,60	300,9
11362	53,5	567363,40	263,60	300,8
11363	53,5	567348,50	263,60	300,7
11364	53,5	567333,70	263,60	300,7
11365	53,5	567318,90	263,60	300,6
11366	53,5	567304,10	263,60	300,5
11367	53,4	567289,20	263,60	300,4
11368	53,4	567274,40	263,60	300,3
11369	53,4	567259,60	263,60	300,2
11370	53,4	567244,80	263,60	300,1
11371	53,4	567230,00	263,60	300,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11372	53,4	567215,20	263,60	300
11373	53,4	567200,40	263,60	299,9
11374	53,3	567185,60	263,60	299,8
11375	53,3	567170,80	263,60	299,7
11376	53,3	567156,00	263,60	299,6
11377	53,3	567141,30	263,60	299,5
11378	53,3	567126,50	263,60	299,5
11379	53,3	567111,70	263,60	299,4
11380	53,2	567097,00	263,60	299,3
11381	53,2	567082,20	263,60	299,2
11382	53,2	567067,40	263,60	299,1
11383	53,2	567052,70	263,60	299
11384	53,2	567037,90	263,60	298,9
11385	53,2	567023,20	263,60	298,9
11386	53,2	567008,50	263,60	298,8
11387	53,1	566993,70	263,60	298,7
11388	53,1	566979,00	263,60	298,6
11389	53,1	566964,30	263,60	298,5
11390	53,1	566949,60	263,60	298,4
11391	53,1	566934,80	263,60	298,3
11392	53,1	566920,10	263,60	298,3
11393	53,1	566905,40	263,60	298,2
11394	53	566890,70	263,60	298,1
11395	53	566876,00	263,60	298
11396	53	566861,30	263,60	297,9
11397	53	566846,60	263,60	297,8
11398	53	566831,90	263,60	297,8
11399	53	566817,20	263,60	297,7
11400	52,9	566802,60	263,60	297,6
11401	52,9	566787,90	263,60	297,5
11402	52,9	566773,20	263,60	297,4
11403	52,9	566758,50	263,60	297,3
11404	52,9	566743,90	263,60	297,2
11405	52,9	566729,20	263,60	297,2
11406	52,9	566714,60	263,60	297,1
11407	52,8	566699,90	263,60	297
11408	52,8	566685,30	263,60	296,9
11409	52,8	566670,60	263,60	296,8
11410	52,8	566656,00	263,60	296,7
11411	52,8	566641,40	263,60	296,7
11412	52,8	566626,70	263,60	296,6
11413	52,8	566612,10	263,60	296,5
11414	52,7	566597,50	263,60	296,4
11415	52,7	566582,90	263,60	296,3
11416	52,7	566568,20	263,60	296,2
11417	52,7	566553,60	263,60	296,1
11418	52,7	566539,00	263,60	296,1
11419	52,7	566524,40	263,60	296
11420	52,7	566509,80	263,60	295,9
11421	52,6	566495,20	263,60	295,8
11422	52,6	566480,70	263,60	295,7
11423	52,6	566466,10	263,60	295,6
11424	52,6	566451,50	263,60	295,6
11425	52,6	566436,90	263,60	295,5
11426	52,6	566422,30	263,60	295,4
11427	52,5	566407,80	263,60	295,3
11428	52,5	566393,20	263,60	295,2
11429	52,5	566378,70	263,60	295,1
11430	52,5	566364,10	263,60	295,1
11431	52,5	566349,50	263,60	295
11432	52,5	566335,00	263,60	294,9
11433	52,5	566320,50	263,60	294,8
11434	52,4	566305,90	263,60	294,7
11435	52,4	566291,40	263,60	294,6
11436	52,4	566276,90	263,60	294,5
11437	52,4	566262,30	263,60	294,5
11438	52,4	566247,80	263,60	294,4
11439	52,4	566233,30	263,60	294,3
11440	52,4	566218,80	263,60	294,2
11441	52,3	566204,30	263,60	294,1
11442	52,3	566189,80	263,60	294
11443	52,3	566175,30	263,60	294
11444	52,3	566160,80	263,60	293,9
11445	52,3	566146,30	263,60	293,8
11446	52,3	566131,80	263,60	293,7
11447	52,3	566117,30	263,60	293,6
11448	52,2	566102,80	263,60	293,5
11449	52,2	566088,30	263,60	293,5
11450	52,2	566073,90	263,60	293,4
11451	52,2	566059,40	263,60	293,3
11452	52,2	566044,90	263,60	293,2
11453	52,2	566030,50	263,60	293,1
11454	52,1	566016,00	263,60	293

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11455	52,1	566001,60	263,60	293
11456	52,1	565987,10	263,60	292,9
11457	52,1	565972,70	263,60	292,8
11458	52,1	565958,20	263,60	292,7
11459	52,1	565943,80	263,60	292,6
11460	52,1	565929,40	263,60	292,5
11461	52	565914,90	263,60	292,5
11462	52	565900,50	263,60	292,4
11463	52	565886,10	263,60	292,3
11464	52	565871,70	263,60	292,2
11465	52	565857,30	263,60	292,1
11466	52	565842,90	263,60	292,1
11467	52	565828,50	263,60	292
11468	51,9	565814,10	263,60	291,9
11469	51,9	565799,70	263,60	291,8
11470	51,9	565785,30	263,60	291,7
11471	51,9	565770,90	263,60	291,6
11472	51,9	565756,50	263,60	291,6
11473	51,9	565742,10	263,60	291,5
11474	51,9	565727,80	263,60	291,4
11475	51,8	565713,40	263,60	291,3
11476	51,8	565699,00	263,60	291,2
11477	51,8	565684,70	263,60	291,1
11478	51,8	565670,30	263,60	291,1
11479	51,8	565655,90	263,60	291
11480	51,8	565641,60	263,60	290,9
11481	51,8	565627,30	263,60	290,8
11482	51,7	565612,90	263,60	290,7
11483	51,7	565598,60	263,60	290,7
11484	51,7	565584,20	263,60	290,6
11485	51,7	565569,90	263,60	290,5
11486	51,7	565555,60	263,60	290,4
11487	51,7	565541,30	263,60	290,3
11488	51,7	565526,90	263,60	290,2
11489	51,6	565512,60	263,60	290,2
11490	51,6	565498,30	263,60	290,1
11491	51,6	565484,00	263,60	290
11492	51,6	565469,70	263,60	289,9
11493	51,6	565455,40	263,60	289,8
11494	51,6	565441,10	263,60	289,7
11495	51,6	565426,80	263,60	289,7
11496	51,5	565412,60	263,60	289,6
11497	51,5	565398,30	263,60	289,5
11498	51,5	565384,00	263,60	289,4
11499	51,5	565369,70	263,60	289,3
11500	51,5	565355,50	263,60	289,3
11501	51,5	565341,20	263,60	289,2
11502	51,5	565326,90	263,60	289,1
11503	51,4	565312,70	263,60	289
11504	51,4	565298,40	263,60	288,9
11505	51,4	565284,20	263,60	288,9
11506	51,4	565269,90	263,60	288,8
11507	51,4	565255,70	263,60	288,7
11508	51,4	565241,40	263,60	288,6
11509	51,3	565227,20	263,60	288,5
11510	51,3	565213,00	263,60	288,4
11511	51,3	565198,80	263,60	288,4
11512	51,3	565184,50	263,60	288,3
11513	51,3	565170,30	263,60	288,2
11514	51,3	565156,10	263,60	288,1
11515	51,3	565141,90	263,60	288
11516	51,2	565127,70	263,60	288
11517	51,2	565113,50	263,60	287,9
11518	51,2	565099,30	263,60	287,8
11519	51,2	565085,10	263,60	287,7
11520	51,2	565070,90	263,60	287,6
11521	51,2	565056,70	263,60	287,6
11522	51,2	565042,60	263,60	287,5
11523	51,1	565028,40	263,60	287,4
11524	51,1	565014,20	263,60	287,3
11525	51,1	565000,00	263,60	287,2
11526	51,1	564985,90	263,60	287,1
11527	51,1	564971,70	263,60	287,1
11528	51,1	564957,60	263,60	287
11529	51,1	564943,40	263,60	286,9
11530	51	564929,30	263,60	286,8
11531	51	564915,10	263,60	286,7
11532	51	564901,00	263,60	286,7
11533	51	564886,80	263,60	286,6
11534	51	564872,70	263,60	286,5
11535	51	564858,60	263,60	286,4
11536	51	564844,40	263,60	286,3
11537	50,9	564830,30	263,60	286,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11538	50,9	564816,20	263,60	286,2
11539	50,9	564802,10	263,60	286,1
11540	50,9	564788,00	263,60	286
11541	50,9	564773,90	263,60	285,9
11542	50,9	564759,80	263,60	285,9
11543	50,9	564745,70	263,60	285,8
11544	50,8	564731,60	263,60	285,7
11545	50,8	564717,50	263,60	285,6
11546	50,8	564703,40	263,60	285,5
11547	50,8	564689,30	263,60	285,5
11548	50,8	564675,30	263,60	285,4
11549	50,8	564661,20	263,60	285,3
11550	50,8	564647,10	263,60	285,2
11551	50,7	564633,00	263,60	285,1
11552	50,7	564619,00	263,60	285,1
11553	50,7	564604,90	263,60	285
11554	50,7	564590,90	263,60	284,9
11555	50,7	564576,80	263,60	284,8
11556	50,7	564562,80	263,60	284,7
11557	50,7	564548,70	263,60	284,7
11558	50,6	564534,70	263,60	284,6
11559	50,6	564520,70	263,60	284,5
11560	50,6	564506,60	263,60	284,4
11561	50,6	564492,60	263,60	284,3
11562	50,6	564478,60	263,60	284,3
11563	50,6	564464,60	263,60	284,2
11564	50,6	564450,60	263,60	284,1
11565	50,5	564436,50	263,60	284
11566	50,5	564422,50	263,60	283,9
11567	50,5	564408,50	263,60	283,9
11568	50,5	564394,50	263,60	283,8
11569	50,5	564380,50	263,60	283,7
11570	50,5	564366,60	263,60	283,6
11571	50,5	564352,60	263,60	283,5
11572	50,4	564338,60	263,60	283,5
11573	50,4	564324,60	263,60	283,4
11574	50,4	564310,60	263,60	283,3
11575	50,4	564296,70	263,60	283,2
11576	50,4	564282,70	263,60	283,1
11577	50,4	564268,70	263,60	283,1
11578	50,4	564254,80	263,60	283
11579	50,4	564240,80	263,60	282,9
11580	50,3	564226,90	263,60	282,8
11581	50,3	564212,90	263,60	282,8
11582	50,3	564199,00	263,60	282,7
11583	50,3	564185,00	263,60	282,6
11584	50,3	564171,10	263,60	282,5
11585	50,3	564157,20	263,60	282,4
11586	50,3	564143,20	263,60	282,4
11587	50,2	564129,30	263,60	282,3
11588	50,2	564115,40	263,60	282,2
11589	50,2	564101,50	263,60	282,1
11590	50,2	564087,60	263,60	282
11591	50,2	564073,70	263,60	282
11592	50,2	564059,70	263,60	281,9
11593	50,2	564045,80	263,60	281,8
11594	50,1	564032,00	263,60	281,7
11595	50,1	564018,10	263,60	281,6
11596	50,1	564004,20	263,60	281,6
11597	50,1	563990,30	263,60	281,5
11598	50,1	563976,40	263,60	281,4
11599	50,1	563962,50	263,60	281,3
11600	50,1	563948,60	263,60	281,3
11601	50	563934,80	263,60	281,2
11602	50	563920,90	263,60	281,1
11603	50	563907,10	263,60	281
11604	50	563893,20	263,60	280,9
11605	50	563879,30	263,60	280,9
11606	50	563865,50	263,60	280,8
11607	50	563851,60	263,60	280,7
11608	49,9	563837,80	263,60	280,6
11609	49,9	563824,00	263,60	280,5
11610	49,9	563810,10	263,60	280,5
11611	49,9	563796,30	263,60	280,4
11612	49,9	563782,50	263,60	280,3
11613	49,9	563768,60	263,60	280,2
11614	49,9	563754,80	263,60	280,2
11615	49,8	563741,00	263,60	280,1
11616	49,8	563727,20	263,60	280
11617	49,8	563713,40	263,60	279,9
11618	49,8	563699,60	263,60	279,8
11619	49,8	563685,80	263,60	279,8
11620	49,8	563672,00	263,60	279,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11621	49,8	563658,20	263,60	279,6
11622	49,7	563644,40	263,60	279,5
11623	49,7	563630,60	263,60	279,5
11624	49,7	563616,80	263,60	279,4
11625	49,7	563603,10	263,60	279,3
11626	49,7	563589,30	263,60	279,2
11627	49,7	563575,50	263,60	279,1
11628	49,7	563561,70	263,60	279,1
11629	49,7	563548,00	263,60	279
11630	49,6	563534,20	263,60	278,9
11631	49,6	563520,50	263,60	278,8
11632	49,6	563506,70	263,60	278,8
11633	49,6	563493,00	263,60	278,7
11634	49,6	563479,20	263,60	278,6
11635	49,6	563465,50	263,60	278,5
11636	49,6	563451,80	263,60	278,4
11637	49,5	563438,00	263,60	278,4
11638	49,5	563424,30	263,60	278,3
11639	49,5	563410,60	263,60	278,2
11640	49,5	563396,90	263,60	278,1
11641	49,5	563383,10	263,60	278,1
11642	49,5	563369,40	263,60	278
11643	49,5	563355,70	263,60	277,9
11644	49,4	563342,00	263,60	277,8
11645	49,4	563328,30	263,60	277,8
11646	49,4	563314,60	263,60	277,7
11647	49,4	563300,90	263,60	277,6
11648	49,4	563287,20	263,60	277,5
11649	49,4	563273,50	263,60	277,4
11650	49,4	563259,90	263,60	277,4
11651	49,3	563246,20	263,60	277,3
11652	49,3	563232,50	263,60	277,2
11653	49,3	563218,80	263,60	277,1
11654	49,3	563205,20	263,60	277,1
11655	49,3	563191,50	263,60	277
11656	49,3	563177,80	263,60	276,9
11657	49,3	563164,20	263,60	276,8
11658	49,2	563150,50	263,60	276,8
11659	49,2	563136,90	263,60	276,7
11660	49,2	563123,20	263,60	276,6
11661	49,2	563109,60	263,60	276,5
11662	49,2	563096,00	263,60	276,4
11663	49,2	563082,30	263,60	276,4
11664	49,2	563068,70	263,60	276,3
11665	49,2	563055,10	263,60	276,2
11666	49,1	563041,50	263,60	276,1
11667	49,1	563027,80	263,60	276,1
11668	49,1	563014,20	263,60	276
11669	49,1	563000,60	263,60	275,9
11670	49,1	562987,00	263,60	275,8
11671	49,1	562973,40	263,60	275,8
11672	49,1	562959,80	263,60	275,7
11673	49	562946,20	263,60	275,6
11674	49	562932,60	263,60	275,5
11675	49	562919,00	263,60	275,4
11676	49	562905,40	263,60	275,4
11677	49	562891,90	263,60	275,3
11678	49	562878,30	263,60	275,2
11679	49	562864,70	263,60	275,1
11680	48,9	562851,10	263,60	275,1
11681	48,9	562837,60	263,60	275
11682	48,9	562824,00	263,60	274,9
11683	48,9	562810,50	263,60	274,8
11684	48,9	562796,90	263,60	274,8
11685	48,9	562783,40	263,60	274,7
11686	48,9	562769,80	263,60	274,6
11687	48,9	562756,30	263,60	274,5
11688	48,8	562742,70	263,60	274,5
11689	48,8	562729,20	263,60	274,4
11690	48,8	562715,70	263,60	274,3
11691	48,8	562702,10	263,60	274,2
11692	48,8	562688,60	263,60	274,2
11693	48,8	562675,10	263,60	274,1
11694	48,8	562661,60	263,60	274
11695	48,7	562648,10	263,60	273,9
11696	48,7	562634,50	263,60	273,9
11697	48,7	562621,00	263,60	273,8
11698	48,7	562607,50	263,60	273,7
11699	48,7	562594,00	263,60	273,6
11700	48,7	562580,50	263,60	273,6
11701	48,7	562567,10	263,60	273,5
11702	48,6	562553,60	263,60	273,4
11703	48,6	562540,10	263,60	273,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11704	48,6	562526,60	263,60	273,3
11705	48,6	562513,10	263,60	273,2
11706	48,6	562499,70	263,60	273,1
11707	48,6	562486,20	263,60	273
11708	48,6	562472,70	263,60	272,9
11709	48,6	562459,30	263,60	272,9
11710	48,5	562445,80	263,60	272,8
11711	48,5	562432,40	263,60	272,7
11712	48,5	562418,90	263,60	272,6
11713	48,5	562405,50	263,60	272,6
11714	48,5	562392,00	263,60	272,5
11715	48,5	562378,60	263,60	272,4
11716	48,5	562365,10	263,60	272,3
11717	48,4	562351,70	263,60	272,3
11718	48,4	562338,30	263,60	272,2
11719	48,4	562324,90	263,60	272,1
11720	48,4	562311,40	263,60	272
11721	48,4	562298,00	263,60	272
11722	48,4	562284,60	263,60	271,9
11723	48,4	562271,20	263,60	271,8
11724	48,3	562257,80	263,60	271,7
11725	48,3	562244,40	263,60	271,7
11726	48,3	562231,00	263,60	271,6
11727	48,3	562217,60	263,60	271,5
11728	48,3	562204,20	263,60	271,4
11729	48,3	562190,80	263,60	271,4
11730	48,3	562177,40	263,60	271,3
11731	48,3	562164,10	263,60	271,2
11732	48,2	562150,70	263,60	271,1
11733	48,2	562137,30	263,60	271,1
11734	48,2	562123,90	263,60	271
11735	48,2	562110,60	263,60	270,9
11736	48,2	562097,20	263,60	270,9
11737	48,2	562083,80	263,60	270,8
11738	48,2	562070,50	263,60	270,7
11739	48,1	562057,10	263,60	270,6
11740	48,1	562043,80	263,60	270,6
11741	48,1	562030,50	263,60	270,5
11742	48,1	562017,10	263,60	270,4
11743	48,1	562003,80	263,60	270,3
11744	48,1	561990,40	263,60	270,3
11745	48,1	561977,10	263,60	270,2
11746	48,1	561963,80	263,60	270,1
11747	48	561950,50	263,60	270
11748	48	561937,20	263,60	270
11749	48	561923,80	263,60	269,9
11750	48	561910,50	263,60	269,8
11751	48	561897,20	263,60	269,7
11752	48	561883,90	263,60	269,7
11753	48	561870,60	263,60	269,6
11754	47,9	561857,30	263,50	269,5
11755	47,9	561844,00	263,50	269,4
11756	47,9	561830,70	263,50	269,4
11757	47,9	561817,50	263,50	269,3
11758	47,9	561804,20	263,50	269,2
11759	47,9	561790,90	263,50	269,1
11760	47,9	561777,60	263,50	269,1
11761	47,9	561764,40	263,50	269
11762	47,8	561751,10	263,50	268,9
11763	47,8	561737,80	263,50	268,8
11764	47,8	561724,60	263,50	268,8
11765	47,8	561711,30	263,50	268,7
11766	47,8	561698,10	263,50	268,6
11767	47,8	561684,80	263,50	268,6
11768	47,8	561671,60	263,50	268,5
11769	47,7	561658,30	263,50	268,4
11770	47,7	561645,10	263,50	268,3
11771	47,7	561631,80	263,50	268,3
11772	47,7	561618,60	263,50	268,2
11773	47,7	561605,40	263,50	268,1
11774	47,7	561592,20	263,50	268
11775	47,7	561578,90	263,50	268
11776	47,7	561565,70	263,50	267,9
11777	47,6	561552,50	263,50	267,8
11778	47,6	561539,30	263,50	267,7
11779	47,6	561526,10	263,50	267,7
11780	47,6	561512,90	263,50	267,6
11781	47,6	561499,70	263,50	267,5
11782	47,6	561486,50	263,50	267,5
11783	47,6	561473,30	263,50	267,4
11784	47,5	561460,10	263,50	267,3
11785	47,5	561446,90	263,50	267,2
11786	47,5	561433,80	263,50	267,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11787	47,5	561420,60	263,50	267,1
11788	47,5	561407,40	263,50	267
11789	47,5	561394,20	263,50	266,9
11790	47,5	561381,10	263,50	266,9
11791	47,5	561367,90	263,50	266,8
11792	47,4	561354,80	263,50	266,7
11793	47,4	561341,60	263,50	266,6
11794	47,4	561328,50	263,50	266,6
11795	47,4	561315,30	263,50	266,5
11796	47,4	561302,20	263,50	266,4
11797	47,4	561289,00	263,50	266,4
11798	47,4	561275,90	263,50	266,3
11799	47,3	561262,80	263,50	266,2
11800	47,3	561249,60	263,50	266,1
11801	47,3	561236,50	263,50	266,1
11802	47,3	561223,40	263,50	266
11803	47,3	561210,30	263,50	265,9
11804	47,3	561197,10	263,50	265,8
11805	47,3	561184,00	263,50	265,8
11806	47,3	561170,90	263,50	265,7
11807	47,2	561157,80	263,50	265,6
11808	47,2	561144,70	263,50	265,6
11809	47,2	561131,60	263,50	265,5
11810	47,2	561118,50	263,50	265,4
11811	47,2	561105,40	263,50	265,3
11812	47,2	561092,30	263,50	265,3
11813	47,2	561079,30	263,50	265,2
11814	47,2	561066,20	263,50	265,1
11815	47,1	561053,10	263,50	265,1
11816	47,1	561040,00	263,50	265
11817	47,1	561027,00	263,50	264,9
11818	47,1	561013,90	263,50	264,8
11819	47,1	561000,80	263,50	264,8
11820	47,1	560987,80	263,50	264,7
11821	47,1	560974,70	263,50	264,6
11822	47	560961,70	263,50	264,5
11823	47	560948,60	263,50	264,5
11824	47	560935,60	263,50	264,4
11825	47	560922,50	263,50	264,3
11826	47	560909,50	263,50	264,3
11827	47	560896,50	263,50	264,2
11828	47	560883,40	263,50	264,1
11829	47	560870,40	263,50	264
11830	46,9	560857,40	263,50	264
11831	46,9	560844,40	263,50	263,9
11832	46,9	560831,30	263,50	263,8
11833	46,9	560818,30	263,50	263,8
11834	46,9	560805,30	263,50	263,7
11835	46,9	560792,30	263,50	263,6
11836	46,9	560779,30	263,50	263,5
11837	46,8	560766,30	263,50	263,5
11838	46,8	560753,30	263,50	263,4
11839	46,8	560740,30	263,50	263,3
11840	46,8	560727,30	263,50	263,3
11841	46,8	560714,40	263,50	263,2
11842	46,8	560701,40	263,50	263,1
11843	46,8	560688,40	263,50	263
11844	46,8	560675,40	263,50	263
11845	46,7	560662,40	263,50	262,9
11846	46,7	560649,50	263,50	262,8
11847	46,7	560636,50	263,50	262,7
11848	46,7	560623,60	263,50	262,7
11849	46,7	560610,60	263,50	262,6
11850	46,7	560597,60	263,50	262,5
11851	46,7	560584,70	263,50	262,5
11852	46,7	560571,80	263,50	262,4
11853	46,6	560558,80	263,50	262,3
11854	46,6	560545,90	263,50	262,3
11855	46,6	560532,90	263,50	262,2
11856	46,6	560520,00	263,50	262,1
11857	46,6	560507,10	263,50	262
11858	46,6	560494,10	263,50	262
11859	46,6	560481,20	263,50	261,9
11860	46,6	560468,30	263,50	261,8
11861	46,5	560455,40	263,50	261,8
11862	46,5	560442,50	263,50	261,7
11863	46,5	560429,60	263,50	261,6
11864	46,5	560416,70	263,50	261,5
11865	46,5	560403,80	263,50	261,5
11866	46,5	560390,90	263,50	261,4
11867	46,5	560378,00	263,50	261,3
11868	46,4	560365,10	263,50	261,3
11869	46,4	560352,20	263,50	261,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11870	46,4	560339,30	263,50	261,1
11871	46,4	560326,40	263,50	261
11872	46,4	560313,60	263,50	261
11873	46,4	560300,70	263,50	260,9
11874	46,4	560287,80	263,50	260,8
11875	46,4	560275,00	263,50	260,8
11876	46,3	560262,10	263,50	260,7
11877	46,3	560249,20	263,50	260,6
11878	46,3	560236,40	263,50	260,5
11879	46,3	560223,50	263,50	260,5
11880	46,3	560210,70	263,50	260,4
11881	46,3	560197,80	263,50	260,3
11882	46,3	560185,00	263,50	260,3
11883	46,3	560172,20	263,50	260,2
11884	46,2	560159,30	263,50	260,1
11885	46,2	560146,50	263,50	260,1
11886	46,2	560133,70	263,50	260
11887	46,2	560120,80	263,50	259,9
11888	46,2	560108,00	263,50	259,8
11889	46,2	560095,20	263,50	259,8
11890	46,2	560082,40	263,50	259,7
11891	46,2	560069,60	263,50	259,6
11892	46,1	560056,80	263,50	259,6
11893	46,1	560044,00	263,50	259,5
11894	46,1	560031,20	263,50	259,4
11895	46,1	560018,40	263,50	259,3
11896	46,1	560005,60	263,50	259,3
11897	46,1	559992,80	263,50	259,2
11898	46,1	559980,00	263,50	259,1
11899	46	559967,20	263,50	259,1
11900	46	559954,40	263,50	259
11901	46	559941,70	263,50	258,9
11902	46	559928,90	263,50	258,9
11903	46	559916,10	263,50	258,8
11904	46	559903,30	263,50	258,7
11905	46	559890,60	263,50	258,6
11906	46	559877,80	263,50	258,6
11907	45,9	559865,10	263,50	258,5
11908	45,9	559852,30	263,50	258,4
11909	45,9	559839,60	263,50	258,4
11910	45,9	559826,80	263,50	258,3
11911	45,9	559814,10	263,50	258,2
11912	45,9	559801,30	263,50	258,2
11913	45,9	559788,60	263,50	258,1
11914	45,9	559775,90	263,50	258
11915	45,8	559763,20	263,50	258
11916	45,8	559750,40	263,50	257,9
11917	45,8	559737,70	263,50	257,8
11918	45,8	559725,00	263,50	257,7
11919	45,8	559712,30	263,50	257,7
11920	45,8	559699,60	263,50	257,6
11921	45,8	559686,90	263,50	257,5
11922	45,8	559674,20	263,50	257,5
11923	45,7	559661,50	263,50	257,4
11924	45,7	559648,80	263,50	257,3
11925	45,7	559636,10	263,50	257,3
11926	45,7	559623,40	263,50	257,2
11927	45,7	559610,70	263,50	257,1
11928	45,7	559598,00	263,50	257
11929	45,7	559585,30	263,50	257
11930	45,7	559572,60	263,50	256,9
11931	45,6	559560,00	263,50	256,8
11932	45,6	559547,30	263,50	256,8
11933	45,6	559534,60	263,50	256,7
11934	45,6	559522,00	263,50	256,6
11935	45,6	559509,30	263,50	256,6
11936	45,6	559496,60	263,50	256,5
11937	45,6	559484,00	263,50	256,4
11938	45,6	559471,30	263,50	256,4
11939	45,5	559458,70	263,50	256,3
11940	45,5	559446,10	263,50	256,2
11941	45,5	559433,40	263,50	256,1
11942	45,5	559420,80	263,50	256,1
11943	45,5	559408,10	263,50	256
11944	45,5	559395,50	263,50	255,9
11945	45,5	559382,90	263,50	255,9
11946	45,5	559370,30	263,50	255,8
11947	45,4	559357,60	263,50	255,7
11948	45,4	559345,00	263,50	255,7
11949	45,4	559332,40	263,50	255,6
11950	45,4	559319,80	263,50	255,5
11951	45,4	559307,20	263,50	255,5
11952	45,4	559294,60	263,50	255,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11953	45,4	559282,00	263,50	255,3
11954	45,4	559269,40	263,50	255,3
11955	45,3	559256,80	263,50	255,2
11956	45,3	559244,20	263,50	255,1
11957	45,3	559231,60	263,50	255
11958	45,3	559219,10	263,50	255
11959	45,3	559206,50	263,50	254,9
11960	45,3	559193,90	263,50	254,8
11961	45,3	559181,30	263,50	254,8
11962	45,3	559168,80	263,50	254,7
11963	45,2	559156,20	263,50	254,6
11964	45,2	559143,60	263,50	254,6
11965	45,2	559131,10	263,50	254,5
11966	45,2	559118,50	263,50	254,4
11967	45,2	559106,00	263,50	254,4
11968	45,2	559093,40	263,50	254,3
11969	45,2	559080,90	263,50	254,2
11970	45,2	559068,30	263,50	254,2
11971	45,1	559055,80	263,50	254,1
11972	45,1	559043,30	263,50	254
11973	45,1	559030,70	263,50	254
11974	45,1	559018,20	263,50	253,9
11975	45,1	559005,70	263,50	253,8
11976	45,1	558993,10	263,50	253,7
11977	45,1	558980,60	263,50	253,7
11978	45,1	558968,10	263,50	253,6
11979	45	558955,60	263,50	253,5
11980	45	558943,10	263,50	253,5
11981	45	558930,60	263,50	253,4
11982	45	558918,10	263,50	253,3
11983	45	558905,60	263,50	253,3
11984	45	558893,10	263,50	253,2
11985	45	558880,60	263,50	253,1
11986	45	558868,10	263,50	253,1
11987	44,9	558855,60	263,50	253
11988	44,9	558843,10	263,50	252,9
11989	44,9	558830,70	263,50	252,9
11990	44,9	558818,20	263,50	252,8
11991	44,9	558805,70	263,50	252,7
11992	44,9	558793,20	263,50	252,7
11993	44,9	558780,80	263,50	252,6
11994	44,9	558768,30	263,50	252,5
11995	44,8	558755,90	263,50	252,5
11996	44,8	558743,40	263,50	252,4
11997	44,8	558731,00	263,50	252,3
11998	44,8	558718,50	263,50	252,3
11999	44,8	558706,10	263,50	252,2
12000	44,8	558693,60	263,50	252,1
12001	44,8	558681,20	263,50	252,1
12002	44,8	558668,70	263,50	252
12003	44,7	558656,30	263,50	251,9
12004	44,7	558643,90	263,50	251,9
12005	44,7	558631,50	263,50	251,8
12006	44,7	558619,00	263,50	251,7
12007	44,7	558606,60	263,50	251,6
12008	44,7	558594,20	263,50	251,6
12009	44,7	558581,80	263,50	251,5
12010	44,7	558569,40	263,50	251,4
12011	44,6	558557,00	263,50	251,4
12012	44,6	558544,60	263,50	251,3
12013	44,6	558532,20	263,50	251,2
12014	44,6	558519,80	263,50	251,2
12015	44,6	558507,40	263,50	251,1
12016	44,6	558495,00	263,50	251
12017	44,6	558482,60	263,50	251
12018	44,6	558470,20	263,50	250,9
12019	44,5	558457,80	263,50	250,8
12020	44,5	558445,50	263,50	250,8
12021	44,5	558433,10	263,50	250,7
12022	44,5	558420,70	263,50	250,6
12023	44,5	558408,40	263,50	250,6
12024	44,5	558396,00	263,50	250,5
12025	44,5	558383,60	263,50	250,4
12026	44,5	558371,30	263,50	250,4
12027	44,4	558358,90	263,50	250,3
12028	44,4	558346,60	263,50	250,2
12029	44,4	558334,20	263,50	250,2
12030	44,4	558321,90	263,50	250,1
12031	44,4	558309,50	263,50	250
12032	44,4	558297,20	263,50	250
12033	44,4	558284,90	263,50	249,9
12034	44,4	558272,50	263,50	249,8
12035	44,3	558260,20	263,50	249,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12036	44,3	558247,90	263,50	249,7
12037	44,3	558235,60	263,50	249,6
12038	44,3	558223,20	263,50	249,6
12039	44,3	558210,90	263,50	249,5
12040	44,3	558198,60	263,50	249,4
12041	44,3	558186,30	263,50	249,4
12042	44,3	558174,00	263,50	249,3
12043	44,2	558161,70	263,50	249,2
12044	44,2	558149,40	263,50	249,2
12045	44,2	558137,10	263,50	249,1
12046	44,2	558124,80	263,50	249
12047	44,2	558112,50	263,50	249
12048	44,2	558100,30	263,50	248,9
12049	44,2	558088,00	263,50	248,8
12050	44,2	558075,70	263,50	248,8
12051	44,1	558063,40	263,50	248,7
12052	44,1	558051,10	263,50	248,6
12053	44,1	558038,90	263,50	248,6
12054	44,1	558026,60	263,50	248,5
12055	44,1	558014,30	263,50	248,4
12056	44,1	558002,10	263,50	248,4
12057	44,1	557989,80	263,50	248,3
12058	44,1	557977,60	263,50	248,2
12059	44,1	557965,30	263,50	248,2
12060	44	557953,10	263,50	248,1
12061	44	557940,80	263,50	248
12062	44	557928,60	263,50	248
12063	44	557916,40	263,50	247,9
12064	44	557904,10	263,50	247,9
12065	44	557891,90	263,50	247,8
12066	44	557879,70	263,50	247,7
12067	44	557867,40	263,50	247,7
12068	43,9	557855,20	263,50	247,6
12069	43,9	557843,00	263,50	247,5
12070	43,9	557830,80	263,50	247,5
12071	43,9	557818,60	263,50	247,4
12072	43,9	557806,40	263,50	247,3
12073	43,9	557794,20	263,50	247,3
12074	43,9	557782,00	263,50	247,2
12075	43,9	557769,80	263,50	247,1
12076	43,8	557757,60	263,50	247,1
12077	43,8	557745,40	263,50	247
12078	43,8	557733,20	263,50	246,9
12079	43,8	557721,00	263,50	246,9
12080	43,8	557708,80	263,50	246,8
12081	43,8	557696,70	263,50	246,7
12082	43,8	557684,50	263,50	246,7
12083	43,8	557672,30	263,50	246,6
12084	43,7	557660,10	263,50	246,5
12085	43,7	557648,00	263,50	246,5
12086	43,7	557635,80	263,50	246,4
12087	43,7	557623,70	263,50	246,3
12088	43,7	557611,50	263,50	246,3
12089	43,7	557599,30	263,50	246,2
12090	43,7	557587,20	263,50	246,1
12091	43,7	557575,00	263,50	246,1
12092	43,7	557562,90	263,50	246
12093	43,6	557550,80	263,50	245,9
12094	43,6	557538,60	263,50	245,9
12095	43,6	557526,50	263,50	245,8
12096	43,6	557514,40	263,50	245,8
12097	43,6	557502,20	263,50	245,7
12098	43,6	557490,10	263,50	245,6
12099	43,6	557478,00	263,50	245,6
12100	43,6	557465,90	263,50	245,5
12101	43,5	557453,80	263,50	245,4
12102	43,5	557441,60	263,50	245,4
12103	43,5	557429,50	263,50	245,3
12104	43,5	557417,40	263,50	245,2
12105	43,5	557405,30	263,50	245,2
12106	43,5	557393,20	263,50	245,1
12107	43,5	557381,10	263,50	245
12108	43,5	557369,00	263,50	245
12109	43,4	557357,00	263,50	244,9
12110	43,4	557344,90	263,50	244,8
12111	43,4	557332,80	263,50	244,8
12112	43,4	557320,70	263,50	244,7
12113	43,4	557308,60	263,50	244,6
12114	43,4	557296,60	263,50	244,6
12115	43,4	557284,50	263,50	244,5
12116	43,4	557272,40	263,50	244,5
12117	43,3	557260,40	263,50	244,4
12118	43,3	557248,30	263,50	244,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12119	43,3	557236,20	263,50	244,3
12120	43,3	557224,20	263,50	244,2
12121	43,3	557212,10	263,50	244,1
12122	43,3	557200,10	263,50	244,1
12123	43,3	557188,00	263,50	244
12124	43,3	557176,00	263,50	243,9
12125	43,3	557164,00	263,50	243,9
12126	43,2	557151,90	263,50	243,8
12127	43,2	557139,90	263,50	243,7
12128	43,2	557127,90	263,50	243,7
12129	43,2	557115,80	263,50	243,6
12130	43,2	557103,80	263,50	243,5
12131	43,2	557091,80	263,50	243,5
12132	43,2	557079,80	263,50	243,4
12133	43,2	557067,80	263,50	243,4
12134	43,1	557055,80	263,50	243,3
12135	43,1	557043,70	263,50	243,2
12136	43,1	557031,70	263,50	243,2
12137	43,1	557019,70	263,50	243,1
12138	43,1	557007,70	263,50	243
12139	43,1	556995,70	263,50	243
12140	43,1	556983,80	263,50	242,9
12141	43,1	556971,80	263,50	242,8
12142	43,1	556959,80	263,50	242,8
12143	43	556947,80	263,50	242,7
12144	43	556935,80	263,50	242,6
12145	43	556923,80	263,50	242,6
12146	43	556911,90	263,50	242,5
12147	43	556899,90	263,50	242,5
12148	43	556887,90	263,50	242,4
12149	43	556876,00	263,50	242,3
12150	43	556864,00	263,50	242,3
12151	42,9	556852,10	263,50	242,2
12152	42,9	556840,10	263,50	242,1
12153	42,9	556828,20	263,50	242,1
12154	42,9	556816,20	263,50	242
12155	42,9	556804,30	263,50	241,9
12156	42,9	556792,30	263,50	241,9
12157	42,9	556780,40	263,50	241,8
12158	42,9	556768,40	263,50	241,8
12159	42,9	556756,50	263,50	241,7
12160	42,8	556744,60	263,50	241,6
12161	42,8	556732,70	263,50	241,6
12162	42,8	556720,70	263,50	241,5
12163	42,8	556708,80	263,50	241,4
12164	42,8	556696,90	263,50	241,4
12165	42,8	556685,00	263,50	241,3
12166	42,8	556673,10	263,50	241,2
12167	42,8	556661,20	263,50	241,2
12168	42,7	556649,30	263,50	241,1
12169	42,7	556637,40	263,50	241,1
12170	42,7	556625,50	263,50	241
12171	42,7	556613,60	263,50	240,9
12172	42,7	556601,70	263,50	240,9
12173	42,7	556589,80	263,50	240,8
12174	42,7	556577,90	263,50	240,7
12175	42,7	556566,00	263,50	240,7
12176	42,6	556554,10	263,50	240,6
12177	42,6	556542,30	263,50	240,5
12178	42,6	556530,40	263,50	240,5
12179	42,6	556518,50	263,50	240,4
12180	42,6	556506,70	263,50	240,4
12181	42,6	556494,80	263,50	240,3
12182	42,6	556482,90	263,50	240,2
12183	42,6	556471,10	263,50	240,2
12184	42,6	556459,20	263,50	240,1
12185	42,5	556447,40	263,50	240
12186	42,5	556435,50	263,50	240
12187	42,5	556423,70	263,50	239,9
12188	42,5	556411,80	263,50	239,9
12189	42,5	556400,00	263,50	239,8
12190	42,5	556388,20	263,50	239,7
12191	42,5	556376,30	263,50	239,7
12192	42,5	556364,50	263,50	239,6
12193	42,5	556352,70	263,50	239,5
12194	42,4	556340,80	263,50	239,5
12195	42,4	556329,00	263,50	239,4
12196	42,4	556317,20	263,50	239,3
12197	42,4	556305,40	263,50	239,3
12198	42,4	556293,60	263,50	239,2
12199	42,4	556281,80	263,50	239,2
12200	42,4	556270,00	263,50	239,1
12201	42,4	556258,20	263,50	239

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12202	42,3	556246,40	263,50	239
12203	42,3	556234,60	263,50	238,9
12204	42,3	556222,80	263,50	238,8
12205	42,3	556211,00	263,50	238,8
12206	42,3	556199,20	263,50	238,7
12207	42,3	556187,40	263,50	238,7
12208	42,3	556175,60	263,50	238,6
12209	42,3	556163,90	263,50	238,5
12210	42,3	556152,10	263,50	238,5
12211	42,2	556140,30	263,50	238,4
12212	42,2	556128,50	263,50	238,3
12213	42,2	556116,80	263,50	238,3
12214	42,2	556105,00	263,50	238,2
12215	42,2	556093,30	263,50	238,2
12216	42,2	556081,50	263,50	238,1
12217	42,2	556069,70	263,50	238
12218	42,2	556058,00	263,50	238
12219	42,1	556046,20	263,50	237,9
12220	42,1	556034,50	263,50	237,8
12221	42,1	556022,80	263,50	237,8
12222	42,1	556011,00	263,50	237,7
12223	42,1	555999,30	263,50	237,7
12224	42,1	555987,60	263,50	237,6
12225	42,1	555975,80	263,50	237,5
12226	42,1	555964,10	263,50	237,5
12227	42,1	555952,40	263,50	237,4
12228	42	555940,70	263,50	237,3
12229	42	555928,90	263,50	237,3
12230	42	555917,20	263,50	237,2
12231	42	555905,50	263,50	237,2
12232	42	555893,80	263,50	237,1
12233	42	555882,10	263,50	237
12234	42	555870,40	263,50	237
12235	42	555858,70	263,50	236,9
12236	41,9	555847,00	263,50	236,9
12237	41,9	555835,30	263,50	236,8
12238	41,9	555823,60	263,50	236,7
12239	41,9	555811,90	263,50	236,7
12240	41,9	555800,30	263,50	236,6
12241	41,9	555788,60	263,50	236,5
12242	41,9	555776,90	263,50	236,5
12243	41,9	555765,20	263,50	236,4
12244	41,9	555753,60	263,50	236,4
12245	41,8	555741,90	263,50	236,3
12246	41,8	555730,20	263,50	236,2
12247	41,8	555718,60	263,50	236,2
12248	41,8	555706,90	263,50	236,1
12249	41,8	555695,20	263,50	236
12250	41,8	555683,60	263,50	236
12251	41,8	555671,90	263,50	235,9
12252	41,8	555660,30	263,50	235,9
12253	41,8	555648,60	263,50	235,8
12254	41,7	555637,00	263,50	235,7
12255	41,7	555625,40	263,50	235,7
12256	41,7	555613,70	263,50	235,6
12257	41,7	555602,10	263,50	235,6
12258	41,7	555590,50	263,50	235,5
12259	41,7	555578,80	263,50	235,4
12260	41,7	555567,20	263,50	235,4
12261	41,7	555555,60	263,50	235,3
12262	41,7	555544,00	263,50	235,2
12263	41,6	555532,40	263,50	235,2
12264	41,6	555520,80	263,50	235,1
12265	41,6	555509,10	263,50	235,1
12266	41,6	555497,50	263,50	235
12267	41,6	555485,90	263,50	234,9
12268	41,6	555474,30	263,50	234,9
12269	41,6	555462,70	263,50	234,8
12270	41,6	555451,10	263,50	234,8
12271	41,5	555439,60	263,50	234,7
12272	41,5	555428,00	263,50	234,6
12273	41,5	555416,40	263,50	234,6
12274	41,5	555404,80	263,50	234,5
12275	41,5	555393,20	263,50	234,5
12276	41,5	555381,60	263,50	234,4
12277	41,5	555370,10	263,50	234,3
12278	41,5	555358,50	263,50	234,3
12279	41,5	555346,90	263,50	234,2
12280	41,4	555335,40	263,50	234,1
12281	41,4	555323,80	263,50	234,1
12282	41,4	555312,30	263,50	234
12283	41,4	555300,70	263,50	234
12284	41,4	555289,20	263,50	233,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12285	41,4	555277,60	263,50	233,8
12286	41,4	555266,10	263,50	233,8
12287	41,4	555254,50	263,50	233,7
12288	41,4	555243,00	263,50	233,7
12289	41,3	555231,40	263,50	233,6
12290	41,3	555219,90	263,50	233,5
12291	41,3	555208,40	263,50	233,5
12292	41,3	555196,80	263,50	233,4
12293	41,3	555185,30	263,50	233,4
12294	41,3	555173,80	263,50	233,3
12295	41,3	555162,30	263,50	233,2
12296	41,3	555150,80	263,50	233,2
12297	41,3	555139,30	263,50	233,1
12298	41,2	555127,70	263,50	233,1
12299	41,2	555116,20	263,50	233
12300	41,2	555104,70	263,50	232,9
12301	41,2	555093,20	263,50	232,9
12302	41,2	555081,70	263,50	232,8
12303	41,2	555070,20	263,50	232,7
12304	41,2	555058,70	263,50	232,7
12305	41,2	555047,30	263,50	232,6
12306	41,1	555035,80	263,50	232,6
12307	41,1	555024,30	263,50	232,5
12308	41,1	555012,80	263,50	232,4
12309	41,1	555001,30	263,50	232,4
12310	41,1	554989,80	263,50	232,3
12311	41,1	554978,40	263,50	232,3
12312	41,1	554966,90	263,50	232,2
12313	41,1	554955,40	263,50	232,1
12314	41,1	554944,00	263,50	232,1
12315	41	554932,50	263,50	232
12316	41	554921,10	263,50	232
12317	41	554909,60	263,50	231,9
12318	41	554898,20	263,50	231,8
12319	41	554886,70	263,50	231,8
12320	41	554875,30	263,50	231,7
12321	41	554863,80	263,50	231,7
12322	41	554852,40	263,50	231,6
12323	41	554840,90	263,50	231,5
12324	40,9	554829,50	263,50	231,5
12325	40,9	554818,10	263,50	231,4
12326	40,9	554806,70	263,50	231,4
12327	40,9	554795,20	263,50	231,3
12328	40,9	554783,80	263,50	231,2
12329	40,9	554772,40	263,50	231,2
12330	40,9	554761,00	263,50	231,1
12331	40,9	554749,60	263,50	231,1
12332	40,9	554738,10	263,50	231
12333	40,8	554726,70	263,50	230,9
12334	40,8	554715,30	263,50	230,9
12335	40,8	554703,90	263,50	230,8
12336	40,8	554692,50	263,50	230,8
12337	40,8	554681,10	263,50	230,7
12338	40,8	554669,70	263,50	230,6
12339	40,8	554658,40	263,50	230,6
12340	40,8	554647,00	263,50	230,5
12341	40,8	554635,60	263,50	230,5
12342	40,7	554624,20	263,50	230,4
12343	40,7	554612,80	263,50	230,3
12344	40,7	554601,40	263,50	230,3
12345	40,7	554590,10	263,50	230,2
12346	40,7	554578,70	263,50	230,2
12347	40,7	554567,30	263,50	230,1
12348	40,7	554556,00	263,50	230
12349	40,7	554544,60	263,50	230
12350	40,7	554533,30	263,50	229,9
12351	40,6	554521,90	263,50	229,9
12352	40,6	554510,60	263,50	229,8
12353	40,6	554499,20	263,50	229,8
12354	40,6	554487,90	263,50	229,7
12355	40,6	554476,50	263,50	229,6
12356	40,6	554465,20	263,50	229,6
12357	40,6	554453,80	263,50	229,5
12358	40,6	554442,50	263,50	229,5
12359	40,6	554431,20	263,50	229,4
12360	40,5	554419,80	263,50	229,3
12361	40,5	554408,50	263,50	229,3
12362	40,5	554397,20	263,50	229,2
12363	40,5	554385,90	263,50	229,2
12364	40,5	554374,60	263,50	229,1
12365	40,5	554363,20	263,50	229
12366	40,5	554351,90	263,50	229
12367	40,5	554340,60	263,50	228,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12368	40,5	554329,30	263,50	228,9
12369	40,4	554318,00	263,50	228,8
12370	40,4	554306,70	263,50	228,7
12371	40,4	554295,40	263,50	228,7
12372	40,4	554284,10	263,50	228,6
12373	40,4	554272,80	263,50	228,6
12374	40,4	554261,50	263,50	228,5
12375	40,4	554250,30	263,50	228,4
12376	40,4	554239,00	263,50	228,4
12377	40,4	554227,70	263,50	228,3
12378	40,3	554216,40	263,50	228,3
12379	40,3	554205,10	263,50	228,2
12380	40,3	554193,90	263,50	228,2
12381	40,3	554182,60	263,50	228,1
12382	40,3	554171,30	263,50	228
12383	40,3	554160,10	263,50	228
12384	40,3	554148,80	263,50	227,9
12385	40,3	554137,60	263,50	227,9
12386	40,3	554126,30	263,50	227,8
12387	40,2	554115,00	263,50	227,7
12388	40,2	554103,80	263,50	227,7
12389	40,2	554092,60	263,50	227,6
12390	40,2	554081,30	263,50	227,6
12391	40,2	554070,10	263,50	227,5
12392	40,2	554058,80	263,50	227,4
12393	40,2	554047,60	263,50	227,4
12394	40,2	554036,40	263,50	227,3
12395	40,2	554025,10	263,50	227,3
12396	40,1	554013,90	263,50	227,2
12397	40,1	554002,70	263,50	227,2
12398	40,1	553991,50	263,50	227,1
12399	40,1	553980,30	263,50	227
12400	40,1	553969,00	263,50	227
12401	40,1	553957,80	263,50	226,9
12402	40,1	553946,60	263,50	226,9
12403	40,1	553935,40	263,50	226,8
12404	40,1	553924,20	263,50	226,7
12405	40	553913,00	263,50	226,7
12406	40	553901,80	263,50	226,6
12407	40	553890,60	263,50	226,6
12408	40	553879,40	263,50	226,5
12409	40	553868,20	263,50	226,5
12410	40	553857,10	263,50	226,4
12411	40	553845,90	263,50	226,3
12412	40	553834,70	263,50	226,3
12413	40	553823,50	263,50	226,2
12414	39,9	553812,30	263,50	226,2
12415	39,9	553801,20	263,50	226,1
12416	39,9	553790,00	263,50	226
12417	39,9	553778,80	263,50	226
12418	39,9	553767,70	263,50	225,9
12419	39,9	553756,50	263,50	225,9
12420	39,9	553745,40	263,50	225,8
12421	39,9	553734,20	263,50	225,8
12422	39,9	553723,00	263,50	225,7
12423	39,8	553711,90	263,50	225,6
12424	39,8	553700,80	263,50	225,6
12425	39,8	553689,60	263,50	225,5
12426	39,8	553678,50	263,50	225,5
12427	39,8	553667,30	263,50	225,4
12428	39,8	553656,20	263,50	225,4
12429	39,8	553645,10	263,50	225,3
12430	39,8	553633,90	263,50	225,2
12431	39,8	553622,80	263,50	225,2
12432	39,8	553611,70	263,50	225,1
12433	39,7	553600,60	263,50	225,1
12434	39,7	553589,40	263,50	225
12435	39,7	553578,30	263,50	224,9
12436	39,7	553567,20	263,50	224,9
12437	39,7	553556,10	263,50	224,8
12438	39,7	553545,00	263,50	224,8
12439	39,7	553533,90	263,50	224,7
12440	39,7	553522,80	263,50	224,7
12441	39,7	553511,70	263,50	224,6
12442	39,6	553500,60	263,50	224,5
12443	39,6	553489,50	263,50	224,5
12444	39,6	553478,40	263,50	224,4
12445	39,6	553467,30	263,50	224,4
12446	39,6	553456,30	263,50	224,3
12447	39,6	553445,20	263,50	224,3
12448	39,6	553434,10	263,50	224,2
12449	39,6	553423,00	263,50	224,1
12450	39,6	553411,90	263,50	224,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12451	39,5	553400,90	263,50	224
12452	39,5	553389,80	263,50	224
12453	39,5	553378,70	263,50	223,9
12454	39,5	553367,70	263,50	223,9
12455	39,5	553356,60	263,50	223,8
12456	39,5	553345,60	263,50	223,7
12457	39,5	553334,50	263,50	223,7
12458	39,5	553323,50	263,50	223,6
12459	39,5	553312,40	263,50	223,6
12460	39,4	553301,40	263,50	223,5
12461	39,4	553290,30	263,50	223,5
12462	39,4	553279,30	263,50	223,4
12463	39,4	553268,20	263,50	223,3
12464	39,4	553257,20	263,50	223,3
12465	39,4	553246,20	263,50	223,2
12466	39,4	553235,20	263,50	223,2
12467	39,4	553224,10	263,50	223,1
12468	39,4	553213,10	263,50	223,1
12469	39,3	553202,10	263,50	223
12470	39,3	553191,10	263,50	222,9
12471	39,3	553180,10	263,50	222,9
12472	39,3	553169,00	263,50	222,8
12473	39,3	553158,00	263,50	222,8
12474	39,3	553147,00	263,50	222,7
12475	39,3	553136,00	263,50	222,7
12476	39,3	553125,00	263,50	222,6
12477	39,3	553114,00	263,50	222,5
12478	39,3	553103,00	263,50	222,5
12479	39,2	553092,00	263,50	222,4
12480	39,2	553081,00	263,50	222,4
12481	39,2	553070,10	263,50	222,3
12482	39,2	553059,10	263,50	222,3
12483	39,2	553048,10	263,50	222,2
12484	39,2	553037,10	263,50	222,1
12485	39,2	553026,10	263,50	222,1
12486	39,2	553015,20	263,50	222
12487	39,2	553004,20	263,50	222
12488	39,1	552993,20	263,50	221,9
12489	39,1	552982,30	263,50	221,9
12490	39,1	552971,30	263,50	221,8
12491	39,1	552960,30	263,40	221,7
12492	39,1	552949,40	263,40	221,7
12493	39,1	552938,40	263,40	221,6
12494	39,1	552927,50	263,40	221,6
12495	39,1	552916,50	263,40	221,5
12496	39,1	552905,60	263,40	221,5
12497	39	552894,60	263,40	221,4
12498	39	552883,70	263,40	221,3
12499	39	552872,80	263,40	221,3
12500	39	552861,80	263,40	221,2
12501	39	552850,90	263,40	221,2
12502	39	552840,00	263,40	221,1
12503	39	552829,10	263,40	221,1
12504	39	552818,10	263,40	221
12505	39	552807,20	263,40	221
12506	39	552796,30	263,40	220,9
12507	38,9	552785,40	263,40	220,8
12508	38,9	552774,50	263,40	220,8
12509	38,9	552763,60	263,40	220,7
12510	38,9	552752,60	263,40	220,7
12511	38,9	552741,70	263,40	220,6
12512	38,9	552730,80	263,40	220,6
12513	38,9	552719,90	263,40	220,5
12514	38,9	552709,00	263,40	220,4
12515	38,9	552698,20	263,40	220,4
12516	38,8	552687,30	263,40	220,3
12517	38,8	552676,40	263,40	220,3
12518	38,8	552665,50	263,40	220,2
12519	38,8	552654,60	263,40	220,2
12520	38,8	552643,70	263,40	220,1
12521	38,8	552632,80	263,40	220,1
12522	38,8	552622,00	263,40	220
12523	38,8	552611,10	263,40	219,9
12524	38,8	552600,20	263,40	219,9
12525	38,8	552589,40	263,40	219,8
12526	38,7	552578,50	263,40	219,8
12527	38,7	552567,60	263,40	219,7
12528	38,7	552556,80	263,40	219,7
12529	38,7	552545,90	263,40	219,6
12530	38,7	552535,10	263,40	219,5
12531	38,7	552524,20	263,40	219,5
12532	38,7	552513,40	263,40	219,4
12533	38,7	552502,50	263,40	219,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12534	38,7	552491,70	263,40	219,3
12535	38,6	552480,90	263,40	219,3
12536	38,6	552470,00	263,40	219,2
12537	38,6	552459,20	263,40	219,2
12538	38,6	552448,40	263,40	219,1
12539	38,6	552437,50	263,40	219
12540	38,6	552426,70	263,40	219
12541	38,6	552415,90	263,40	218,9
12542	38,6	552405,10	263,40	218,9
12543	38,6	552394,20	263,40	218,8
12544	38,6	552383,40	263,40	218,8
12545	38,5	552372,60	263,40	218,7
12546	38,5	552361,80	263,40	218,7
12547	38,5	552351,00	263,40	218,6
12548	38,5	552340,20	263,40	218,5
12549	38,5	552329,40	263,40	218,5
12550	38,5	552318,60	263,40	218,4
12551	38,5	552307,80	263,40	218,4
12552	38,5	552297,00	263,40	218,3
12553	38,5	552286,20	263,40	218,3
12554	38,4	552275,40	263,40	218,2
12555	38,4	552264,70	263,40	218,2
12556	38,4	552253,90	263,40	218,1
12557	38,4	552243,10	263,40	218
12558	38,4	552232,30	263,40	218
12559	38,4	552221,50	263,40	217,9
12560	38,4	552210,80	263,40	217,9
12561	38,4	552200,00	263,40	217,8
12562	38,4	552189,20	263,40	217,8
12563	38,4	552178,50	263,40	217,7
12564	38,3	552167,70	263,40	217,7
12565	38,3	552157,00	263,40	217,6
12566	38,3	552146,20	263,40	217,5
12567	38,3	552135,40	263,40	217,5
12568	38,3	552124,70	263,40	217,4
12569	38,3	552113,90	263,40	217,4
12570	38,3	552103,20	263,40	217,3
12571	38,3	552092,50	263,40	217,3
12572	38,3	552081,70	263,40	217,2
12573	38,2	552071,00	263,40	217,2
12574	38,2	552060,30	263,40	217,1
12575	38,2	552049,50	263,40	217,1
12576	38,2	552038,80	263,40	217
12577	38,2	552028,10	263,40	216,9
12578	38,2	552017,30	263,40	216,9
12579	38,2	552006,60	263,40	216,8
12580	38,2	551995,90	263,40	216,8
12581	38,2	551985,20	263,40	216,7
12582	38,2	551974,50	263,40	216,7
12583	38,1	551963,80	263,40	216,6
12584	38,1	551953,10	263,40	216,6
12585	38,1	551942,40	263,40	216,5
12586	38,1	551931,70	263,40	216,4
12587	38,1	551921,00	263,40	216,4
12588	38,1	551910,30	263,40	216,3
12589	38,1	551899,60	263,40	216,3
12590	38,1	551888,90	263,40	216,2
12591	38,1	551878,20	263,40	216,2
12592	38	551867,50	263,40	216,1
12593	38	551856,80	263,40	216,1
12594	38	551846,10	263,40	216
12595	38	551835,50	263,40	216
12596	38	551824,80	263,40	215,9
12597	38	551814,10	263,40	215,8
12598	38	551803,40	263,40	215,8
12599	38	551792,80	263,40	215,7
12600	38	551782,10	263,40	215,7
12601	38	551771,50	263,40	215,6
12602	37,9	551760,80	263,40	215,6
12603	37,9	551750,10	263,40	215,5
12604	37,9	551739,50	263,40	215,5
12605	37,9	551728,80	263,40	215,4
12606	37,9	551718,20	263,40	215,4
12607	37,9	551707,50	263,40	215,3
12608	37,9	551696,90	263,40	215,2
12609	37,9	551686,30	263,40	215,2
12610	37,9	551675,60	263,40	215,1
12611	37,9	551665,00	263,40	215,1
12612	37,8	551654,30	263,40	215
12613	37,8	551643,70	263,40	215
12614	37,8	551633,10	263,40	214,9
12615	37,8	551622,50	263,40	214,9
12616	37,8	551611,80	263,40	214,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12617	37,8	551601,20	263,40	214,8
12618	37,8	551590,60	263,40	214,7
12619	37,8	551580,00	263,40	214,7
12620	37,8	551569,40	263,40	214,6
12621	37,7	551558,80	263,40	214,5
12622	37,7	551548,20	263,40	214,5
12623	37,7	551537,60	263,40	214,4
12624	37,7	551527,00	263,40	214,4
12625	37,7	551516,40	263,40	214,3
12626	37,7	551505,80	263,40	214,3
12627	37,7	551495,20	263,40	214,2
12628	37,7	551484,60	263,40	214,2
12629	37,7	551474,00	263,40	214,1
12630	37,7	551463,40	263,40	214,1
12631	37,6	551452,80	263,40	214
12632	37,6	551442,20	263,40	213,9
12633	37,6	551431,70	263,40	213,9
12634	37,6	551421,10	263,40	213,8
12635	37,6	551410,50	263,40	213,8
12636	37,6	551400,00	263,40	213,7
12637	37,6	551389,40	263,40	213,7
12638	37,6	551378,80	263,40	213,6
12639	37,6	551368,30	263,40	213,6
12640	37,6	551357,70	263,40	213,5
12641	37,5	551347,10	263,40	213,5
12642	37,5	551336,60	263,40	213,4
12643	37,5	551326,00	263,40	213,4
12644	37,5	551315,50	263,40	213,3
12645	37,5	551304,90	263,40	213,2
12646	37,5	551294,40	263,40	213,2
12647	37,5	551283,90	263,40	213,1
12648	37,5	551273,30	263,40	213,1
12649	37,5	551262,80	263,40	213
12650	37,5	551252,30	263,40	213
12651	37,4	551241,70	263,40	212,9
12652	37,4	551231,20	263,40	212,9
12653	37,4	551220,70	263,40	212,8
12654	37,4	551210,10	263,40	212,8
12655	37,4	551199,60	263,40	212,7
12656	37,4	551189,10	263,40	212,7
12657	37,4	551178,60	263,40	212,6
12658	37,4	551168,10	263,40	212,6
12659	37,4	551157,60	263,40	212,5
12660	37,3	551147,10	263,40	212,4
12661	37,3	551136,60	263,40	212,4
12662	37,3	551126,10	263,40	212,3
12663	37,3	551115,60	263,40	212,3
12664	37,3	551105,10	263,40	212,2
12665	37,3	551094,60	263,40	212,2
12666	37,3	551084,10	263,40	212,1
12667	37,3	551073,60	263,40	212,1
12668	37,3	551063,10	263,40	212
12669	37,3	551052,60	263,40	212
12670	37,2	551042,10	263,40	211,9
12671	37,2	551031,70	263,40	211,9
12672	37,2	551021,20	263,40	211,8
12673	37,2	551010,70	263,40	211,8
12674	37,2	551000,20	263,40	211,7
12675	37,2	550989,80	263,40	211,6
12676	37,2	550979,30	263,40	211,6
12677	37,2	550968,80	263,40	211,5
12678	37,2	550958,40	263,40	211,5
12679	37,2	550947,90	263,40	211,4
12680	37,1	550937,50	263,40	211,4
12681	37,1	550927,00	263,40	211,3
12682	37,1	550916,60	263,40	211,3
12683	37,1	550906,10	263,40	211,2
12684	37,1	550895,70	263,40	211,2
12685	37,1	550885,20	263,40	211,1
12686	37,1	550874,80	263,40	211,1
12687	37,1	550864,40	263,40	211
12688	37,1	550853,90	263,40	211
12689	37,1	550843,50	263,40	210,9
12690	37	550833,10	263,40	210,9
12691	37	550822,60	263,40	210,8
12692	37	550812,20	263,40	210,7
12693	37	550801,80	263,40	210,7
12694	37	550791,40	263,40	210,6
12695	37	550780,90	263,40	210,6
12696	37	550770,50	263,40	210,5
12697	37	550760,10	263,40	210,5
12698	37	550749,70	263,40	210,4
12699	37	550739,30	263,40	210,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12700	36,9	550728,90	263,40	210,3
12701	36,9	550718,50	263,40	210,3
12702	36,9	550708,10	263,40	210,2
12703	36,9	550697,70	263,40	210,2
12704	36,9	550687,30	263,40	210,1
12705	36,9	550676,90	263,40	210,1
12706	36,9	550666,50	263,40	210
12707	36,9	550656,10	263,40	210
12708	36,9	550645,80	263,40	209,9
12709	36,9	550635,40	263,40	209,8
12710	36,8	550625,00	263,40	209,8
12711	36,8	550614,60	263,40	209,7
12712	36,8	550604,30	263,40	209,7
12713	36,8	550593,90	263,40	209,6
12714	36,8	550583,50	263,40	209,6
12715	36,8	550573,10	263,40	209,5
12716	36,8	550562,80	263,40	209,5
12717	36,8	550552,40	263,40	209,4
12718	36,8	550542,10	263,40	209,4
12719	36,8	550531,70	263,40	209,3
12720	36,7	550521,40	263,40	209,3
12721	36,7	550511,00	263,40	209,2
12722	36,7	550500,70	263,40	209,2
12723	36,7	550490,30	263,40	209,1
12724	36,7	550480,00	263,40	209,1
12725	36,7	550469,60	263,40	209
12726	36,7	550459,30	263,40	209
12727	36,7	550449,00	263,40	208,9
12728	36,7	550438,60	263,40	208,9
12729	36,7	550428,30	263,40	208,8
12730	36,6	550418,00	263,40	208,7
12731	36,6	550407,60	263,40	208,7
12732	36,6	550397,30	263,40	208,6
12733	36,6	550387,00	263,40	208,6
12734	36,6	550376,70	263,40	208,5
12735	36,6	550366,40	263,40	208,5
12736	36,6	550356,10	263,40	208,4
12737	36,6	550345,70	263,40	208,4
12738	36,6	550335,40	263,40	208,3
12739	36,6	550325,10	263,40	208,3
12740	36,5	550314,80	263,40	208,2
12741	36,5	550304,50	263,40	208,2
12742	36,5	550294,20	263,40	208,1
12743	36,5	550283,90	263,40	208,1
12744	36,5	550273,60	263,40	208
12745	36,5	550263,40	263,40	208
12746	36,5	550253,10	263,40	207,9
12747	36,5	550242,80	263,40	207,9
12748	36,5	550232,50	263,40	207,8
12749	36,5	550222,20	263,40	207,8
12750	36,4	550211,90	263,40	207,7
12751	36,4	550201,70	263,40	207,7
12752	36,4	550191,40	263,40	207,6
12753	36,4	550181,10	263,40	207,6
12754	36,4	550170,90	263,40	207,5
12755	36,4	550160,60	263,40	207,5
12756	36,4	550150,30	263,40	207,4
12757	36,4	550140,10	263,40	207,3
12758	36,4	550129,80	263,40	207,3
12759	36,4	550119,60	263,40	207,2
12760	36,3	550109,30	263,40	207,2
12761	36,3	550099,10	263,40	207,1
12762	36,3	550088,80	263,40	207,1
12763	36,3	550078,60	263,40	207
12764	36,3	550068,30	263,40	207
12765	36,3	550058,10	263,40	206,9
12766	36,3	550047,90	263,40	206,9
12767	36,3	550037,60	263,40	206,8
12768	36,3	550027,40	263,40	206,8
12769	36,3	550017,20	263,40	206,7
12770	36,2	550006,90	263,40	206,7
12771	36,2	549996,70	263,40	206,6
12772	36,2	549986,50	263,40	206,6
12773	36,2	549976,30	263,40	206,5
12774	36,2	549966,10	263,40	206,5
12775	36,2	549955,80	263,40	206,4
12776	36,2	549945,60	263,40	206,4
12777	36,2	549935,40	263,40	206,3
12778	36,2	549925,20	263,40	206,3
12779	36,2	549915,00	263,40	206,2
12780	36,1	549904,80	263,40	206,2
12781	36,1	549894,60	263,40	206,1
12782	36,1	549884,40	263,40	206,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12783	36,1	549874,20	263,40	206
12784	36,1	549864,00	263,40	206
12785	36,1	549853,80	263,40	205,9
12786	36,1	549843,60	263,40	205,9
12787	36,1	549833,50	263,40	205,8
12788	36,1	549823,30	263,40	205,8
12789	36,1	549813,10	263,40	205,7
12790	36,1	549802,90	263,40	205,7
12791	36	549792,70	263,40	205,6
12792	36	549782,60	263,40	205,5
12793	36	549772,40	263,40	205,5
12794	36	549762,20	263,40	205,4
12795	36	549752,10	263,40	205,4
12796	36	549741,90	263,40	205,3
12797	36	549731,70	263,40	205,3
12798	36	549721,60	263,40	205,2
12799	36	549711,40	263,40	205,2
12800	36	549701,30	263,40	205,1
12801	35,9	549691,10	263,40	205,1
12802	35,9	549681,00	263,40	205
12803	35,9	549670,80	263,40	205
12804	35,9	549660,70	263,40	204,9
12805	35,9	549650,60	263,40	204,9
12806	35,9	549640,40	263,40	204,8
12807	35,9	549630,30	263,40	204,8
12808	35,9	549620,20	263,40	204,7
12809	35,9	549610,00	263,40	204,7
12810	35,9	549599,90	263,40	204,6
12811	35,8	549589,80	263,40	204,6
12812	35,8	549579,60	263,40	204,5
12813	35,8	549569,50	263,40	204,5
12814	35,8	549559,40	263,40	204,4
12815	35,8	549549,30	263,40	204,4
12816	35,8	549539,20	263,40	204,3
12817	35,8	549529,10	263,40	204,3
12818	35,8	549519,00	263,40	204,2
12819	35,8	549508,90	263,40	204,2
12820	35,8	549498,80	263,40	204,1
12821	35,7	549488,70	263,40	204,1
12822	35,7	549478,60	263,40	204
12823	35,7	549468,50	263,40	204
12824	35,7	549458,40	263,40	203,9
12825	35,7	549448,30	263,40	203,9
12826	35,7	549438,20	263,40	203,8
12827	35,7	549428,10	263,40	203,8
12828	35,7	549418,00	263,40	203,7
12829	35,7	549407,90	263,40	203,7
12830	35,7	549397,90	263,40	203,6
12831	35,7	549387,80	263,40	203,6
12832	35,6	549377,70	263,40	203,5
12833	35,6	549367,60	263,40	203,5
12834	35,6	549357,60	263,40	203,4
12835	35,6	549347,50	263,40	203,4
12836	35,6	549337,40	263,40	203,3
12837	35,6	549327,40	263,40	203,3
12838	35,6	549317,30	263,40	203,2
12839	35,6	549307,30	263,40	203,2
12840	35,6	549297,20	263,40	203,1
12841	35,6	549287,20	263,40	203,1
12842	35,5	549277,10	263,40	203
12843	35,5	549267,10	263,40	203
12844	35,5	549257,00	263,40	202,9
12845	35,5	549247,00	263,40	202,9
12846	35,5	549236,90	263,40	202,8
12847	35,5	549226,90	263,40	202,8
12848	35,5	549216,90	263,40	202,7
12849	35,5	549206,80	263,40	202,7
12850	35,5	549196,80	263,40	202,6
12851	35,5	549186,80	263,40	202,6
12852	35,5	549176,70	263,40	202,5
12853	35,4	549166,70	263,40	202,5
12854	35,4	549156,70	263,40	202,4
12855	35,4	549146,70	263,40	202,4
12856	35,4	549136,70	263,40	202,3
12857	35,4	549126,70	263,40	202,3
12858	35,4	549116,60	263,40	202,2
12859	35,4	549106,60	263,40	202,2
12860	35,4	549096,60	263,40	202,1
12861	35,4	549086,60	263,40	202,1
12862	35,4	549076,60	263,40	202
12863	35,3	549066,60	263,40	202
12864	35,3	549056,60	263,40	201,9
12865	35,3	549046,60	263,40	201,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12866	35,3	549036,60	263,40	201,8
12867	35,3	549026,70	263,40	201,8
12868	35,3	549016,70	263,40	201,7
12869	35,3	549006,70	263,40	201,7
12870	35,3	548996,70	263,40	201,6
12871	35,3	548986,70	263,40	201,6
12872	35,3	548976,80	263,40	201,5
12873	35,2	548966,80	263,40	201,5
12874	35,2	548956,80	263,40	201,4
12875	35,2	548946,80	263,40	201,4
12876	35,2	548936,90	263,40	201,3
12877	35,2	548926,90	263,40	201,3
12878	35,2	548916,90	263,40	201,2
12879	35,2	548907,00	263,40	201,2
12880	35,2	548897,00	263,40	201,1
12881	35,2	548887,10	263,40	201,1
12882	35,2	548877,10	263,40	201
12883	35,2	548867,20	263,40	201
12884	35,1	548857,20	263,40	200,9
12885	35,1	548847,30	263,40	200,9
12886	35,1	548837,30	263,40	200,8
12887	35,1	548827,40	263,40	200,8
12888	35,1	548817,50	263,40	200,7
12889	35,1	548807,50	263,40	200,7
12890	35,1	548797,60	263,40	200,6
12891	35,1	548787,70	263,40	200,6
12892	35,1	548777,70	263,40	200,5
12893	35,1	548767,80	263,40	200,5
12894	35	548757,90	263,40	200,4
12895	35	548748,00	263,40	200,4
12896	35	548738,00	263,40	200,3
12897	35	548728,10	263,40	200,3
12898	35	548718,20	263,40	200,2
12899	35	548708,30	263,40	200,2
12900	35	548698,40	263,40	200,1
12901	35	548688,50	263,40	200,1
12902	35	548678,60	263,40	200
12903	35	548668,70	263,40	200
12904	35	548658,80	263,40	199,9
12905	34,9	548648,90	263,40	199,9
12906	34,9	548639,00	263,40	199,8
12907	34,9	548629,10	263,40	199,8
12908	34,9	548619,20	263,40	199,7
12909	34,9	548609,30	263,40	199,7
12910	34,9	548599,40	263,40	199,6
12911	34,9	548589,50	263,40	199,6
12912	34,9	548579,70	263,40	199,5
12913	34,9	548569,80	263,40	199,5
12914	34,9	548559,90	263,40	199,4
12915	34,9	548550,00	263,40	199,4
12916	34,8	548540,20	263,40	199,3
12917	34,8	548530,30	263,40	199,3
12918	34,8	548520,40	263,40	199,2
12919	34,8	548510,60	263,40	199,2
12920	34,8	548500,70	263,40	199,1
12921	34,8	548490,80	263,40	199,1
12922	34,8	548481,00	263,40	199
12923	34,8	548471,10	263,40	199
12924	34,8	548461,30	263,40	199
12925	34,8	548451,40	263,40	198,9
12926	34,7	548441,60	263,40	198,9
12927	34,7	548431,70	263,40	198,8
12928	34,7	548421,90	263,40	198,8
12929	34,7	548412,00	263,40	198,7
12930	34,7	548402,20	263,40	198,7
12931	34,7	548392,40	263,40	198,6
12932	34,7	548382,50	263,40	198,6
12933	34,7	548372,70	263,40	198,5
12934	34,7	548362,90	263,40	198,5
12935	34,7	548353,10	263,40	198,4
12936	34,7	548343,20	263,40	198,4
12937	34,6	548333,40	263,40	198,3
12938	34,6	548323,60	263,40	198,3
12939	34,6	548313,80	263,40	198,2
12940	34,6	548304,00	263,40	198,2
12941	34,6	548294,10	263,40	198,1
12942	34,6	548284,30	263,40	198,1
12943	34,6	548274,50	263,40	198
12944	34,6	548264,70	263,40	198
12945	34,6	548254,90	263,40	197,9
12946	34,6	548245,10	263,40	197,9
12947	34,5	548235,30	263,40	197,8
12948	34,5	548225,50	263,40	197,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=1.000 anos

Tempo (Min)	Vazão Afluyente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12949	34,5	548215,70	263,40	197,7
12950	34,5	548205,90	263,40	197,7
12951	34,5	548196,10	263,40	197,6
12952	34,5	548186,40	263,40	197,6
12953	34,5	548176,60	263,40	197,5
12954	34,5	548166,80	263,40	197,5
12955	34,5	548157,00	263,40	197,4
12956	34,5	548147,20	263,40	197,4
12957	34,5	548137,50	263,40	197,3
12958	34,4	548127,70	263,40	197,3
12959	34,4	548117,90	263,40	197,3
12960	34,4	548108,20	263,40	197,2
12961	34,4	548098,40	263,40	197,2

3. HIDROGRAMAS DE ENTRADA E SAÍDA PARA TR=10.000 ANOS

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1	0	488183,30	262,70	0
2	0	488183,30	262,70	0
3	0	488183,30	262,70	0
4	0	488183,30	262,70	0
5	0	488183,30	262,70	0
6	0	488183,30	262,70	0
7	0	488183,30	262,70	0
8	0	488183,30	262,70	0
9	0	488183,30	262,70	0
10	0	488183,30	262,70	0
11	0	488183,30	262,70	0
12	0	488183,30	262,70	0
13	0	488183,30	262,70	0
14	0	488183,30	262,70	0
15	0	488183,30	262,70	0
16	0	488183,30	262,70	0
17	0	488183,30	262,70	0
18	0	488183,30	262,70	0
19	0	488183,30	262,70	0
20	0	488183,30	262,70	0
21	0	488183,30	262,70	0
22	0	488183,30	262,70	0
23	0	488183,30	262,70	0
24	0	488183,30	262,70	0
25	0	488183,30	262,70	0
26	0	488183,30	262,70	0
27	0	488183,30	262,70	0
28	0	488183,30	262,70	0
29	0	488183,30	262,70	0
30	0	488183,30	262,70	0
31	0	488183,30	262,70	0
32	0	488183,30	262,70	0
33	0	488183,30	262,70	0
34	0	488183,30	262,70	0
35	0	488183,30	262,70	0
36	0	488183,30	262,70	0
37	0	488183,30	262,70	0
38	0	488183,30	262,70	0
39	0	488183,30	262,70	0
40	0	488183,30	262,70	0
41	0	488183,30	262,70	0
42	0	488183,30	262,70	0
43	0	488183,30	262,70	0
44	0	488183,30	262,70	0
45	0	488183,30	262,70	0
46	0	488183,30	262,70	0
47	0	488183,30	262,70	0
48	0	488183,30	262,70	0
49	0	488183,30	262,70	0
50	0	488183,30	262,70	0
51	0	488183,30	262,70	0
52	0	488183,30	262,70	0
53	0	488183,30	262,70	0
54	0	488183,30	262,70	0
55	0	488183,30	262,70	0
56	0	488183,30	262,70	0
57	0	488183,30	262,70	0
58	0	488183,30	262,70	0
59	0	488183,30	262,70	0
60	0	488183,30	262,70	0
61	0	488183,30	262,70	0
62	0	488183,30	262,70	0
63	0	488183,30	262,70	0
64	0	488183,30	262,70	0
65	0	488183,30	262,70	0
66	0	488183,30	262,70	0
67	0	488183,30	262,70	0
68	0	488183,30	262,70	0
69	0	488183,30	262,70	0
70	0	488183,30	262,70	0
71	0	488183,30	262,70	0
72	0	488183,30	262,70	0
73	0	488183,30	262,70	0
74	0	488183,30	262,70	0
75	0	488183,30	262,70	0
76	0	488183,30	262,70	0
77	0	488183,30	262,70	0
78	0	488183,30	262,70	0
79	0	488183,30	262,70	0
80	0	488183,30	262,70	0
81	0	488183,30	262,70	0
82	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
83	0	488183,30	262,70	0
84	0	488183,30	262,70	0
85	0	488183,30	262,70	0
86	0	488183,30	262,70	0
87	0	488183,30	262,70	0
88	0	488183,30	262,70	0
89	0	488183,30	262,70	0
90	0	488183,30	262,70	0
91	0	488183,30	262,70	0
92	0	488183,30	262,70	0
93	0	488183,30	262,70	0
94	0	488183,30	262,70	0
95	0	488183,30	262,70	0
96	0	488183,30	262,70	0
97	0	488183,30	262,70	0
98	0	488183,30	262,70	0
99	0	488183,30	262,70	0
100	0	488183,30	262,70	0
101	0	488183,30	262,70	0
102	0	488183,30	262,70	0
103	0	488183,30	262,70	0
104	0	488183,30	262,70	0
105	0	488183,30	262,70	0
106	0	488183,30	262,70	0
107	0	488183,30	262,70	0
108	0	488183,30	262,70	0
109	0	488183,30	262,70	0
110	0	488183,30	262,70	0
111	0	488183,30	262,70	0
112	0	488183,30	262,70	0
113	0	488183,30	262,70	0
114	0	488183,30	262,70	0
115	0	488183,30	262,70	0
116	0	488183,30	262,70	0
117	0	488183,30	262,70	0
118	0	488183,30	262,70	0
119	0	488183,30	262,70	0
120	0	488183,30	262,70	0
121	0	488183,30	262,70	0
122	0	488183,30	262,70	0
123	0	488183,30	262,70	0
124	0	488183,30	262,70	0
125	0	488183,30	262,70	0
126	0	488183,30	262,70	0
127	0	488183,30	262,70	0
128	0	488183,30	262,70	0
129	0	488183,30	262,70	0
130	0	488183,30	262,70	0
131	0	488183,30	262,70	0
132	0	488183,30	262,70	0
133	0	488183,30	262,70	0
134	0	488183,30	262,70	0
135	0	488183,30	262,70	0
136	0	488183,30	262,70	0
137	0	488183,30	262,70	0
138	0	488183,30	262,70	0
139	0	488183,30	262,70	0
140	0	488183,30	262,70	0
141	0	488183,30	262,70	0
142	0	488183,30	262,70	0
143	0	488183,30	262,70	0
144	0	488183,30	262,70	0
145	0	488183,30	262,70	0
146	0	488183,30	262,70	0
147	0	488183,30	262,70	0
148	0	488183,30	262,70	0
149	0	488183,30	262,70	0
150	0	488183,30	262,70	0
151	0	488183,30	262,70	0
152	0	488183,30	262,70	0
153	0	488183,30	262,70	0
154	0	488183,30	262,70	0
155	0	488183,30	262,70	0
156	0	488183,30	262,70	0
157	0	488183,30	262,70	0
158	0	488183,30	262,70	0
159	0	488183,30	262,70	0
160	0	488183,30	262,70	0
161	0	488183,30	262,70	0
162	0	488183,30	262,70	0
163	0	488183,30	262,70	0
164	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
165	0	488183,30	262,70	0
166	0	488183,30	262,70	0
167	0	488183,30	262,70	0
168	0	488183,30	262,70	0
169	0	488183,30	262,70	0
170	0	488183,30	262,70	0
171	0	488183,30	262,70	0
172	0	488183,30	262,70	0
173	0	488183,30	262,70	0
174	0	488183,30	262,70	0
175	0	488183,30	262,70	0
176	0	488183,30	262,70	0
177	0	488183,30	262,70	0
178	0	488183,30	262,70	0
179	0	488183,30	262,70	0
180	0	488183,30	262,70	0
181	0	488183,30	262,70	0
182	0	488183,30	262,70	0
183	0	488183,30	262,70	0
184	0	488183,30	262,70	0
185	0	488183,30	262,70	0
186	0	488183,30	262,70	0
187	0	488183,30	262,70	0
188	0	488183,30	262,70	0
189	0	488183,30	262,70	0
190	0	488183,30	262,70	0
191	0	488183,30	262,70	0
192	0	488183,30	262,70	0
193	0	488183,30	262,70	0
194	0	488183,30	262,70	0
195	0	488183,30	262,70	0
196	0	488183,30	262,70	0
197	0	488183,30	262,70	0
198	0	488183,30	262,70	0
199	0	488183,30	262,70	0
200	0	488183,30	262,70	0
201	0	488183,30	262,70	0
202	0	488183,30	262,70	0
203	0	488183,30	262,70	0
204	0	488183,30	262,70	0
205	0	488183,30	262,70	0
206	0	488183,30	262,70	0
207	0	488183,30	262,70	0
208	0	488183,30	262,70	0
209	0	488183,30	262,70	0
210	0	488183,30	262,70	0
211	0	488183,30	262,70	0
212	0	488183,30	262,70	0
213	0	488183,30	262,70	0
214	0	488183,30	262,70	0
215	0	488183,30	262,70	0
216	0	488183,30	262,70	0
217	0	488183,30	262,70	0
218	0	488183,30	262,70	0
219	0	488183,30	262,70	0
220	0	488183,30	262,70	0
221	0	488183,30	262,70	0
222	0	488183,30	262,70	0
223	0	488183,30	262,70	0
224	0	488183,30	262,70	0
225	0	488183,30	262,70	0
226	0	488183,30	262,70	0
227	0	488183,30	262,70	0
228	0	488183,30	262,70	0
229	0	488183,30	262,70	0
230	0	488183,30	262,70	0
231	0	488183,30	262,70	0
232	0	488183,30	262,70	0
233	0	488183,30	262,70	0
234	0	488183,30	262,70	0
235	0	488183,30	262,70	0
236	0	488183,30	262,70	0
237	0	488183,30	262,70	0
238	0	488183,30	262,70	0
239	0	488183,30	262,70	0
240	0	488183,30	262,70	0
241	0	488183,30	262,70	0
242	0	488183,30	262,70	0
243	0	488183,30	262,70	0
244	0	488183,30	262,70	0
245	0	488183,30	262,70	0
246	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
247	0	488183,30	262,70	0
248	0	488183,30	262,70	0
249	0	488183,30	262,70	0
250	0	488183,30	262,70	0
251	0	488183,30	262,70	0
252	0	488183,30	262,70	0
253	0	488183,30	262,70	0
254	0	488183,30	262,70	0
255	0	488183,30	262,70	0
256	0	488183,30	262,70	0
257	0	488183,30	262,70	0
258	0	488183,30	262,70	0
259	0	488183,30	262,70	0
260	0	488183,30	262,70	0
261	0	488183,30	262,70	0
262	0	488183,30	262,70	0
263	0	488183,30	262,70	0
264	0	488183,30	262,70	0
265	0	488183,30	262,70	0
266	0	488183,30	262,70	0
267	0	488183,30	262,70	0
268	0	488183,30	262,70	0
269	0	488183,30	262,70	0
270	0	488183,30	262,70	0
271	0	488183,30	262,70	0
272	0	488183,30	262,70	0
273	0	488183,30	262,70	0
274	0	488183,30	262,70	0
275	0	488183,30	262,70	0
276	0	488183,30	262,70	0
277	0	488183,30	262,70	0
278	0	488183,30	262,70	0
279	0	488183,30	262,70	0
280	0	488183,30	262,70	0
281	0	488183,30	262,70	0
282	0	488183,30	262,70	0
283	0	488183,30	262,70	0
284	0	488183,30	262,70	0
285	0	488183,30	262,70	0
286	0	488183,30	262,70	0
287	0	488183,30	262,70	0
288	0	488183,30	262,70	0
289	0	488183,30	262,70	0
290	0	488183,30	262,70	0
291	0	488183,30	262,70	0
292	0	488183,30	262,70	0
293	0	488183,30	262,70	0
294	0	488183,30	262,70	0
295	0	488183,30	262,70	0
296	0	488183,30	262,70	0
297	0	488183,30	262,70	0
298	0	488183,30	262,70	0
299	0	488183,30	262,70	0
300	0	488183,30	262,70	0
301	0	488183,30	262,70	0
302	0	488183,30	262,70	0
303	0	488183,30	262,70	0
304	0	488183,30	262,70	0
305	0	488183,30	262,70	0
306	0	488183,30	262,70	0
307	0	488183,30	262,70	0
308	0	488183,30	262,70	0
309	0	488183,30	262,70	0
310	0	488183,30	262,70	0
311	0	488183,30	262,70	0
312	0	488183,30	262,70	0
313	0	488183,30	262,70	0
314	0	488183,30	262,70	0
315	0	488183,30	262,70	0
316	0	488183,30	262,70	0
317	0	488183,30	262,70	0
318	0	488183,30	262,70	0
319	0	488183,30	262,70	0
320	0	488183,30	262,70	0
321	0	488183,30	262,70	0
322	0	488183,30	262,70	0
323	0	488183,30	262,70	0
324	0	488183,30	262,70	0
325	0	488183,30	262,70	0
326	0	488183,30	262,70	0
327	0	488183,30	262,70	0
328	0	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
329	0	488183,30	262,70	0
330	0	488183,30	262,70	0
331	0	488183,30	262,70	0
332	0	488183,30	262,70	0
333	0	488183,30	262,70	0
334	0	488183,30	262,70	0
335	0	488183,30	262,70	0
336	0	488183,30	262,70	0
337	0	488183,30	262,70	0
338	0	488183,30	262,70	0
339	0	488183,30	262,70	0
340	0	488183,30	262,70	0
341	0	488183,30	262,70	0
342	0	488183,30	262,70	0
343	0	488183,30	262,70	0
344	0	488183,30	262,70	0
345	0	488183,30	262,70	0
346	0	488183,30	262,70	0
347	0	488183,30	262,70	0
348	0	488183,30	262,70	0
349	0	488183,30	262,70	0
350	0	488183,30	262,70	0
351	0	488183,30	262,70	0
352	0,1	488183,30	262,70	0
353	0,1	488183,30	262,70	0
354	0,1	488183,30	262,70	0
355	0,1	488183,30	262,70	0
356	0,1	488183,30	262,70	0
357	0,1	488183,30	262,70	0
358	0,1	488183,30	262,70	0
359	0,1	488183,30	262,70	0
360	0,1	488183,30	262,70	0
361	0,1	488183,30	262,70	0
362	0,1	488183,30	262,70	0
363	0,1	488183,30	262,70	0
364	0,1	488183,30	262,70	0
365	0,1	488183,30	262,70	0
366	0,1	488183,30	262,70	0
367	0,1	488183,30	262,70	0
368	0,1	488183,30	262,70	0
369	0,1	488183,30	262,70	0
370	0,1	488183,30	262,70	0
371	0,1	488183,30	262,70	0
372	0,1	488183,30	262,70	0
373	0,1	488183,30	262,70	0
374	0,1	488183,30	262,70	0
375	0,1	488183,30	262,70	0
376	0,1	488183,30	262,70	0
377	0,1	488183,30	262,70	0
378	0,1	488183,30	262,70	0
379	0,1	488183,30	262,70	0
380	0,1	488183,30	262,70	0
381	0,1	488183,30	262,70	0
382	0,1	488183,30	262,70	0
383	0,2	488183,30	262,70	0
384	0,2	488183,30	262,70	0
385	0,2	488183,30	262,70	0
386	0,2	488183,30	262,70	0
387	0,2	488183,30	262,70	0
388	0,2	488183,30	262,70	0
389	0,2	488183,30	262,70	0
390	0,2	488183,30	262,70	0
391	0,2	488183,30	262,70	0
392	0,2	488183,30	262,70	0
393	0,2	488183,30	262,70	0
394	0,2	488183,30	262,70	0
395	0,2	488183,30	262,70	0
396	0,2	488183,30	262,70	0
397	0,2	488183,30	262,70	0
398	0,2	488183,30	262,70	0
399	0,2	488183,30	262,70	0
400	0,2	488183,30	262,70	0
401	0,2	488183,30	262,70	0
402	0,3	488183,30	262,70	0
403	0,3	488183,30	262,70	0
404	0,3	488183,30	262,70	0
405	0,3	488183,30	262,70	0
406	0,3	488183,30	262,70	0
407	0,3	488183,30	262,70	0
408	0,3	488183,30	262,70	0
409	0,3	488183,30	262,70	0
410	0,3	488183,30	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
411	0,3	488183,30	262,70	0
412	0,3	488183,30	262,70	0
413	0,3	488183,30	262,70	0
414	0,3	488183,30	262,70	0
415	0,3	488183,30	262,70	0
416	0,3	488183,30	262,70	0
417	0,4	488183,30	262,70	0
418	0,4	488183,30	262,70	0
419	0,4	488183,30	262,70	0
420	0,4	488183,30	262,70	0
421	0,4	488183,30	262,70	0
422	0,4	488183,30	262,70	0
423	0,4	488183,30	262,70	0
424	0,4	488183,30	262,70	0
425	0,4	488183,30	262,70	0
426	0,4	488183,30	262,70	0
427	0,4	488183,30	262,70	0
428	0,4	488183,30	262,70	0
429	0,5	488183,30	262,70	0
430	0,5	488183,30	262,70	0
431	0,5	488183,30	262,70	0
432	0,5	488183,30	262,70	0
433	0,5	488183,30	262,70	0
434	0,5	488183,30	262,70	0
435	0,5	488183,30	262,70	0
436	0,5	488183,30	262,70	0
437	0,5	488183,30	262,70	0
438	0,6	488183,30	262,70	0
439	0,6	488183,30	262,70	0
440	0,6	488183,30	262,70	0
441	0,6	488183,30	262,70	0
442	0,6	488183,30	262,70	0
443	0,6	488183,30	262,70	0
444	0,6	488183,30	262,70	0
445	0,6	488183,30	262,70	0
446	0,6	488183,30	262,70	0
447	0,7	488183,30	262,70	0
448	0,7	488183,30	262,70	0
449	0,7	488183,40	262,70	0
450	0,7	488183,40	262,70	0
451	0,7	488183,50	262,70	0
452	0,7	488183,50	262,70	0
453	0,7	488183,50	262,70	0
454	0,7	488183,50	262,70	0
455	0,8	488183,50	262,70	0
456	0,8	488183,50	262,70	0
457	0,8	488183,50	262,70	0
458	0,8	488183,50	262,70	0
459	0,8	488183,60	262,70	0
460	0,8	488183,60	262,70	0
461	0,9	488183,60	262,70	0
462	0,9	488183,70	262,70	0
463	0,9	488183,70	262,70	0
464	0,9	488183,80	262,70	0
465	0,9	488183,80	262,70	0
466	0,9	488183,80	262,70	0
467	0,9	488183,90	262,70	0
468	1	488183,90	262,70	0
469	1	488184,00	262,70	0
470	1	488184,00	262,70	0
471	1	488184,00	262,70	0
472	1	488184,10	262,70	0
473	1,1	488184,10	262,70	0
474	1,1	488184,10	262,70	0
475	1,1	488184,20	262,70	0
476	1,1	488184,20	262,70	0
477	1,1	488184,30	262,70	0
478	1,1	488184,30	262,70	0
479	1,2	488184,30	262,70	0
480	1,2	488184,40	262,70	0
481	1,2	488184,40	262,70	0
482	1,2	488184,50	262,70	0
483	1,2	488184,50	262,70	0
484	1,3	488184,60	262,70	0
485	1,3	488184,60	262,70	0
486	1,3	488184,70	262,70	0
487	1,3	488184,80	262,70	0
488	1,3	488184,80	262,70	0
489	1,4	488184,90	262,70	0
490	1,4	488185,00	262,70	0
491	1,4	488185,00	262,70	0
492	1,4	488185,10	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
493	1,5	488185,20	262,70	0
494	1,5	488185,30	262,70	0
495	1,5	488185,40	262,70	0
496	1,5	488185,50	262,70	0
497	1,6	488185,70	262,70	0
498	1,6	488185,70	262,70	0
499	1,6	488185,80	262,70	0
500	1,6	488185,90	262,70	0
501	1,7	488186,00	262,70	0
502	1,7	488186,10	262,70	0
503	1,7	488186,20	262,70	0
504	1,7	488186,20	262,70	0
505	1,8	488186,30	262,70	0
506	1,8	488186,40	262,70	0
507	1,8	488186,50	262,70	0
508	1,8	488186,60	262,70	0
509	1,9	488186,80	262,70	0
510	1,9	488186,90	262,70	0
511	1,9	488187,00	262,70	0
512	2	488187,10	262,70	0
513	2	488187,20	262,70	0
514	2	488187,30	262,70	0
515	2	488187,50	262,70	0
516	2,1	488187,60	262,70	0
517	2,1	488187,70	262,70	0
518	2,1	488187,80	262,70	0
519	2,2	488188,00	262,70	0
520	2,2	488188,10	262,70	0
521	2,2	488188,20	262,70	0
522	2,3	488188,40	262,70	0
523	2,3	488188,50	262,70	0
524	2,3	488188,60	262,70	0
525	2,3	488188,80	262,70	0
526	2,4	488188,90	262,70	0
527	2,4	488189,10	262,70	0
528	2,4	488189,20	262,70	0
529	2,5	488189,40	262,70	0
530	2,5	488189,50	262,70	0
531	2,6	488189,70	262,70	0
532	2,6	488189,80	262,70	0
533	2,6	488190,00	262,70	0
534	2,7	488190,10	262,70	0
535	2,7	488190,30	262,70	0
536	2,7	488190,50	262,70	0
537	2,8	488190,60	262,70	0
538	2,8	488190,80	262,70	0
539	2,8	488191,00	262,70	0
540	2,9	488191,10	262,70	0
541	2,9	488191,30	262,70	0
542	3	488191,50	262,70	0
543	3	488191,70	262,70	0
544	3	488191,80	262,70	0
545	3,1	488192,00	262,70	0
546	3,1	488192,20	262,70	0
547	3,2	488192,40	262,70	0
548	3,2	488192,60	262,70	0
549	3,2	488192,80	262,70	0
550	3,3	488193,00	262,70	0
551	3,3	488193,20	262,70	0
552	3,4	488193,40	262,70	0
553	3,4	488193,60	262,70	0
554	3,4	488193,80	262,70	0
555	3,5	488194,00	262,70	0
556	3,5	488194,20	262,70	0
557	3,6	488194,40	262,70	0
558	3,6	488194,60	262,70	0
559	3,7	488194,80	262,70	0
560	3,7	488195,10	262,70	0
561	3,8	488195,30	262,70	0
562	3,8	488195,50	262,70	0
563	3,8	488195,70	262,70	0
564	3,9	488196,00	262,70	0
565	3,9	488196,20	262,70	0
566	4	488196,50	262,70	0
567	4	488196,70	262,70	0
568	4,1	488196,90	262,70	0
569	4,1	488197,20	262,70	0
570	4,2	488197,40	262,70	0
571	4,2	488197,70	262,70	0
572	4,3	488197,90	262,70	0
573	4,3	488198,20	262,70	0
574	4,4	488198,50	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
575	4,4	488198,70	262,70	0
576	4,5	488199,00	262,70	0
577	4,5	488199,30	262,70	0
578	4,6	488199,50	262,70	0
579	4,7	488199,80	262,70	0
580	4,7	488200,10	262,70	0
581	4,8	488200,40	262,70	0
582	4,8	488200,70	262,70	0
583	4,9	488201,00	262,70	0
584	4,9	488201,30	262,70	0
585	5	488201,60	262,70	0
586	5	488201,90	262,70	0
587	5,1	488202,20	262,70	0
588	5,2	488202,50	262,70	0
589	5,2	488202,80	262,70	0
590	5,3	488203,10	262,70	0
591	5,3	488203,40	262,70	0
592	5,4	488203,70	262,70	0
593	5,5	488204,10	262,70	0
594	5,5	488204,40	262,70	0
595	5,6	488204,70	262,70	0
596	5,6	488205,10	262,70	0
597	5,7	488205,40	262,70	0
598	5,8	488205,70	262,70	0
599	5,8	488206,10	262,70	0
600	5,9	488206,40	262,70	0
601	6	488206,80	262,70	0
602	6	488207,10	262,70	0
603	6,1	488207,50	262,70	0
604	6,1	488207,90	262,70	0
605	6,2	488208,20	262,70	0
606	6,3	488208,60	262,70	0
607	6,3	488209,00	262,70	0
608	6,4	488209,40	262,70	0
609	6,5	488209,80	262,70	0
610	6,5	488210,20	262,70	0
611	6,6	488210,60	262,70	0
612	6,7	488211,00	262,70	0
613	6,8	488211,40	262,70	0
614	6,8	488211,80	262,70	0
615	6,9	488212,20	262,70	0
616	7	488212,60	262,70	0
617	7	488213,00	262,70	0
618	7,1	488213,40	262,70	0
619	7,2	488213,90	262,70	0
620	7,3	488214,30	262,70	0
621	7,3	488214,70	262,70	0
622	7,4	488215,20	262,70	0
623	7,5	488215,60	262,70	0
624	7,6	488216,10	262,70	0
625	7,6	488216,50	262,70	0
626	7,7	488217,00	262,70	0
627	7,8	488217,50	262,70	0
628	7,9	488217,90	262,70	0
629	8	488218,40	262,70	0
630	8	488218,90	262,70	0
631	8,1	488219,40	262,70	0
632	8,2	488219,90	262,70	0
633	8,3	488220,40	262,70	0
634	8,4	488220,90	262,70	0
635	8,4	488221,40	262,70	0
636	8,5	488221,90	262,70	0
637	8,6	488222,40	262,70	0
638	8,7	488222,90	262,70	0
639	8,8	488223,40	262,70	0
640	8,9	488224,00	262,70	0
641	8,9	488224,50	262,70	0
642	9	488225,00	262,70	0
643	9,1	488225,60	262,70	0
644	9,2	488226,10	262,70	0
645	9,3	488226,70	262,70	0
646	9,4	488227,20	262,70	0
647	9,5	488227,80	262,70	0
648	9,6	488228,40	262,70	0
649	9,7	488228,90	262,70	0
650	9,7	488229,50	262,70	0
651	9,8	488230,10	262,70	0
652	9,9	488230,70	262,70	0
653	10	488231,30	262,70	0
654	10,1	488231,90	262,70	0
655	10,2	488232,50	262,70	0
656	10,3	488233,10	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
657	10,4	488233,80	262,70	0
658	10,5	488234,40	262,70	0
659	10,6	488235,00	262,70	0
660	10,7	488235,70	262,70	0
661	10,8	488236,30	262,70	0
662	10,9	488236,90	262,70	0
663	11	488237,60	262,70	0
664	11,1	488238,30	262,70	0
665	11,2	488238,90	262,70	0
666	11,3	488239,60	262,70	0
667	11,4	488240,30	262,70	0
668	11,5	488241,00	262,70	0
669	11,6	488241,70	262,70	0
670	11,7	488242,40	262,70	0
671	11,8	488243,10	262,70	0
672	11,9	488243,80	262,70	0
673	12	488244,50	262,70	0
674	12,1	488245,20	262,70	0
675	12,2	488246,00	262,70	0
676	12,3	488246,70	262,70	0
677	12,5	488247,40	262,70	0
678	12,6	488248,20	262,70	0
679	12,7	488248,90	262,70	0
680	12,8	488249,70	262,70	0
681	12,9	488250,50	262,70	0
682	13	488251,20	262,70	0
683	13,1	488252,00	262,70	0
684	13,2	488252,80	262,70	0
685	13,3	488253,60	262,70	0
686	13,5	488254,40	262,70	0
687	13,6	488255,20	262,70	0
688	13,7	488256,10	262,70	0
689	13,8	488256,90	262,70	0
690	13,9	488257,70	262,70	0
691	14,1	488258,50	262,70	0
692	14,2	488259,40	262,70	0
693	14,3	488260,20	262,70	0
694	14,4	488261,10	262,70	0
695	14,5	488262,00	262,70	0
696	14,7	488262,90	262,70	0
697	14,8	488263,70	262,70	0
698	14,9	488264,60	262,70	0
699	15	488265,50	262,70	0
700	15,2	488266,40	262,70	0
701	15,3	488267,30	262,70	0
702	15,4	488268,30	262,70	0
703	15,5	488269,20	262,70	0
704	15,7	488270,10	262,70	0
705	15,8	488271,10	262,70	0
706	15,9	488272,00	262,70	0
707	16,1	488273,00	262,70	0
708	16,2	488273,90	262,70	0
709	16,3	488274,90	262,70	0
710	16,5	488275,90	262,70	0
711	16,6	488276,90	262,70	0
712	16,7	488277,90	262,70	0
713	16,9	488278,90	262,70	0
714	17	488279,90	262,70	0
715	17,1	488280,90	262,70	0
716	17,3	488282,00	262,70	0
717	17,4	488283,00	262,70	0
718	17,6	488284,10	262,70	0
719	17,7	488285,10	262,70	0
720	17,8	488286,20	262,70	0
721	18	488287,30	262,70	0
722	18,1	488288,30	262,70	0
723	18,3	488289,40	262,70	0
724	18,4	488290,50	262,70	0
725	18,6	488291,60	262,70	0
726	18,7	488292,80	262,70	0
727	18,9	488293,90	262,70	0
728	19	488295,00	262,70	0
729	19,2	488296,20	262,70	0
730	19,3	488297,30	262,70	0
731	19,5	488298,50	262,70	0
732	19,6	488299,70	262,70	0
733	19,8	488300,80	262,70	0
734	19,9	488302,00	262,70	0
735	20,1	488303,20	262,70	0
736	20,2	488304,40	262,70	0
737	20,4	488305,60	262,70	0
738	20,5	488306,90	262,70	0

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
739	20,7	488308,10	262,70	0
740	20,8	488309,30	262,70	0
741	21	488310,60	262,70	0
742	21,2	488311,90	262,70	0
743	21,3	488313,10	262,70	0
744	21,5	488314,40	262,70	0
745	21,6	488315,70	262,70	0
746	21,8	488317,00	262,70	0
747	22	488318,30	262,70	0
748	22,1	488319,60	262,70	0
749	22,3	488321,00	262,70	0
750	22,5	488322,30	262,70	0
751	22,6	488323,70	262,70	0
752	22,8	488325,00	262,70	0
753	22,9	488326,40	262,70	0
754	23,1	488327,80	262,70	0
755	23,3	488329,20	262,70	0
756	23,5	488330,60	262,70	0
757	23,6	488332,00	262,70	0
758	23,8	488333,40	262,70	0
759	24	488334,80	262,70	0
760	24,1	488336,30	262,70	0
761	24,3	488337,70	262,70	0
762	24,5	488339,20	262,70	0
763	24,7	488340,70	262,70	0
764	24,8	488342,10	262,70	0
765	25	488343,60	262,70	0
766	25,2	488345,10	262,70	0
767	25,4	488346,70	262,70	0
768	25,5	488348,20	262,70	0
769	25,7	488349,70	262,70	0
770	25,9	488351,30	262,70	0
771	26,1	488352,80	262,70	0
772	26,3	488354,40	262,70	0
773	26,5	488356,00	262,70	0
774	26,6	488357,60	262,70	0
775	26,8	488359,20	262,70	0
776	27	488360,80	262,70	0
777	27,2	488362,40	262,70	0
778	27,4	488364,00	262,70	0
779	27,6	488365,70	262,70	0
780	27,8	488367,30	262,70	0
781	27,9	488369,00	262,70	0
782	28,1	488370,70	262,70	0
783	28,3	488372,40	262,70	0
784	28,5	488374,10	262,70	0
785	28,7	488375,80	262,70	0
786	28,9	488377,50	262,70	0
787	29,1	488379,30	262,70	0
788	29,3	488381,00	262,70	0
789	29,5	488382,80	262,70	0
790	29,7	488384,50	262,70	0
791	29,9	488386,30	262,70	0
792	30,1	488388,10	262,70	0
793	30,3	488389,90	262,70	0
794	30,5	488391,80	262,70	0
795	30,7	488393,60	262,70	0
796	30,9	488395,40	262,70	0
797	31,1	488397,30	262,70	0
798	31,3	488399,20	262,70	0
799	31,5	488401,10	262,70	0
800	31,7	488402,90	262,70	0
801	31,9	488404,90	262,70	0
802	32,2	488406,80	262,70	0
803	32,4	488408,70	262,70	0
804	32,6	488410,70	262,70	0
805	32,8	488412,60	262,70	0
806	33	488414,60	262,70	0
807	33,2	488416,60	262,70	0
808	33,4	488418,60	262,70	0
809	33,7	488420,60	262,70	0
810	33,9	488422,60	262,70	0,1
811	34,1	488424,60	262,70	0,1
812	34,3	488426,70	262,70	0,1
813	34,5	488428,70	262,70	0,1
814	34,8	488430,80	262,70	0,1
815	35	488432,90	262,70	0,1
816	35,2	488435,00	262,70	0,1
817	35,4	488437,10	262,70	0,1
818	35,6	488439,30	262,70	0,1
819	35,9	488441,40	262,70	0,1
820	36,1	488443,50	262,70	0,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
821	36,3	488445,70	262,70	0,1
822	36,6	488447,90	262,70	0,1
823	36,8	488450,10	262,70	0,1
824	37	488452,30	262,70	0,1
825	37,3	488454,50	262,70	0,1
826	37,5	488456,80	262,70	0,1
827	37,7	488459,00	262,70	0,1
828	38	488461,30	262,70	0,1
829	38,2	488463,60	262,70	0,1
830	38,4	488465,90	262,70	0,1
831	38,7	488468,20	262,70	0,1
832	38,9	488470,50	262,70	0,1
833	39,2	488472,80	262,70	0,1
834	39,4	488475,20	262,70	0,1
835	39,7	488477,60	262,70	0,1
836	39,9	488479,90	262,70	0,1
837	40,1	488482,30	262,70	0,1
838	40,4	488484,80	262,70	0,1
839	40,6	488487,20	262,70	0,1
840	40,9	488489,60	262,70	0,1
841	41,1	488492,10	262,70	0,1
842	41,4	488494,60	262,70	0,1
843	41,6	488497,00	262,70	0,1
844	41,9	488499,50	262,70	0,1
845	42,2	488502,10	262,70	0,1
846	42,4	488504,60	262,70	0,1
847	42,7	488507,10	262,70	0,1
848	42,9	488509,70	262,70	0,1
849	43,2	488512,30	262,70	0,1
850	43,4	488514,90	262,70	0,1
851	43,7	488517,50	262,70	0,1
852	44	488520,10	262,70	0,1
853	44,2	488522,70	262,70	0,1
854	44,5	488525,40	262,70	0,1
855	44,8	488528,10	262,70	0,1
856	45	488530,80	262,70	0,1
857	45,3	488533,50	262,70	0,1
858	45,6	488536,20	262,70	0,1
859	45,8	488538,90	262,70	0,1
860	46,1	488541,70	262,70	0,1
861	46,4	488544,40	262,70	0,1
862	46,6	488547,20	262,70	0,1
863	46,9	488550,00	262,70	0,1
864	47,2	488552,80	262,70	0,1
865	47,5	488555,70	262,70	0,1
866	47,7	488558,50	262,70	0,1
867	48	488561,40	262,70	0,1
868	48,3	488564,30	262,70	0,1
869	48,6	488567,20	262,70	0,1
870	48,8	488570,10	262,70	0,1
871	49,1	488573,00	262,70	0,1
872	49,4	488576,00	262,70	0,1
873	49,7	488578,90	262,70	0,1
874	50	488581,90	262,70	0,1
875	50,3	488584,90	262,70	0,1
876	50,5	488587,90	262,70	0,1
877	50,8	488591,00	262,70	0,1
878	51,1	488594,00	262,70	0,1
879	51,4	488597,10	262,70	0,1
880	51,7	488600,20	262,70	0,1
881	52	488603,30	262,70	0,1
882	52,3	488606,40	262,70	0,1
883	52,6	488609,50	262,70	0,1
884	52,9	488612,70	262,70	0,1
885	53,2	488615,90	262,70	0,1
886	53,5	488619,00	262,70	0,1
887	53,8	488622,30	262,70	0,1
888	54	488625,50	262,70	0,1
889	54,3	488628,70	262,70	0,1
890	54,7	488632,00	262,70	0,1
891	55	488635,30	262,70	0,1
892	55,3	488638,60	262,70	0,1
893	55,6	488641,90	262,70	0,1
894	55,9	488645,20	262,70	0,1
895	56,2	488648,60	262,70	0,1
896	56,5	488651,90	262,70	0,1
897	56,8	488655,30	262,70	0,1
898	57,1	488658,70	262,70	0,1
899	57,4	488662,20	262,70	0,1
900	57,7	488665,60	262,70	0,1
901	58	488669,10	262,70	0,1
902	58,4	488672,60	262,70	0,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
903	58,7	488676,10	262,70	0,1
904	59	488679,60	262,70	0,2
905	59,3	488683,10	262,70	0,2
906	59,6	488686,70	262,70	0,2
907	59,9	488690,30	262,70	0,2
908	60,3	488693,90	262,70	0,2
909	60,6	488697,50	262,70	0,2
910	60,9	488701,10	262,70	0,2
911	61,2	488704,80	262,70	0,2
912	61,6	488708,40	262,70	0,2
913	61,9	488712,10	262,70	0,2
914	62,2	488715,80	262,70	0,2
915	62,6	488719,60	262,70	0,2
916	62,9	488723,30	262,70	0,2
917	63,2	488727,10	262,70	0,2
918	63,5	488730,90	262,70	0,2
919	63,9	488734,70	262,70	0,2
920	64,2	488738,50	262,70	0,2
921	64,6	488742,40	262,70	0,2
922	64,9	488746,30	262,70	0,2
923	65,2	488750,20	262,70	0,2
924	65,6	488754,10	262,70	0,2
925	65,9	488758,00	262,70	0,2
926	66,3	488762,00	262,70	0,2
927	66,6	488765,90	262,70	0,2
928	67	488769,90	262,70	0,2
929	67,3	488773,90	262,70	0,2
930	67,7	488778,00	262,70	0,2
931	68	488782,00	262,70	0,2
932	68,4	488786,10	262,70	0,2
933	68,7	488790,20	262,70	0,2
934	69,1	488794,30	262,70	0,2
935	69,4	488798,50	262,70	0,2
936	69,8	488802,60	262,70	0,2
937	70,1	488806,80	262,70	0,2
938	70,5	488811,00	262,70	0,2
939	70,9	488815,30	262,70	0,2
940	71,2	488819,50	262,70	0,2
941	71,6	488823,80	262,70	0,2
942	71,9	488828,10	262,70	0,2
943	72,3	488832,40	262,70	0,2
944	72,7	488836,70	262,70	0,2
945	73,1	488841,10	262,70	0,2
946	73,4	488845,50	262,70	0,2
947	73,8	488849,90	262,70	0,2
948	74,2	488854,30	262,70	0,2
949	74,5	488858,70	262,70	0,2
950	74,9	488863,20	262,70	0,2
951	75,3	488867,70	262,70	0,2
952	75,7	488872,20	262,70	0,2
953	76,1	488876,70	262,70	0,2
954	76,4	488881,30	262,70	0,3
955	76,8	488885,90	262,70	0,3
956	77,2	488890,50	262,70	0,3
957	77,6	488895,10	262,70	0,3
958	78	488899,80	262,70	0,3
959	78,4	488904,40	262,70	0,3
960	78,8	488909,10	262,70	0,3
961	79,1	488913,90	262,70	0,3
962	79,5	488918,60	262,70	0,3
963	79,9	488923,40	262,70	0,3
964	80,3	488928,20	262,70	0,3
965	80,7	488933,00	262,70	0,3
966	81,1	488937,80	262,70	0,3
967	81,5	488942,70	262,70	0,3
968	81,9	488947,60	262,70	0,3
969	82,3	488952,50	262,70	0,3
970	82,7	488957,40	262,70	0,3
971	83,1	488962,40	262,70	0,3
972	83,5	488967,30	262,70	0,3
973	83,9	488972,30	262,70	0,3
974	84,3	488977,40	262,70	0,3
975	84,8	488982,40	262,70	0,3
976	85,2	488987,50	262,70	0,3
977	85,6	488992,60	262,70	0,3
978	86	488997,70	262,70	0,3
979	86,4	489002,90	262,70	0,3
980	86,8	489008,10	262,70	0,3
981	87,2	489013,30	262,70	0,3
982	87,7	489018,50	262,70	0,3
983	88,1	489023,80	262,70	0,3
984	88,5	489029,00	262,70	0,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
985	88,9	489034,30	262,70	0,3
986	89,4	489039,70	262,70	0,3
987	89,8	489045,00	262,70	0,3
988	90,2	489050,40	262,70	0,3
989	90,6	489055,80	262,70	0,4
990	91,1	489061,20	262,70	0,4
991	91,5	489066,70	262,70	0,4
992	91,9	489072,20	262,70	0,4
993	92,4	489077,70	262,70	0,4
994	92,8	489083,20	262,70	0,4
995	93,3	489088,80	262,70	0,4
996	93,7	489094,40	262,70	0,4
997	94,1	489100,00	262,70	0,4
998	94,6	489105,60	262,70	0,4
999	95	489111,30	262,70	0,4
1000	95,5	489117,00	262,70	0,4
1001	95,9	489122,70	262,70	0,4
1002	96,4	489128,40	262,70	0,4
1003	96,8	489134,20	262,70	0,4
1004	97,3	489140,00	262,70	0,4
1005	97,7	489145,80	262,70	0,4
1006	98,2	489151,70	262,70	0,4
1007	98,6	489157,60	262,70	0,4
1008	99,1	489163,50	262,70	0,4
1009	99,6	489169,40	262,70	0,4
1010	100	489175,40	262,70	0,4
1011	100,5	489181,30	262,70	0,4
1012	100,9	489187,40	262,70	0,4
1013	101,4	489193,40	262,70	0,4
1014	101,9	489199,50	262,70	0,4
1015	102,3	489205,60	262,70	0,4
1016	102,8	489211,70	262,70	0,5
1017	103,3	489217,90	262,70	0,5
1018	103,8	489224,00	262,70	0,5
1019	104,2	489230,30	262,70	0,5
1020	104,7	489236,50	262,70	0,5
1021	105,2	489242,80	262,70	0,5
1022	105,7	489249,10	262,70	0,5
1023	106,2	489255,40	262,70	0,5
1024	106,6	489261,70	262,70	0,5
1025	107,1	489268,10	262,70	0,5
1026	107,6	489274,50	262,70	0,5
1027	108,1	489281,00	262,70	0,5
1028	108,6	489287,50	262,70	0,5
1029	109,1	489294,00	262,70	0,5
1030	109,6	489300,50	262,70	0,5
1031	110,1	489307,00	262,70	0,5
1032	110,6	489313,60	262,70	0,5
1033	111,1	489320,20	262,70	0,5
1034	111,6	489326,90	262,70	0,5
1035	112,1	489333,60	262,70	0,5
1036	112,6	489340,30	262,70	0,5
1037	113,1	489347,00	262,70	0,5
1038	113,6	489353,80	262,70	0,5
1039	114,1	489360,60	262,70	0,6
1040	114,6	489367,40	262,70	0,6
1041	115,1	489374,20	262,70	0,6
1042	115,6	489381,10	262,70	0,6
1043	116,1	489388,10	262,70	0,6
1044	116,6	489395,00	262,70	0,6
1045	117,1	489402,00	262,70	0,6
1046	117,7	489409,00	262,70	0,6
1047	118,2	489416,00	262,70	0,6
1048	118,7	489423,10	262,70	0,6
1049	119,2	489430,20	262,70	0,6
1050	119,8	489437,30	262,70	0,6
1051	120,3	489444,50	262,70	0,6
1052	120,8	489451,70	262,70	0,6
1053	121,3	489458,90	262,70	0,6
1054	121,9	489466,20	262,70	0,6
1055	122,4	489473,50	262,70	0,6
1056	122,9	489480,80	262,70	0,6
1057	123,5	489488,10	262,70	0,6
1058	124	489495,50	262,70	0,6
1059	124,6	489503,00	262,70	0,7
1060	125,1	489510,40	262,70	0,7
1061	125,7	489517,90	262,70	0,7
1062	126,2	489525,40	262,70	0,7
1063	126,7	489532,90	262,70	0,7
1064	127,3	489540,50	262,70	0,7
1065	127,8	489548,10	262,70	0,7
1066	128,4	489555,80	262,70	0,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1067	129	489563,50	262,70	0,7
1068	129,5	489571,20	262,70	0,7
1069	130,1	489578,90	262,70	0,7
1070	130,6	489586,70	262,70	0,7
1071	131,2	489594,50	262,70	0,7
1072	131,8	489602,40	262,70	0,7
1073	132,3	489610,20	262,70	0,7
1074	132,9	489618,10	262,70	0,7
1075	133,5	489626,10	262,70	0,7
1076	134	489634,10	262,70	0,8
1077	134,6	489642,10	262,70	0,8
1078	135,2	489650,10	262,70	0,8
1079	135,8	489658,20	262,70	0,8
1080	136,3	489666,30	262,70	0,8
1081	136,9	489674,50	262,70	0,8
1082	137,5	489682,70	262,70	0,8
1083	138,1	489690,90	262,70	0,8
1084	138,7	489699,10	262,70	0,8
1085	139,2	489707,40	262,70	0,8
1086	139,8	489715,70	262,70	0,8
1087	140,4	489724,10	262,70	0,8
1088	141	489732,50	262,70	0,8
1089	141,6	489740,90	262,70	0,8
1090	142,2	489749,40	262,70	0,8
1091	142,8	489757,90	262,70	0,9
1092	143,4	489766,40	262,70	0,9
1093	144	489775,00	262,70	0,9
1094	144,6	489783,60	262,70	0,9
1095	145,2	489792,20	262,70	0,9
1096	145,8	489800,90	262,70	0,9
1097	146,4	489809,60	262,70	0,9
1098	147	489818,40	262,70	0,9
1099	147,6	489827,20	262,70	0,9
1100	148,3	489836,00	262,70	0,9
1101	148,9	489844,80	262,70	0,9
1102	149,5	489853,70	262,70	0,9
1103	150,1	489862,70	262,70	0,9
1104	150,7	489871,60	262,70	0,9
1105	151,4	489880,60	262,70	1
1106	152	489889,70	262,70	1
1107	152,6	489898,80	262,70	1
1108	153,2	489907,90	262,70	1
1109	153,9	489917,00	262,70	1
1110	154,5	489926,20	262,70	1
1111	155,1	489935,50	262,70	1
1112	155,8	489944,70	262,70	1
1113	156,4	489954,00	262,70	1
1114	157,1	489963,40	262,70	1
1115	157,7	489972,70	262,70	1
1116	158,3	489982,20	262,70	1
1117	159	489991,60	262,70	1,1
1118	159,6	490001,10	262,70	1,1
1119	160,3	490010,60	262,70	1,1
1120	160,9	490020,20	262,70	1,1
1121	161,6	490029,80	262,70	1,1
1122	162,2	490039,50	262,70	1,1
1123	162,9	490049,20	262,70	1,1
1124	163,6	490058,90	262,70	1,1
1125	164,2	490068,70	262,70	1,1
1126	164,9	490078,50	262,70	1,1
1127	165,5	490088,30	262,70	1,1
1128	166,2	490098,20	262,70	1,1
1129	166,9	490108,10	262,70	1,2
1130	167,6	490118,10	262,70	1,2
1131	168,2	490128,10	262,70	1,2
1132	168,9	490138,10	262,70	1,2
1133	169,6	490148,20	262,70	1,2
1134	170,3	490158,30	262,70	1,2
1135	170,9	490168,50	262,70	1,2
1136	171,6	490178,70	262,70	1,2
1137	172,3	490188,90	262,70	1,2
1138	173	490199,20	262,70	1,2
1139	173,7	490209,60	262,70	1,2
1140	174,4	490219,90	262,70	1,3
1141	175,1	490230,30	262,70	1,3
1142	175,8	490240,80	262,70	1,3
1143	176,5	490251,30	262,70	1,3
1144	177,2	490261,80	262,70	1,3
1145	177,9	490272,40	262,70	1,3
1146	178,6	490283,00	262,70	1,3
1147	179,3	490293,60	262,70	1,3
1148	180	490304,30	262,70	1,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1149	180,7	490315,10	262,70	1,3
1150	181,4	490325,90	262,70	1,4
1151	182,1	490336,70	262,70	1,4
1152	182,8	490347,50	262,70	1,4
1153	183,5	490358,40	262,70	1,4
1154	184,3	490369,40	262,70	1,4
1155	185	490380,40	262,70	1,4
1156	185,7	490391,40	262,70	1,4
1157	186,4	490402,50	262,70	1,4
1158	187,2	490413,60	262,70	1,4
1159	187,9	490424,80	262,70	1,5
1160	188,6	490436,00	262,70	1,5
1161	189,3	490447,20	262,70	1,5
1162	190,1	490458,50	262,70	1,5
1163	190,8	490469,90	262,70	1,5
1164	191,6	490481,30	262,70	1,5
1165	192,3	490492,70	262,70	1,5
1166	193	490504,20	262,70	1,5
1167	193,8	490515,70	262,70	1,5
1168	194,5	490527,20	262,70	1,6
1169	195,3	490538,80	262,70	1,6
1170	196	490550,50	262,70	1,6
1171	196,8	490562,20	262,70	1,6
1172	197,5	490573,90	262,70	1,6
1173	198,3	490585,70	262,70	1,6
1174	199,1	490597,50	262,70	1,6
1175	199,8	490609,40	262,70	1,6
1176	200,6	490621,30	262,70	1,6
1177	201,4	490633,20	262,70	1,7
1178	202,1	490645,20	262,70	1,7
1179	202,9	490657,30	262,70	1,7
1180	203,7	490669,40	262,70	1,7
1181	204,5	490681,50	262,70	1,7
1182	205,2	490693,70	262,70	1,7
1183	206	490705,90	262,70	1,7
1184	206,8	490718,20	262,70	1,7
1185	207,6	490730,50	262,70	1,8
1186	208,4	490742,90	262,70	1,8
1187	209,1	490755,30	262,70	1,8
1188	209,9	490767,80	262,70	1,8
1189	210,7	490780,30	262,70	1,8
1190	211,5	490792,90	262,70	1,8
1191	212,3	490805,50	262,70	1,8
1192	213,1	490818,10	262,70	1,8
1193	213,9	490830,80	262,70	1,9
1194	214,7	490843,60	262,70	1,9
1195	215,5	490856,40	262,70	1,9
1196	216,3	490869,20	262,70	1,9
1197	217,1	490882,10	262,70	1,9
1198	218	490895,00	262,70	1,9
1199	218,8	490908,00	262,70	1,9
1200	219,6	490921,10	262,70	2
1201	220,4	490934,10	262,70	2
1202	221,2	490947,30	262,70	2
1203	222,1	490960,40	262,70	2
1204	222,9	490973,70	262,70	2
1205	223,7	490987,00	262,70	2
1206	224,5	491000,30	262,70	2
1207	225,4	491013,60	262,70	2,1
1208	226,2	491027,10	262,70	2,1
1209	227	491040,50	262,70	2,1
1210	227,9	491054,10	262,70	2,1
1211	228,7	491067,60	262,70	2,1
1212	229,6	491081,30	262,70	2,1
1213	230,4	491094,90	262,70	2,1
1214	231,3	491108,60	262,70	2,2
1215	232,1	491122,40	262,70	2,2
1216	233	491136,20	262,70	2,2
1217	233,8	491150,10	262,70	2,2
1218	234,7	491164,00	262,70	2,2
1219	235,5	491178,00	262,70	2,2
1220	236,4	491192,00	262,70	2,3
1221	237,2	491206,10	262,70	2,3
1222	238,1	491220,20	262,70	2,3
1223	239	491234,40	262,70	2,3
1224	239,8	491248,60	262,70	2,3
1225	240,7	491262,90	262,70	2,3
1226	241,6	491277,20	262,70	2,4
1227	242,5	491291,60	262,70	2,4
1228	243,3	491306,00	262,70	2,4
1229	244,2	491320,50	262,70	2,4
1230	245,1	491335,00	262,70	2,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1231	246	491349,60	262,70	2,4
1232	246,9	491364,30	262,70	2,5
1233	247,8	491379,00	262,70	2,5
1234	248,7	491393,70	262,70	2,5
1235	249,6	491408,50	262,70	2,5
1236	250,5	491423,40	262,70	2,5
1237	251,4	491438,30	262,70	2,5
1238	252,3	491453,20	262,70	2,6
1239	253,2	491468,20	262,70	2,6
1240	254,1	491483,30	262,70	2,6
1241	255	491498,40	262,70	2,6
1242	255,9	491513,60	262,70	2,6
1243	256,8	491528,80	262,70	2,6
1244	257,7	491544,10	262,70	2,7
1245	258,6	491559,40	262,70	2,7
1246	259,6	491574,80	262,70	2,7
1247	260,5	491590,20	262,70	2,7
1248	261,4	491605,70	262,70	2,7
1249	262,3	491621,30	262,70	2,8
1250	263,3	491636,90	262,70	2,8
1251	264,2	491652,50	262,70	2,8
1252	265,1	491668,20	262,70	2,8
1253	266,1	491684,00	262,70	2,8
1254	267	491699,80	262,70	2,9
1255	268	491715,70	262,70	2,9
1256	268,9	491731,60	262,70	2,9
1257	269,9	491747,60	262,70	2,9
1258	270,8	491763,70	262,70	2,9
1259	271,8	491779,80	262,70	3
1260	272,7	491795,90	262,70	3
1261	273,7	491812,10	262,70	3
1262	274,6	491828,40	262,70	3
1263	275,6	491844,70	262,70	3
1264	276,6	491861,10	262,70	3,1
1265	277,5	491877,50	262,70	3,1
1266	278,5	491894,00	262,70	3,1
1267	279,5	491910,60	262,70	3,1
1268	280,4	491927,20	262,70	3,1
1269	281,4	491943,90	262,70	3,2
1270	282,4	491960,60	262,70	3,2
1271	283,4	491977,40	262,70	3,2
1272	284,4	491994,20	262,70	3,2
1273	285,4	492011,10	262,70	3,2
1274	286,3	492028,10	262,70	3,3
1275	287,3	492045,10	262,70	3,3
1276	288,3	492062,10	262,70	3,3
1277	289,3	492079,30	262,70	3,3
1278	290,3	492096,50	262,70	3,4
1279	291,3	492113,70	262,70	3,4
1280	292,3	492131,00	262,70	3,4
1281	293,4	492148,40	262,70	3,4
1282	294,4	492165,80	262,70	3,4
1283	295,4	492183,30	262,70	3,5
1284	296,4	492200,80	262,70	3,5
1285	297,4	492218,40	262,70	3,5
1286	298,4	492236,10	262,70	3,5
1287	299,5	492253,80	262,70	3,6
1288	300,5	492271,60	262,70	3,6
1289	301,5	492289,50	262,70	3,6
1290	302,6	492307,40	262,70	3,6
1291	303,6	492325,30	262,80	3,7
1292	304,6	492343,40	262,80	3,7
1293	305,7	492361,40	262,80	3,7
1294	306,7	492379,60	262,80	3,7
1295	307,8	492397,80	262,80	3,7
1296	308,8	492416,10	262,80	3,8
1297	309,9	492434,40	262,80	3,8
1298	310,9	492452,80	262,80	3,8
1299	312	492471,20	262,80	3,8
1300	313,1	492489,70	262,80	3,9
1301	314,1	492508,30	262,80	3,9
1302	315,2	492526,90	262,80	3,9
1303	316,3	492545,60	262,80	3,9
1304	317,3	492564,40	262,80	4
1305	318,4	492583,20	262,80	4
1306	319,5	492602,10	262,80	4
1307	320,6	492621,00	262,80	4
1308	321,7	492640,10	262,80	4,1
1309	322,8	492659,20	262,80	4,1
1310	323,8	492678,40	262,80	4,1
1311	324,9	492697,60	262,80	4,2
1312	326	492716,90	262,80	4,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1313	327,1	492736,20	262,80	4,2
1314	328,2	492755,60	262,80	4,2
1315	329,3	492775,10	262,80	4,3
1316	330,5	492794,70	262,80	4,3
1317	331,6	492814,30	262,80	4,3
1318	332,7	492834,00	262,80	4,3
1319	333,8	492853,70	262,80	4,4
1320	334,9	492873,50	262,80	4,4
1321	336	492893,30	262,80	4,4
1322	337,2	492913,30	262,80	4,5
1323	338,3	492933,30	262,80	4,5
1324	339,4	492953,30	262,80	4,5
1325	340,6	492973,50	262,80	4,5
1326	341,7	492993,70	262,80	4,6
1327	342,8	493013,90	262,80	4,6
1328	344	493034,20	262,80	4,6
1329	345,1	493054,60	262,80	4,7
1330	346,3	493075,10	262,80	4,7
1331	347,4	493095,60	262,80	4,7
1332	348,6	493116,20	262,80	4,7
1333	349,8	493136,90	262,80	4,8
1334	350,9	493157,60	262,80	4,8
1335	352,1	493178,40	262,80	4,8
1336	353,3	493199,30	262,80	4,9
1337	354,4	493220,20	262,80	4,9
1338	355,6	493241,20	262,80	4,9
1339	356,8	493262,30	262,80	5
1340	358	493283,50	262,80	5
1341	359,2	493304,70	262,80	5
1342	360,3	493326,00	262,80	5,1
1343	361,5	493347,30	262,80	5,1
1344	362,7	493368,70	262,80	5,1
1345	363,9	493390,20	262,80	5,2
1346	365,1	493411,80	262,80	5,2
1347	366,3	493433,40	262,80	5,2
1348	367,5	493455,10	262,80	5,2
1349	368,8	493476,90	262,80	5,3
1350	370	493498,70	262,80	5,3
1351	371,2	493520,70	262,80	5,3
1352	372,4	493542,60	262,80	5,4
1353	373,6	493564,70	262,80	5,4
1354	374,9	493586,80	262,80	5,4
1355	376,1	493609,00	262,80	5,5
1356	377,3	493631,30	262,80	5,5
1357	378,6	493653,60	262,80	5,5
1358	379,8	493676,10	262,80	5,6
1359	381,1	493698,60	262,80	5,6
1360	382,3	493721,10	262,80	5,7
1361	383,6	493743,80	262,80	5,7
1362	384,8	493766,50	262,80	5,7
1363	386,1	493789,20	262,80	5,8
1364	387,3	493812,10	262,80	5,8
1365	388,6	493835,00	262,80	5,8
1366	389,9	493858,00	262,80	5,9
1367	391,2	493881,10	262,80	5,9
1368	392,4	493904,30	262,80	5,9
1369	393,7	493927,50	262,80	6
1370	395	493950,80	262,80	6
1371	396,3	493974,20	262,80	6
1372	397,6	493997,60	262,80	6,1
1373	398,9	494021,20	262,80	6,1
1374	400,2	494044,80	262,80	6,2
1375	401,5	494068,40	262,80	6,2
1376	402,8	494092,20	262,80	6,2
1377	404,1	494116,00	262,80	6,3
1378	405,4	494139,90	262,80	6,3
1379	406,8	494163,90	262,80	6,3
1380	408,1	494188,00	262,80	6,4
1381	409,4	494212,10	262,80	6,4
1382	410,8	494236,40	262,80	6,5
1383	412,1	494260,60	262,80	6,5
1384	413,4	494285,00	262,80	6,5
1385	414,8	494309,50	262,80	6,6
1386	416,1	494334,00	262,80	6,6
1387	417,5	494358,60	262,80	6,7
1388	418,9	494383,30	262,80	6,7
1389	420,2	494408,10	262,80	6,7
1390	421,6	494432,90	262,80	6,8
1391	423	494457,90	262,80	6,8
1392	424,4	494482,90	262,80	6,9
1393	425,8	494508,00	262,80	6,9
1394	427,2	494533,10	262,80	6,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1395	428,6	494558,40	262,80	7
1396	430	494583,70	262,80	7
1397	431,4	494609,10	262,80	7,1
1398	432,8	494634,60	262,80	7,1
1399	434,2	494660,20	262,80	7,2
1400	435,7	494685,90	262,80	7,2
1401	437,1	494711,60	262,80	7,2
1402	438,6	494737,50	262,80	7,3
1403	440	494763,40	262,80	7,3
1404	441,5	494789,40	262,80	7,4
1405	443	494815,50	262,80	7,4
1406	444,5	494841,70	262,80	7,5
1407	446,1	494867,90	262,80	7,5
1408	447,7	494894,30	262,80	7,5
1409	449,3	494920,80	262,80	7,6
1410	451,1	494947,30	262,80	7,6
1411	453,1	494974,00	262,80	7,7
1412	455,2	495000,80	262,80	7,7
1413	457,5	495027,70	262,80	7,8
1414	460	495054,70	262,80	7,8
1415	462,7	495082,00	262,80	7,9
1416	465,4	495109,30	262,80	7,9
1417	468,3	495136,90	262,80	8
1418	471,2	495164,60	262,80	8
1419	474,2	495192,40	262,80	8,1
1420	477,1	495220,50	262,80	8,1
1421	480,1	495248,70	262,80	8,2
1422	483,1	495277,10	262,80	8,2
1423	486	495305,70	262,80	8,3
1424	488,9	495334,50	262,80	8,3
1425	491,7	495363,40	262,80	8,4
1426	494,5	495392,50	262,80	8,4
1427	497,3	495421,70	262,80	8,5
1428	500	495451,10	262,80	8,5
1429	502,7	495480,70	262,80	8,6
1430	505,4	495510,40	262,80	8,6
1431	508	495540,30	262,80	8,7
1432	510,5	495570,30	262,80	8,7
1433	513	495600,50	262,80	8,8
1434	515,5	495630,90	262,80	8,8
1435	518	495661,30	262,80	8,9
1436	520,4	495691,90	262,80	8,9
1437	522,8	495722,70	262,80	9
1438	525,2	495753,60	262,80	9
1439	527,5	495784,60	262,80	9,1
1440	529,9	495815,80	262,80	9,2
1441	532,2	495847,10	262,80	9,2
1442	534,5	495878,60	262,80	9,3
1443	536,9	495910,10	262,80	9,3
1444	539,2	495941,90	262,80	9,4
1445	541,6	495973,70	262,80	9,4
1446	543,9	496005,70	262,80	9,5
1447	546,2	496037,90	262,80	9,6
1448	548,6	496070,10	262,80	9,6
1449	550,9	496102,50	262,80	9,7
1450	553,2	496135,10	262,80	9,7
1451	555,5	496167,70	262,80	9,8
1452	557,8	496200,50	262,80	9,9
1453	560,1	496233,50	262,80	9,9
1454	562,4	496266,60	262,80	10
1455	564,7	496299,80	262,80	10
1456	567	496333,10	262,80	10,1
1457	569,3	496366,60	262,80	10,2
1458	571,6	496400,20	262,80	10,2
1459	573,9	496434,00	262,80	10,3
1460	576,2	496467,90	262,80	10,4
1461	578,5	496501,90	262,80	10,4
1462	580,9	496536,00	262,80	10,5
1463	583,2	496570,30	262,80	10,6
1464	585,5	496604,70	262,80	10,6
1465	587,9	496639,30	262,80	10,7
1466	590,2	496674,00	262,80	10,8
1467	592,6	496708,80	262,80	10,8
1468	594,9	496743,80	262,80	10,9
1469	597,3	496778,90	262,80	11
1470	599,7	496814,20	262,80	11
1471	602	496849,60	262,80	11,1
1472	604,4	496885,10	262,80	11,2
1473	606,8	496920,80	262,80	11,2
1474	609,2	496956,60	262,80	11,3
1475	611,6	496992,50	262,80	11,4
1476	614	497028,60	262,80	11,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1477	616,4	497064,80	262,80	11,5
1478	618,8	497101,20	262,80	11,6
1479	621,2	497137,70	262,80	11,7
1480	623,7	497174,30	262,80	11,7
1481	626,1	497211,10	262,80	11,8
1482	628,5	497248,00	262,80	11,9
1483	631	497285,10	262,80	11,9
1484	633,4	497322,30	262,80	12
1485	635,9	497359,70	262,80	12,1
1486	638,4	497397,20	262,80	12,2
1487	640,8	497434,80	262,80	12,2
1488	643,3	497472,60	262,80	12,3
1489	645,8	497510,60	262,80	12,4
1490	648,3	497548,60	262,80	12,5
1491	650,8	497586,80	262,80	12,5
1492	653,3	497625,20	262,80	12,6
1493	655,8	497663,70	262,80	12,7
1494	658,3	497702,40	262,80	12,8
1495	660,8	497741,20	262,80	12,9
1496	663,3	497780,10	262,80	12,9
1497	665,9	497819,20	262,80	13
1498	668,4	497858,50	262,80	13,1
1499	670,9	497897,90	262,80	13,2
1500	673,5	497937,40	262,80	13,3
1501	676,1	497977,10	262,80	13,3
1502	678,6	498016,90	262,80	13,4
1503	681,2	498056,90	262,80	13,5
1504	683,8	498097,10	262,80	13,6
1505	686,4	498137,30	262,80	13,7
1506	689	498177,80	262,80	13,8
1507	691,6	498218,40	262,80	13,8
1508	694,2	498259,10	262,80	13,9
1509	696,8	498300,00	262,80	14
1510	699,4	498341,00	262,80	14,1
1511	702	498382,20	262,80	14,2
1512	704,7	498423,60	262,80	14,3
1513	707,3	498465,10	262,80	14,4
1514	710	498506,70	262,80	14,4
1515	712,6	498548,50	262,80	14,5
1516	715,3	498590,50	262,80	14,6
1517	718	498632,60	262,80	14,7
1518	720,6	498674,90	262,80	14,8
1519	723,3	498717,30	262,80	14,9
1520	726	498759,90	262,80	15
1521	728,7	498802,70	262,80	15,1
1522	731,4	498845,50	262,80	15,2
1523	734,1	498888,60	262,80	15,3
1524	736,9	498931,80	262,80	15,3
1525	739,6	498975,20	262,80	15,4
1526	742,3	499018,70	262,80	15,5
1527	745,1	499062,40	262,80	15,6
1528	747,8	499106,30	262,80	15,7
1529	750,6	499150,30	262,80	15,8
1530	753,4	499194,40	262,80	15,9
1531	756,2	499238,80	262,80	16
1532	759	499283,20	262,80	16,1
1533	761,8	499327,90	262,80	16,2
1534	764,6	499372,70	262,80	16,3
1535	767,4	499417,70	262,80	16,4
1536	770,2	499462,80	262,80	16,5
1537	773,1	499508,10	262,80	16,6
1538	776	499553,60	262,80	16,7
1539	778,8	499599,20	262,80	16,8
1540	781,7	499645,10	262,80	16,9
1541	784,6	499691,00	262,80	17
1542	787,5	499737,20	262,80	17,1
1543	790,4	499783,50	262,80	17,2
1544	793,4	499830,00	262,80	17,3
1545	796,3	499876,60	262,80	17,4
1546	799,3	499923,40	262,80	17,5
1547	802,2	499970,40	262,80	17,6
1548	805,2	500017,60	262,80	17,7
1549	808,2	500064,90	262,80	17,9
1550	811,2	500112,40	262,80	18
1551	814,2	500160,10	262,80	18,1
1552	817,2	500207,90	262,80	18,2
1553	820,3	500256,00	262,80	18,3
1554	823,3	500304,20	262,80	18,4
1555	826,4	500352,60	262,80	18,5
1556	829,4	500401,10	262,80	18,6
1557	832,5	500449,90	262,80	18,7
1558	835,6	500498,80	262,80	18,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1559	838,8	500547,90	262,80	19
1560	841,9	500597,20	262,90	19,1
1561	845,1	500646,60	262,90	19,2
1562	848,3	500696,30	262,90	19,3
1563	851,6	500746,10	262,90	19,4
1564	854,9	500796,10	262,90	19,5
1565	858,2	500846,30	262,90	19,7
1566	861,5	500896,80	262,90	19,8
1567	864,8	500947,40	262,90	19,9
1568	868,2	500998,10	262,90	20
1569	871,5	501049,10	262,90	20,1
1570	874,9	501100,30	262,90	20,3
1571	878,3	501151,70	262,90	20,4
1572	881,7	501203,30	262,90	20,5
1573	885,1	501255,00	262,90	20,6
1574	888,5	501307,00	262,90	20,8
1575	891,9	501359,20	262,90	20,9
1576	895,3	501411,50	262,90	21
1577	898,8	501464,10	262,90	21,1
1578	902,3	501516,80	262,90	21,3
1579	905,7	501569,80	262,90	21,4
1580	909,2	501623,00	262,90	21,5
1581	912,7	501676,30	262,90	21,6
1582	916,3	501729,90	262,90	21,8
1583	919,8	501783,70	262,90	21,9
1584	923,3	501837,60	262,90	22
1585	926,9	501891,80	262,90	22,2
1586	930,5	501946,20	262,90	22,3
1587	934	502000,80	262,90	22,4
1588	937,6	502055,60	262,90	22,6
1589	941,2	502110,60	262,90	22,7
1590	944,8	502165,80	262,90	22,8
1591	948,5	502221,20	262,90	23
1592	952,1	502276,90	262,90	23,1
1593	955,8	502332,70	262,90	23,3
1594	959,4	502388,80	262,90	23,4
1595	963,1	502445,00	262,90	23,5
1596	966,8	502501,50	262,90	23,7
1597	970,5	502558,20	262,90	23,8
1598	974,1	502615,10	262,90	24
1599	977,8	502672,20	262,90	24,1
1600	981,6	502729,60	262,90	24,2
1601	985,3	502787,10	262,90	24,4
1602	989	502844,90	262,90	24,5
1603	992,8	502902,90	262,90	24,7
1604	996,5	502961,00	262,90	24,8
1605	1000,3	503019,50	262,90	25
1606	1004	503078,10	262,90	25,1
1607	1007,8	503136,90	262,90	25,3
1608	1011,6	503196,00	262,90	25,4
1609	1015,4	503255,30	262,90	25,6
1610	1019,2	503314,80	262,90	25,7
1611	1023	503374,50	262,90	25,9
1612	1026,8	503434,40	262,90	26
1613	1030,6	503494,60	262,90	26,2
1614	1034,5	503554,90	262,90	26,4
1615	1038,3	503615,50	262,90	26,5
1616	1042,2	503676,40	262,90	26,7
1617	1046	503737,40	262,90	26,8
1618	1049,9	503798,70	262,90	27
1619	1053,8	503860,10	262,90	27,2
1620	1057,7	503921,90	262,90	27,3
1621	1061,5	503983,80	262,90	27,5
1622	1065,4	504045,90	262,90	27,6
1623	1069,4	504108,30	262,90	27,8
1624	1073,3	504170,90	262,90	28
1625	1077,2	504233,80	262,90	28,1
1626	1081,1	504296,80	262,90	28,3
1627	1085,1	504360,10	262,90	28,5
1628	1089	504423,60	262,90	28,6
1629	1093	504487,30	262,90	28,8
1630	1097	504551,30	262,90	29
1631	1100,9	504615,50	262,90	29,2
1632	1104,9	504679,90	262,90	29,3
1633	1108,9	504744,60	262,90	29,5
1634	1112,9	504809,40	262,90	29,7
1635	1116,9	504874,60	262,90	29,9
1636	1120,9	504939,90	262,90	30
1637	1124,9	505005,50	262,90	30,2
1638	1129	505071,30	262,90	30,4
1639	1133	505137,30	262,90	30,6
1640	1137,1	505203,60	262,90	30,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1641	1141,1	505270,00	262,90	30,9
1642	1145,2	505336,80	262,90	31,1
1643	1149,2	505403,70	262,90	31,3
1644	1153,3	505470,90	262,90	31,5
1645	1157,4	505538,40	262,90	31,7
1646	1161,5	505606,00	262,90	31,9
1647	1165,6	505673,90	262,90	32
1648	1169,7	505742,00	262,90	32,2
1649	1173,8	505810,40	262,90	32,4
1650	1178	505879,00	262,90	32,6
1651	1182,1	505947,90	262,90	32,8
1652	1186,3	506016,90	262,90	33
1653	1190,4	506086,20	262,90	33,2
1654	1194,6	506155,80	262,90	33,4
1655	1198,8	506225,60	262,90	33,6
1656	1203	506295,60	262,90	33,8
1657	1207,2	506365,90	262,90	34
1658	1211,4	506436,40	262,90	34,2
1659	1215,6	506507,10	262,90	34,4
1660	1219,8	506578,10	262,90	34,6
1661	1224,1	506649,40	262,90	34,8
1662	1228,3	506720,80	262,90	35
1663	1232,6	506792,60	262,90	35,2
1664	1236,8	506864,50	262,90	35,4
1665	1241,1	506936,70	262,90	35,6
1666	1245,4	507009,20	262,90	35,8
1667	1249,7	507081,90	262,90	36
1668	1254	507154,80	262,90	36,2
1669	1258,4	507228,00	262,90	36,5
1670	1262,7	507301,50	262,90	36,7
1671	1267	507375,10	262,90	36,9
1672	1271,4	507449,10	262,90	37,1
1673	1275,7	507523,30	262,90	37,3
1674	1280,1	507597,70	262,90	37,5
1675	1284,5	507672,40	262,90	37,8
1676	1288,9	507747,30	262,90	38
1677	1293,3	507822,50	262,90	38,2
1678	1297,7	507897,90	262,90	38,4
1679	1302,2	507973,60	262,90	38,6
1680	1306,6	508049,50	262,90	38,9
1681	1311,1	508125,70	262,90	39,1
1682	1315,6	508202,20	262,90	39,3
1683	1320,2	508278,90	262,90	39,6
1684	1324,7	508355,80	262,90	39,8
1685	1329,3	508433,10	262,90	40
1686	1333,8	508510,60	262,90	40,3
1687	1338,4	508588,30	262,90	40,5
1688	1343	508666,30	262,90	40,7
1689	1347,6	508744,60	262,90	41
1690	1352,2	508823,10	263,00	41,2
1691	1356,9	508901,90	263,00	41,4
1692	1361,5	508981,00	263,00	41,7
1693	1366,2	509060,30	263,00	41,9
1694	1370,8	509139,90	263,00	42,2
1695	1375,5	509219,70	263,00	42,4
1696	1380,2	509299,80	263,00	42,6
1697	1384,9	509380,20	263,00	42,9
1698	1389,6	509460,90	263,00	43,1
1699	1394,3	509541,80	263,00	43,4
1700	1399	509623,00	263,00	43,6
1701	1403,8	509704,40	263,00	43,9
1702	1408,5	509786,20	263,00	44,1
1703	1413,3	509868,20	263,00	44,4
1704	1418,1	509950,40	263,00	44,7
1705	1422,9	510033,00	263,00	44,9
1706	1427,7	510115,80	263,00	45,2
1707	1432,5	510198,90	263,00	45,4
1708	1437,4	510282,20	263,00	45,7
1709	1442,2	510365,90	263,00	46
1710	1447,1	510449,80	263,00	46,2
1711	1451,9	510534,00	263,00	46,5
1712	1456,8	510618,40	263,00	46,8
1713	1461,7	510703,20	263,00	47
1714	1466,6	510788,20	263,00	47,3
1715	1471,5	510873,50	263,00	47,6
1716	1476,4	510959,10	263,00	47,8
1717	1481,4	511044,90	263,00	48,1
1718	1486,3	511131,00	263,00	48,4
1719	1491,3	511217,50	263,00	48,7
1720	1496,3	511304,20	263,00	48,9
1721	1501,3	511391,10	263,00	49,2
1722	1506,3	511478,40	263,00	49,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1723	1511,3	511565,90	263,00	49,8
1724	1516,3	511653,80	263,00	50,1
1725	1521,3	511741,90	263,00	50,4
1726	1526,4	511830,30	263,00	50,6
1727	1531,4	511919,00	263,00	50,9
1728	1536,5	512007,90	263,00	51,2
1729	1541,6	512097,20	263,00	51,5
1730	1546,7	512186,70	263,00	51,8
1731	1551,8	512276,60	263,00	52,1
1732	1556,9	512366,70	263,00	52,4
1733	1562,1	512457,10	263,00	52,7
1734	1567,3	512547,80	263,00	53
1735	1572,5	512638,80	263,00	53,3
1736	1577,7	512730,10	263,00	53,6
1737	1582,9	512821,70	263,00	53,9
1738	1588,2	512913,60	263,00	54,2
1739	1593,5	513005,80	263,00	54,5
1740	1598,9	513098,30	263,00	54,8
1741	1604,3	513191,10	263,00	55,1
1742	1609,8	513284,20	263,00	55,4
1743	1615,4	513377,60	263,00	55,7
1744	1621,1	513471,40	263,00	56
1745	1627	513565,40	263,00	56,3
1746	1633	513659,80	263,00	56,6
1747	1639,3	513754,60	263,00	56,8
1748	1645,7	513849,70	263,00	57,1
1749	1652,3	513945,20	263,00	57,5
1750	1659	514041,10	263,00	57,8
1751	1666	514137,40	263,00	58,1
1752	1673	514234,10	263,00	58,4
1753	1680,2	514331,20	263,00	58,7
1754	1687,5	514428,70	263,00	59
1755	1694,9	514526,60	263,00	59,3
1756	1702,4	514624,90	263,00	59,6
1757	1709,9	514723,70	263,00	59,9
1758	1717,5	514822,90	263,00	60,2
1759	1725,2	514922,60	263,00	60,6
1760	1732,8	515022,70	263,00	60,9
1761	1740,5	515123,20	263,00	61,2
1762	1748,1	515224,20	263,00	61,5
1763	1755,8	515325,60	263,00	61,9
1764	1763,5	515427,50	263,00	62,2
1765	1771,1	515529,70	263,00	62,5
1766	1778,8	515632,50	263,00	62,9
1767	1786,4	515735,60	263,00	63,2
1768	1794	515839,30	263,00	63,5
1769	1801,6	515943,30	263,00	63,9
1770	1809,1	516047,80	263,00	64,2
1771	1816,6	516152,70	263,00	64,6
1772	1824,2	516258,00	263,00	64,9
1773	1831,6	516363,80	263,00	65,3
1774	1839,1	516470,00	263,00	65,6
1775	1846,6	516576,60	263,00	66
1776	1854	516683,60	263,00	66,3
1777	1861,4	516791,10	263,00	66,7
1778	1868,8	516899,00	263,00	67
1779	1876,1	517007,30	263,00	67,4
1780	1883,5	517116,00	263,00	67,8
1781	1890,8	517225,20	263,00	68,1
1782	1898,1	517334,80	263,00	68,5
1783	1905,4	517444,70	263,10	68,9
1784	1912,6	517555,10	263,10	69,2
1785	1919,9	517665,90	263,10	69,6
1786	1927,1	517777,20	263,10	70
1787	1934,4	517888,80	263,10	70,4
1788	1941,6	518000,80	263,10	70,8
1789	1948,8	518113,30	263,10	71,1
1790	1956	518226,20	263,10	71,5
1791	1963,2	518339,40	263,10	71,9
1792	1970,4	518453,10	263,10	72,3
1793	1977,6	518567,20	263,10	72,7
1794	1984,8	518681,70	263,10	73,1
1795	1992	518796,60	263,10	73,5
1796	1999,3	518911,90	263,10	73,9
1797	2006,5	519027,60	263,10	74,3
1798	2013,7	519143,80	263,10	74,7
1799	2021	519260,30	263,10	75,1
1800	2028,4	519377,30	263,10	75,5
1801	2035,7	519494,70	263,10	75,9
1802	2043,1	519612,50	263,10	76,3
1803	2050,6	519730,70	263,10	76,7
1804	2058,1	519849,30	263,10	77,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1805	2065,7	519968,40	263,10	77,5
1806	2073,3	520087,90	263,10	78
1807	2080,9	520207,80	263,10	78,4
1808	2088,7	520328,20	263,10	78,8
1809	2096,5	520449,00	263,10	79,2
1810	2104,3	520570,30	263,10	79,7
1811	2112,3	520692,00	263,10	80,1
1812	2120,3	520814,10	263,10	80,5
1813	2128,5	520936,70	263,10	81
1814	2136,7	521059,80	263,10	81,4
1815	2145	521183,40	263,10	81,9
1816	2153,5	521307,40	263,10	82,3
1817	2162	521431,90	263,10	82,7
1818	2170,7	521556,90	263,10	83,2
1819	2179,4	521682,40	263,10	83,7
1820	2188,3	521808,40	263,10	84,1
1821	2197,3	521934,90	263,10	84,6
1822	2206,3	522061,90	263,10	85
1823	2215,5	522189,50	263,10	85,5
1824	2224,8	522317,50	263,10	86
1825	2234,1	522446,10	263,10	86,4
1826	2243,6	522575,20	263,10	86,9
1827	2253,2	522704,90	263,10	87,4
1828	2262,8	522835,10	263,10	87,8
1829	2272,5	522965,90	263,10	88,3
1830	2282,3	523097,20	263,10	88,8
1831	2292,2	523229,10	263,10	89,3
1832	2302,2	523361,60	263,10	89,8
1833	2312,2	523494,60	263,10	90,3
1834	2322,2	523628,20	263,10	90,8
1835	2332,4	523762,40	263,10	91,3
1836	2342,6	523897,10	263,10	91,8
1837	2352,8	524032,50	263,10	92,3
1838	2363	524168,40	263,10	92,8
1839	2373,3	524304,90	263,10	93,3
1840	2383,7	524442,00	263,10	93,8
1841	2394	524579,70	263,10	94,3
1842	2404,4	524718,00	263,10	94,9
1843	2414,8	524856,80	263,10	95,4
1844	2425,2	524996,30	263,10	95,9
1845	2435,6	525136,30	263,10	96,4
1846	2446	525277,00	263,10	97
1847	2456,4	525418,20	263,10	97,5
1848	2466,8	525560,00	263,10	98,1
1849	2477,1	525702,40	263,10	98,6
1850	2487,5	525845,40	263,10	99,1
1851	2497,9	525989,00	263,10	99,7
1852	2508,2	526133,20	263,10	100,3
1853	2518,5	526278,00	263,10	100,8
1854	2528,8	526423,30	263,20	101,4
1855	2539,1	526569,30	263,20	101,9
1856	2549,4	526715,80	263,20	102,5
1857	2559,7	526862,90	263,20	103,1
1858	2569,9	527010,60	263,20	103,7
1859	2580,1	527158,80	263,20	104,2
1860	2590,3	527307,70	263,20	104,8
1861	2600,5	527457,10	263,20	105,4
1862	2610,6	527607,10	263,20	106
1863	2620,8	527757,70	263,20	106,6
1864	2630,9	527908,80	263,20	107,2
1865	2641	528060,50	263,20	107,8
1866	2651	528212,80	263,20	108,4
1867	2661,1	528365,60	263,20	109
1868	2671,1	528519,00	263,20	109,6
1869	2681,1	528673,00	263,20	110,2
1870	2691,1	528827,50	263,20	110,8
1871	2701,1	528982,60	263,20	111,4
1872	2711,1	529138,30	263,20	112,1
1873	2721	529294,50	263,20	112,7
1874	2731	529451,30	263,20	113,3
1875	2740,9	529608,60	263,20	114
1876	2750,8	529766,50	263,20	114,6
1877	2760,7	529924,90	263,20	115,2
1878	2770,5	530083,90	263,20	115,9
1879	2780,4	530243,50	263,20	116,5
1880	2790,2	530403,60	263,20	117,2
1881	2800,1	530564,30	263,20	117,8
1882	2809,9	530725,50	263,20	118,5
1883	2819,7	530887,20	263,20	119,2
1884	2829,5	531049,50	263,20	119,8
1885	2839,3	531212,40	263,20	120,5
1886	2849,1	531375,80	263,20	121,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1887	2858,9	531539,70	263,20	121,8
1888	2868,7	531704,20	263,20	122,5
1889	2878,4	531869,30	263,20	123,2
1890	2888,2	532034,80	263,20	123,9
1891	2897,9	532201,00	263,20	124,6
1892	2907,7	532367,60	263,20	125,3
1893	2917,4	532534,90	263,20	126
1894	2927,2	532702,60	263,20	126,7
1895	2936,9	532870,90	263,20	127,4
1896	2946,7	533039,80	263,20	128,1
1897	2956,4	533209,10	263,20	128,8
1898	2966,2	533379,10	263,20	129,5
1899	2975,9	533549,50	263,20	130,3
1900	2985,7	533720,50	263,20	131
1901	2995,4	533892,10	263,20	131,7
1902	3005,2	534064,20	263,20	132,5
1903	3014,9	534236,80	263,20	133,2
1904	3024,7	534410,00	263,20	133,9
1905	3034,5	534583,70	263,20	134,7
1906	3044,2	534757,90	263,20	135,4
1907	3054	534932,70	263,20	136,2
1908	3063,8	535108,10	263,20	136,9
1909	3073,5	535284,00	263,30	137,7
1910	3083,3	535460,40	263,30	138,5
1911	3093,1	535637,30	263,30	139,2
1912	3102,9	535814,80	263,30	140
1913	3112,7	535992,90	263,30	140,8
1914	3122,5	536171,40	263,30	141,6
1915	3132,3	536350,60	263,30	142,3
1916	3142,1	536530,20	263,30	143,1
1917	3151,9	536710,40	263,30	143,9
1918	3161,8	536891,20	263,30	144,7
1919	3171,7	537072,50	263,30	145,5
1920	3181,6	537254,30	263,30	146,3
1921	3191,5	537436,70	263,30	147,1
1922	3201,5	537619,70	263,30	147,9
1923	3211,5	537803,10	263,30	148,8
1924	3221,5	537987,20	263,30	149,6
1925	3231,5	538171,80	263,30	150,4
1926	3241,5	538356,90	263,30	151,2
1927	3251,5	538542,60	263,30	152,1
1928	3261,6	538728,80	263,30	152,9
1929	3271,6	538915,60	263,30	153,7
1930	3281,7	539103,00	263,30	154,6
1931	3291,7	539290,90	263,30	155,4
1932	3301,8	539479,30	263,30	156,3
1933	3311,9	539668,30	263,30	157,1
1934	3322	539857,90	263,30	158
1935	3332,1	540048,00	263,30	158,9
1936	3342,2	540238,70	263,30	159,7
1937	3352,4	540429,90	263,30	160,6
1938	3362,5	540621,70	263,30	161,5
1939	3372,7	540814,00	263,30	162,4
1940	3382,8	541006,90	263,30	163,3
1941	3393	541200,40	263,30	164,2
1942	3403,2	541394,40	263,30	165,1
1943	3413,4	541588,90	263,30	166
1944	3423,6	541784,00	263,30	166,9
1945	3433,8	541979,70	263,30	167,8
1946	3444,1	542176,00	263,30	168,7
1947	3454,3	542372,80	263,30	169,6
1948	3464,6	542570,10	263,30	170,5
1949	3474,9	542768,00	263,30	171,5
1950	3485,1	542966,50	263,30	172,4
1951	3495,4	543165,60	263,30	173,3
1952	3505,7	543365,20	263,30	174,3
1953	3516,1	543565,30	263,30	175,2
1954	3526,4	543766,10	263,30	176,2
1955	3536,7	543967,40	263,30	177,1
1956	3547,1	544169,20	263,40	178,1
1957	3557,4	544371,60	263,40	179,1
1958	3567,8	544574,60	263,40	180
1959	3578,2	544778,20	263,40	181
1960	3588,6	544982,30	263,40	182
1961	3599	545186,90	263,40	183
1962	3609,4	545392,20	263,40	183,9
1963	3619,8	545598,00	263,40	184,9
1964	3630,2	545804,40	263,40	185,9
1965	3640,6	546011,30	263,40	186,9
1966	3651,1	546218,80	263,40	187,9
1967	3661,6	546426,90	263,40	189
1968	3672	546635,50	263,40	190

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
1969	3682,5	546844,70	263,40	191
1970	3693	547054,50	263,40	192
1971	3703,5	547264,80	263,40	193
1972	3714	547475,70	263,40	194,1
1973	3724,5	547687,20	263,40	195,1
1974	3735,1	547899,20	263,40	196,2
1975	3745,6	548111,90	263,40	197,2
1976	3756,1	548325,00	263,40	198,3
1977	3766,7	548538,80	263,40	199,3
1978	3777,3	548753,10	263,40	200,4
1979	3787,9	548968,00	263,40	201,5
1980	3798,5	549183,50	263,40	202,5
1981	3809,1	549399,50	263,40	203,6
1982	3819,7	549616,10	263,40	204,7
1983	3830,3	549833,30	263,40	205,8
1984	3840,9	550051,10	263,40	206,9
1985	3851,6	550269,40	263,40	208
1986	3862,2	550488,30	263,40	209,1
1987	3872,9	550707,80	263,40	210,2
1988	3883,6	550927,80	263,40	211,3
1989	3894,3	551148,40	263,40	212,5
1990	3905	551369,60	263,40	213,6
1991	3915,7	551591,40	263,40	214,7
1992	3926,4	551813,70	263,40	215,8
1993	3937,1	552036,70	263,40	217
1994	3947,9	552260,10	263,40	218,1
1995	3958,6	552484,20	263,40	219,3
1996	3969,4	552708,90	263,40	220,4
1997	3980,1	552934,10	263,40	221,6
1998	3990,9	553159,90	263,50	222,8
1999	4001,7	553386,20	263,50	223,9
2000	4012,5	553613,20	263,50	225,1
2001	4023,3	553840,70	263,50	226,3
2002	4034,1	554068,80	263,50	227,5
2003	4044,9	554297,50	263,50	228,7
2004	4055,8	554526,80	263,50	229,9
2005	4066,6	554756,60	263,50	231,1
2006	4077,5	554987,00	263,50	232,3
2007	4088,4	555218,00	263,50	233,5
2008	4099,2	555449,60	263,50	234,8
2009	4110,1	555681,80	263,50	236
2010	4121	555914,50	263,50	237,2
2011	4131,9	556147,80	263,50	238,4
2012	4142,9	556381,70	263,50	239,7
2013	4153,8	556616,20	263,50	240,9
2014	4164,8	556851,20	263,50	242,2
2015	4175,7	557086,90	263,50	243,5
2016	4186,7	557323,10	263,50	244,7
2017	4197,7	557559,90	263,50	246
2018	4208,7	557797,30	263,50	247,3
2019	4219,7	558035,30	263,50	248,6
2020	4230,7	558273,80	263,50	249,8
2021	4241,8	558513,00	263,50	251,1
2022	4252,8	558752,70	263,50	252,4
2023	4263,9	558993,00	263,50	253,7
2024	4274,9	559233,90	263,50	255,1
2025	4286	559475,40	263,50	256,4
2026	4297,1	559717,50	263,50	257,7
2027	4308,2	559960,10	263,50	259
2028	4319,4	560203,40	263,50	260,4
2029	4330,5	560447,20	263,50	261,7
2030	4341,6	560691,60	263,50	263,1
2031	4352,8	560936,60	263,50	264,4
2032	4363,9	561182,20	263,50	265,8
2033	4375,1	561428,40	263,50	267,1
2034	4386,3	561675,20	263,50	268,5
2035	4397,5	561922,50	263,60	269,9
2036	4408,7	562170,50	263,60	271,3
2037	4419,9	562419,00	263,60	272,6
2038	4431,2	562668,10	263,60	274
2039	4442,5	562917,90	263,60	275,4
2040	4453,8	563168,20	263,60	276,9
2041	4465,1	563419,10	263,60	278,3
2042	4476,5	563670,60	263,60	279,7
2043	4487,9	563922,70	263,60	281,1
2044	4499,3	564175,40	263,60	282,5
2045	4510,7	564428,70	263,60	284
2046	4522,1	564682,60	263,60	285,4
2047	4533,5	564937,10	263,60	286,9
2048	4544,9	565192,20	263,60	288,3
2049	4556,3	565447,90	263,60	289,8
2050	4567,8	565704,20	263,60	291,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2051	4579,3	565961,10	263,60	292,7
2052	4590,7	566218,50	263,60	294,2
2053	4602,2	566476,60	263,60	295,7
2054	4613,7	566735,30	263,60	297,2
2055	4625,2	566994,60	263,60	298,7
2056	4636,7	567254,50	263,60	300,2
2057	4648,2	567515,00	263,60	301,7
2058	4659,7	567776,10	263,60	303,2
2059	4671,3	568037,80	263,60	304,8
2060	4682,8	568300,00	263,60	306,3
2061	4694,4	568562,90	263,60	307,8
2062	4705,9	568826,40	263,60	309,4
2063	4717,5	569090,50	263,60	310,9
2064	4729,1	569355,20	263,60	312,5
2065	4740,7	569620,50	263,60	314,1
2066	4752,3	569886,40	263,60	315,6
2067	4763,9	570152,90	263,60	317,2
2068	4775,5	570420,00	263,60	318,8
2069	4787,2	570687,70	263,60	320,4
2070	4798,8	570956,00	263,70	322
2071	4810,4	571224,90	263,70	323,6
2072	4822,1	571494,40	263,70	325,2
2073	4833,7	571764,50	263,70	326,8
2074	4845,4	572035,20	263,70	328,4
2075	4857,1	572306,60	263,70	330,1
2076	4868,7	572578,50	263,70	331,7
2077	4880,4	572851,00	263,70	333,4
2078	4892,1	573124,10	263,70	335
2079	4903,8	573397,80	263,70	336,7
2080	4915,5	573672,20	263,70	338,3
2081	4927,2	573947,10	263,70	340
2082	4938,9	574222,60	263,70	341,6
2083	4950,6	574498,70	263,70	343,3
2084	4962,3	574775,50	263,70	345
2085	4974	575052,80	263,70	346,7
2086	4985,7	575330,80	263,70	348,4
2087	4997,5	575609,30	263,70	350,1
2088	5009,2	575888,40	263,70	351,8
2089	5020,9	576168,20	263,70	353,5
2090	5032,7	576448,50	263,70	355,2
2091	5044,4	576729,50	263,70	357
2092	5056,2	577011,00	263,70	358,7
2093	5067,9	577293,20	263,70	360,4
2094	5079,7	577575,90	263,70	362,2
2095	5091,5	577859,30	263,70	363,9
2096	5103,3	578143,20	263,70	365,7
2097	5115	578427,70	263,70	367,5
2098	5126,8	578712,90	263,70	369,2
2099	5138,6	578998,70	263,70	371
2100	5150,4	579285,00	263,70	372,8
2101	5162,2	579572,00	263,70	374,6
2102	5174	579859,50	263,80	376,4
2103	5185,8	580147,70	263,80	378,2
2104	5197,6	580436,40	263,80	380
2105	5209,4	580725,80	263,80	381,9
2106	5221,2	581015,70	263,80	383,7
2107	5233	581306,30	263,80	385,5
2108	5244,8	581597,40	263,80	387,4
2109	5256,6	581889,10	263,80	389,3
2110	5268,4	582181,50	263,80	391,1
2111	5280,3	582474,40	263,80	393
2112	5292,1	582768,00	263,80	394,9
2113	5303,9	583062,10	263,80	396,7
2114	5315,7	583356,80	263,80	398,6
2115	5327,6	583652,10	263,80	400,5
2116	5339,4	583948,10	263,80	402,4
2117	5351,2	584244,60	263,80	404,4
2118	5363,1	584541,70	263,80	406,3
2119	5374,9	584839,40	263,80	408,2
2120	5386,8	585137,70	263,80	410,1
2121	5398,6	585436,60	263,80	412,1
2122	5410,5	585736,10	263,80	414
2123	5422,3	586036,10	263,80	416
2124	5434,2	586336,80	263,80	417,9
2125	5446	586638,10	263,80	419,9
2126	5457,9	586939,90	263,80	421,9
2127	5469,8	587242,40	263,80	423,9
2128	5481,6	587545,40	263,80	425,9
2129	5493,5	587849,10	263,80	427,9
2130	5505,4	588153,30	263,80	429,9
2131	5517,2	588458,10	263,80	431,9
2132	5529,1	588763,50	263,90	433,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2133	5541	589069,50	263,90	436
2134	5552,8	589376,10	263,90	438
2135	5564,7	589683,30	263,90	440,1
2136	5576,6	589991,00	263,90	442,1
2137	5588,5	590299,40	263,90	444,2
2138	5600,3	590608,30	263,90	446,2
2139	5612,2	590917,90	263,90	448,3
2140	5624,1	591228,00	263,90	450,4
2141	5636	591538,70	263,90	452,5
2142	5647,8	591850,00	263,90	454,6
2143	5659,7	592161,80	263,90	456,7
2144	5671,6	592474,30	263,90	458,8
2145	5683,5	592787,30	263,90	461
2146	5695,4	593101,00	263,90	463,1
2147	5707,2	593415,20	263,90	465,2
2148	5719,1	593730,00	263,90	467,4
2149	5731	594045,40	263,90	469,5
2150	5742,9	594361,30	263,90	471,7
2151	5754,8	594677,90	263,90	473,9
2152	5766,7	594995,00	263,90	476
2153	5778,6	595312,70	263,90	478,2
2154	5790,4	595631,00	263,90	480,4
2155	5802,3	595949,90	263,90	482,6
2156	5814,2	596269,40	263,90	484,8
2157	5826,1	596589,50	263,90	487,1
2158	5837,9	596910,10	263,90	489,3
2159	5849,8	597231,40	263,90	491,5
2160	5861,6	597553,20	264,00	493,8
2161	5873,4	597875,50	264,00	496
2162	5885,2	598198,50	264,00	498,3
2163	5897	598522,00	264,00	500,6
2164	5908,8	598846,10	264,00	502,8
2165	5920,6	599170,70	264,00	505,1
2166	5932,5	599496,00	264,00	507,4
2167	5944,3	599821,80	264,00	509,7
2168	5956,1	600148,10	264,00	512
2169	5967,9	600475,10	264,00	514,3
2170	5979,7	600802,60	264,00	516,7
2171	5991,5	601130,60	264,00	519
2172	6003,3	601459,30	264,00	521,3
2173	6015,1	601788,50	264,00	523,7
2174	6026,9	602118,30	264,00	525,9
2175	6038,7	602448,60	264,00	528
2176	6050,6	602779,50	264,00	530,1
2177	6062,4	603111,00	264,00	532,3
2178	6074,2	603443,10	264,00	534,4
2179	6086	603775,80	264,00	536,6
2180	6097,8	604109,10	264,00	538,7
2181	6109,6	604442,90	264,00	540,9
2182	6121,4	604777,30	264,00	543,1
2183	6133,2	605112,30	264,00	545,3
2184	6145	605447,80	264,00	547,5
2185	6156,8	605784,00	264,00	549,7
2186	6168,7	606120,70	264,00	551,9
2187	6180,5	606458,00	264,00	554,1
2188	6192,3	606795,80	264,00	556,3
2189	6204,1	607134,30	264,10	558,5
2190	6215,9	607473,30	264,10	560,8
2191	6227,7	607812,90	264,10	563
2192	6239,5	608153,10	264,10	565,3
2193	6251,3	608493,80	264,10	567,5
2194	6263,2	608835,10	264,10	569,8
2195	6275	609177,00	264,10	572,1
2196	6286,8	609519,40	264,10	574,4
2197	6298,6	609862,50	264,10	576,6
2198	6310,5	610206,10	264,10	578,9
2199	6322,3	610550,30	264,10	581,2
2200	6334,1	610895,00	264,10	583,6
2201	6345,9	611240,30	264,10	585,9
2202	6357,8	611586,20	264,10	588,2
2203	6369,6	611932,60	264,10	590,5
2204	6381,4	612279,70	264,10	592,9
2205	6393,3	612627,30	264,10	595,2
2206	6405,1	612975,40	264,10	597,6
2207	6416,9	613324,20	264,10	599,9
2208	6428,8	613673,50	264,10	602,3
2209	6440,6	614023,30	264,10	604,7
2210	6452,4	614373,80	264,10	607,1
2211	6464,3	614724,80	264,10	609,5
2212	6476,1	615076,30	264,10	611,9
2213	6487,9	615428,50	264,10	614,3
2214	6499,8	615781,20	264,10	616,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2215	6511,6	616134,40	264,10	619,1
2216	6523,4	616488,20	264,10	621,5
2217	6535,3	616842,60	264,20	624
2218	6547,1	617197,60	264,20	626,4
2219	6558,9	617553,10	264,20	628,9
2220	6570,8	617909,20	264,20	631,3
2221	6582,6	618265,80	264,20	633,8
2222	6594,4	618623,00	264,20	636,3
2223	6606,2	618980,80	264,20	638,8
2224	6618,1	619339,10	264,20	641,3
2225	6629,9	619698,00	264,20	643,8
2226	6641,7	620057,40	264,20	646,3
2227	6653,5	620417,40	264,20	648,9
2228	6665,4	620778,00	264,20	651,4
2229	6677,2	621139,10	264,20	653,9
2230	6689	621500,80	264,20	656,5
2231	6700,8	621863,00	264,20	659,1
2232	6712,6	622225,80	264,20	661,6
2233	6724,4	622589,10	264,20	664,2
2234	6736,2	622953,00	264,20	666,8
2235	6748	623317,40	264,20	669,4
2236	6759,8	623682,40	264,20	672
2237	6771,6	624048,00	264,20	674,6
2238	6783,4	624414,00	264,20	677,2
2239	6795,2	624780,70	264,20	679,8
2240	6806,9	625147,90	264,20	682,5
2241	6818,7	625515,60	264,20	685,1
2242	6830,5	625883,90	264,20	687,8
2243	6842,2	626252,70	264,20	690,4
2244	6854	626622,10	264,30	693,1
2245	6865,8	626992,00	264,30	695,8
2246	6877,5	627362,50	264,30	698,5
2247	6889,3	627733,50	264,30	701,1
2248	6901	628105,10	264,30	703,8
2249	6912,7	628477,20	264,30	706,6
2250	6924,4	628849,80	264,30	709,3
2251	6936,2	629223,00	264,30	712
2252	6947,9	629596,70	264,30	714,7
2253	6959,6	629970,90	264,30	717,5
2254	6971,2	630345,70	264,30	720,2
2255	6982,9	630721,00	264,30	723
2256	6994,6	631096,90	264,30	725,7
2257	7006,2	631473,30	264,30	728,5
2258	7017,9	631850,20	264,30	731,3
2259	7029,5	632227,70	264,30	734,1
2260	7041,1	632605,70	264,30	736,9
2261	7052,7	632984,20	264,30	739,7
2262	7064,3	633363,20	264,30	742,5
2263	7075,9	633742,80	264,30	745,3
2264	7087,4	634122,90	264,30	748,2
2265	7099	634503,50	264,30	751
2266	7110,5	634884,60	264,30	753,9
2267	7122,1	635266,30	264,30	756,7
2268	7133,6	635648,50	264,30	759,6
2269	7145,1	636031,20	264,30	762,4
2270	7156,6	636414,40	264,30	765,3
2271	7168,1	636798,10	264,40	768,2
2272	7179,5	637182,30	264,40	771,1
2273	7191	637567,10	264,40	774
2274	7202,4	637952,40	264,40	776,9
2275	7213,8	638338,10	264,40	779,9
2276	7225,2	638724,40	264,40	782,8
2277	7236,6	639111,20	264,40	785,7
2278	7247,9	639498,50	264,40	788,7
2279	7259,2	639886,30	264,40	791,6
2280	7270,4	640274,60	264,40	794,6
2281	7281,6	640663,40	264,40	797,6
2282	7292,8	641052,70	264,40	800,6
2283	7303,9	641442,50	264,40	803,6
2284	7315	641832,70	264,40	806,6
2285	7326,2	642223,50	264,40	809,6
2286	7337,3	642614,70	264,40	812,6
2287	7348,4	643006,40	264,40	815,6
2288	7359,4	643398,60	264,40	818,6
2289	7370,5	643791,30	264,40	821,7
2290	7381,5	644184,50	264,40	824,7
2291	7392,5	644578,10	264,40	827,8
2292	7403,5	644972,20	264,40	830,9
2293	7414,5	645366,80	264,40	833,9
2294	7425,5	645761,90	264,40	837
2295	7436,4	646157,40	264,40	840,1
2296	7447,3	646553,40	264,50	843,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2297	7458,2	646949,90	264,50	846,3
2298	7469,1	647346,90	264,50	849,4
2299	7480	647744,30	264,50	852,6
2300	7490,8	648142,10	264,50	855,7
2301	7501,6	648540,50	264,50	858,8
2302	7512,5	648939,30	264,50	862
2303	7523,2	649338,50	264,50	865,1
2304	7534	649738,20	264,50	868,3
2305	7544,7	650138,40	264,50	871,5
2306	7555,5	650539,00	264,50	874,7
2307	7566,2	650940,10	264,50	877,9
2308	7576,8	651341,60	264,50	881,1
2309	7587,5	651743,60	264,50	884,3
2310	7598,1	652146,00	264,50	887,5
2311	7608,8	652548,80	264,50	890,7
2312	7619,4	652952,10	264,50	893,9
2313	7630	653355,90	264,50	897,2
2314	7640,5	653760,10	264,50	900,4
2315	7651,1	654164,70	264,50	903,7
2316	7661,6	654569,70	264,50	907
2317	7672,1	654975,20	264,50	910,2
2318	7682,6	655381,20	264,50	913,5
2319	7693,1	655787,50	264,50	916,8
2320	7703,6	656194,30	264,50	920,1
2321	7714	656601,50	264,60	923,4
2322	7724,4	657009,20	264,60	926,8
2323	7734,9	657417,20	264,60	930,1
2324	7745,3	657825,70	264,60	933,4
2325	7755,7	658234,60	264,60	936,8
2326	7766,1	658644,00	264,60	940,1
2327	7776,5	659053,80	264,60	943,5
2328	7787,1	659463,90	264,60	946,9
2329	7797,8	659874,60	264,60	950,2
2330	7808,6	660285,70	264,60	953,6
2331	7819,7	660697,20	264,60	957
2332	7830,9	661109,20	264,60	960,4
2333	7842,4	661521,60	264,60	963,8
2334	7854,1	661934,60	264,60	967,3
2335	7865,9	662348,00	264,60	970,7
2336	7878	662762,00	264,60	974,1
2337	7890,2	663176,50	264,60	977,6
2338	7902,5	663591,50	264,60	981,1
2339	7915	664007,10	264,60	984,5
2340	7927,5	664423,20	264,60	988
2341	7940,2	664839,80	264,60	991,5
2342	7952,9	665257,00	264,60	995
2343	7965,7	665674,80	264,60	998,5
2344	7978,5	666093,10	264,60	1002
2345	7991,4	666511,90	264,70	1005,6
2346	8004,3	666931,40	264,70	1009,1
2347	8017,1	667351,30	264,70	1012,6
2348	8030	667771,90	264,70	1016,2
2349	8042,9	668193,00	264,70	1019,7
2350	8055,7	668614,70	264,70	1023,3
2351	8068,6	669036,90	264,70	1026,9
2352	8081,4	669459,60	264,70	1030,4
2353	8094,2	669883,00	264,70	1034
2354	8106,9	670306,90	264,70	1037,6
2355	8119,6	670731,30	264,70	1041,2
2356	8132,3	671156,20	264,70	1044,9
2357	8144,9	671581,80	264,70	1048,5
2358	8157,4	672007,80	264,70	1052,1
2359	8169,9	672434,40	264,70	1055,8
2360	8182,4	672861,50	264,70	1059,4
2361	8194,8	673289,10	264,70	1063,1
2362	8207,2	673717,30	264,70	1066,8
2363	8219,5	674146,00	264,70	1070,5
2364	8231,7	674575,10	264,70	1074,2
2365	8243,9	675004,80	264,70	1077,9
2366	8256	675435,10	264,70	1081,6
2367	8268,1	675865,80	264,70	1085,3
2368	8280,1	676297,00	264,80	1089,1
2369	8292	676728,70	264,80	1092,8
2370	8303,9	677160,90	264,80	1096,6
2371	8315,7	677593,50	264,80	1100,3
2372	8327,4	678026,70	264,80	1104,1
2373	8339,1	678460,30	264,80	1107,9
2374	8350,7	678894,50	264,80	1111,7
2375	8362,3	679329,00	264,80	1115,5
2376	8373,8	679764,10	264,80	1119,3
2377	8385,2	680199,60	264,80	1123,1
2378	8396,6	680635,50	264,80	1127

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2379	8407,9	681071,90	264,80	1130,8
2380	8419,2	681508,80	264,80	1134,7
2381	8430,3	681946,00	264,80	1138,5
2382	8441,5	682383,80	264,80	1142,4
2383	8452,5	682821,90	264,80	1146,3
2384	8463,5	683260,50	264,80	1150,2
2385	8474,5	683699,50	264,80	1154,1
2386	8485,4	684138,90	264,80	1158
2387	8496,2	684578,80	264,80	1161,9
2388	8507	685019,00	264,80	1165,8
2389	8517,7	685459,70	264,80	1169,8
2390	8528,3	685900,80	264,80	1173,7
2391	8538,9	686342,20	264,90	1177,6
2392	8549,4	686784,10	264,90	1181,6
2393	8559,9	687226,30	264,90	1185,6
2394	8570,3	687669,00	264,90	1189,6
2395	8580,7	688112,00	264,90	1193,6
2396	8591	688555,40	264,90	1197,6
2397	8601,2	688999,20	264,90	1201,6
2398	8611,3	689443,30	264,90	1205,6
2399	8621,4	689887,80	264,90	1209,6
2400	8631,3	690332,70	264,90	1213,6
2401	8641,2	690777,90	264,90	1217,7
2402	8651,1	691223,40	264,90	1221,7
2403	8660,9	691669,40	264,90	1225,8
2404	8670,6	692115,70	264,90	1229,9
2405	8680,3	692562,30	264,90	1234
2406	8689,9	693009,30	264,90	1238,1
2407	8699,5	693456,60	264,90	1242,2
2408	8709	693904,20	264,90	1246,3
2409	8718,5	694352,10	264,90	1250,4
2410	8727,9	694800,40	264,90	1254,5
2411	8737,3	695249,00	264,90	1258,6
2412	8746,6	695697,90	264,90	1262,8
2413	8755,9	696147,10	265,00	1266,9
2414	8765,2	696596,60	265,00	1271,1
2415	8774,3	697046,40	265,00	1275,3
2416	8783,5	697496,50	265,00	1279,4
2417	8792,6	697946,80	265,00	1283,6
2418	8801,6	698397,50	265,00	1287,8
2419	8810,6	698848,50	265,00	1292
2420	8819,5	699299,80	265,00	1296,2
2421	8828,4	699751,30	265,00	1300,4
2422	8837,3	700203,10	265,00	1304,7
2423	8846,1	700655,20	265,00	1308,9
2424	8854,9	701107,60	265,00	1312,9
2425	8863,6	701560,20	265,00	1316,7
2426	8872,2	702013,20	265,00	1320,6
2427	8880,9	702466,40	265,00	1324,5
2428	8889,4	702920,00	265,00	1328,4
2429	8898	703373,80	265,00	1332,3
2430	8906,5	703827,80	265,00	1336,2
2431	8914,9	704282,20	265,00	1340,1
2432	8923,4	704736,80	265,00	1344
2433	8931,7	705191,70	265,00	1347,9
2434	8940,1	705646,90	265,00	1351,8
2435	8948,4	706102,30	265,00	1355,8
2436	8956,6	706558,00	265,10	1359,7
2437	8964,9	707013,90	265,10	1363,7
2438	8973	707470,10	265,10	1367,6
2439	8981,2	707926,50	265,10	1371,6
2440	8989,3	708383,20	265,10	1375,6
2441	8997,4	708840,20	265,10	1379,5
2442	9005,4	709297,40	265,10	1383,5
2443	9013,4	709754,80	265,10	1387,5
2444	9021,4	710212,50	265,10	1391,5
2445	9029,3	710670,40	265,10	1395,5
2446	9037,2	711128,50	265,10	1399,5
2447	9045	711586,90	265,10	1403,6
2448	9052,8	712045,50	265,10	1407,6
2449	9060,6	712504,30	265,10	1411,6
2450	9068,4	712963,30	265,10	1415,7
2451	9076,1	713422,60	265,10	1419,7
2452	9083,7	713882,10	265,10	1423,8
2453	9091,4	714341,80	265,10	1427,8
2454	9099	714801,70	265,10	1431,9
2455	9106,5	715261,80	265,10	1436
2456	9114,1	715722,20	265,10	1440,1
2457	9121,5	716182,70	265,10	1444,2
2458	9129	716643,40	265,10	1448,3
2459	9136,4	717104,40	265,20	1452,4
2460	9143,8	717565,50	265,20	1456,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2461	9151,2	718026,80	265,20	1460,6
2462	9158,5	718488,40	265,20	1464,7
2463	9165,8	718950,10	265,20	1468,8
2464	9173	719412,00	265,20	1472,9
2465	9180,3	719874,10	265,20	1477
2466	9187,5	720336,40	265,20	1481,2
2467	9194,6	720798,80	265,20	1485,3
2468	9201,7	721261,50	265,20	1489,5
2469	9208,8	721724,30	265,20	1493,6
2470	9215,9	722187,30	265,20	1497,8
2471	9222,9	722650,50	265,20	1502
2472	9229,9	723113,80	265,20	1506,1
2473	9236,8	723577,30	265,20	1510,3
2474	9243,8	724041,00	265,20	1514,5
2475	9250,7	724504,80	265,20	1518,7
2476	9257,5	724968,80	265,20	1522,9
2477	9264,3	725432,90	265,20	1527,1
2478	9271,1	725897,20	265,20	1531,3
2479	9277,9	726361,70	265,20	1535,6
2480	9284,6	726826,30	265,20	1539,8
2481	9291,3	727291,10	265,20	1544
2482	9298	727756,00	265,20	1548,3
2483	9304,6	728221,00	265,30	1552,5
2484	9311,2	728686,20	265,30	1556,8
2485	9317,8	729151,60	265,30	1561
2486	9324,3	729617,00	265,30	1565,3
2487	9330,8	730082,60	265,30	1569,6
2488	9337,3	730548,40	265,30	1573,8
2489	9343,7	731014,20	265,30	1578,1
2490	9350,1	731480,20	265,30	1582,4
2491	9356,4	731946,30	265,30	1586,7
2492	9362,8	732412,60	265,30	1591
2493	9369,1	732878,90	265,30	1595,3
2494	9375,3	733345,40	265,30	1599,6
2495	9381,5	733812,00	265,30	1604
2496	9387,7	734278,70	265,30	1608,3
2497	9393,9	734745,50	265,30	1612,6
2498	9400	735212,50	265,30	1617
2499	9406,1	735679,50	265,30	1621,3
2500	9412,1	736146,60	265,30	1625,7
2501	9418,1	736613,80	265,30	1630
2502	9424,1	737081,20	265,30	1634,4
2503	9430	737548,60	265,30	1638,7
2504	9435,9	738016,10	265,30	1643,1
2505	9441,8	738483,70	265,30	1647,5
2506	9447,6	738951,40	265,40	1651,9
2507	9453,4	739419,20	265,40	1656,3
2508	9459,2	739887,10	265,40	1660,7
2509	9464,9	740355,00	265,40	1665,1
2510	9470,6	740823,00	265,40	1669,5
2511	9476,3	741291,10	265,40	1673,9
2512	9481,9	741759,30	265,40	1678,3
2513	9487,5	742227,60	265,40	1682,8
2514	9493	742695,90	265,40	1687,2
2515	9498,5	743164,20	265,40	1691,6
2516	9504	743632,70	265,40	1696,1
2517	9509,4	744101,20	265,40	1700,5
2518	9514,7	744569,70	265,40	1705
2519	9520	745038,30	265,40	1709,5
2520	9525,2	745507,00	265,40	1713,9
2521	9530,4	745975,70	265,40	1718,4
2522	9535,5	746444,40	265,40	1722,9
2523	9540,6	746913,20	265,40	1727,4
2524	9545,7	747382,00	265,40	1731,8
2525	9550,7	747850,80	265,40	1736,3
2526	9555,8	748319,70	265,40	1740,8
2527	9560,7	748788,60	265,40	1745,3
2528	9565,7	749257,60	265,40	1749,9
2529	9570,6	749726,50	265,40	1754,4
2530	9575,5	750195,50	265,50	1758,9
2531	9580,3	750664,50	265,50	1763,4
2532	9585,1	751133,50	265,50	1767,9
2533	9589,9	751602,50	265,50	1772,5
2534	9594,7	752071,60	265,50	1777
2535	9599,4	752540,60	265,50	1781,6
2536	9604,1	753009,70	265,50	1786,1
2537	9608,7	753478,80	265,50	1790,7
2538	9613,3	753947,90	265,50	1795,2
2539	9617,9	754416,90	265,50	1799,8
2540	9622,5	754886,00	265,50	1804,4
2541	9627	755355,10	265,50	1809
2542	9631,5	755824,20	265,50	1813,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2543	9636	756293,30	265,50	1818,1
2544	9640,4	756762,30	265,50	1822,7
2545	9644,8	757231,40	265,50	1827,3
2546	9649,2	757700,40	265,50	1831,9
2547	9653,5	758169,40	265,50	1836,5
2548	9657,8	758638,40	265,50	1841,2
2549	9662,1	759107,40	265,50	1845,8
2550	9666,4	759576,40	265,50	1850,4
2551	9670,6	760045,30	265,50	1855
2552	9674,8	760514,30	265,50	1859,7
2553	9679	760983,10	265,60	1864,3
2554	9683,2	761452,00	265,60	1868,9
2555	9687,3	761920,80	265,60	1873,6
2556	9691,4	762389,70	265,60	1878,2
2557	9695,5	762858,40	265,60	1882,9
2558	9699,6	763327,20	265,60	1887,5
2559	9703,6	763795,90	265,60	1892,2
2560	9707,6	764264,50	265,60	1896,9
2561	9711,6	764733,10	265,60	1901,6
2562	9715,6	765201,70	265,60	1906,2
2563	9719,5	765670,20	265,60	1910,9
2564	9723,4	766138,70	265,60	1915,6
2565	9727,3	766607,20	265,60	1920,3
2566	9731,2	767075,60	265,60	1925
2567	9735	767543,90	265,60	1929,7
2568	9738,8	768012,20	265,60	1934,4
2569	9742,6	768480,40	265,60	1939,1
2570	9746,4	768948,60	265,60	1943,8
2571	9750,1	769416,70	265,60	1948,6
2572	9753,9	769884,80	265,60	1953,3
2573	9757,6	770352,80	265,60	1958
2574	9761,3	770820,70	265,60	1962,7
2575	9764,9	771288,60	265,60	1967,5
2576	9768,5	771756,40	265,70	1972,2
2577	9772,2	772224,10	265,70	1976,9
2578	9775,8	772691,80	265,70	1981,7
2579	9779,3	773159,40	265,70	1986,4
2580	9782,9	773627,00	265,70	1991,1
2581	9786,4	774094,40	265,70	1995,9
2582	9789,9	774561,80	265,70	2000,6
2583	9793,4	775029,10	265,70	2005,4
2584	9796,9	775496,40	265,70	2010,2
2585	9800,3	775963,50	265,70	2014,9
2586	9803,7	776430,60	265,70	2019,7
2587	9807,2	776897,60	265,70	2024,5
2588	9810,5	777364,50	265,70	2029,3
2589	9813,9	777831,30	265,70	2034
2590	9817,3	778298,10	265,70	2038,8
2591	9820,6	778764,70	265,70	2043,6
2592	9823,9	779231,30	265,70	2048,4
2593	9827,2	779697,80	265,70	2053,2
2594	9830,4	780164,20	265,70	2058
2595	9833,7	780630,50	265,70	2062,8
2596	9836,9	781096,70	265,70	2067,6
2597	9840,1	781562,80	265,70	2072,5
2598	9843,3	782028,80	265,70	2077,3
2599	9846,5	782494,70	265,80	2082,1
2600	9849,6	782960,50	265,80	2086,9
2601	9852,8	783426,20	265,80	2091,8
2602	9855,9	783891,80	265,80	2096,6
2603	9859	784357,30	265,80	2101,4
2604	9862,1	784822,70	265,80	2106,3
2605	9865,1	785288,00	265,80	2111,1
2606	9868,2	785753,20	265,80	2116
2607	9871,2	786218,30	265,80	2120,8
2608	9874,2	786683,20	265,80	2125,7
2609	9877,1	787148,10	265,80	2130,5
2610	9880,1	787612,80	265,80	2135,4
2611	9883	788077,50	265,80	2140,3
2612	9886	788542,00	265,80	2145,1
2613	9888,9	789006,30	265,80	2150
2614	9891,8	789470,60	265,80	2154,9
2615	9894,6	789934,70	265,80	2159,8
2616	9897,5	790398,80	265,80	2164,7
2617	9900,3	790862,70	265,80	2169,6
2618	9903,1	791326,40	265,80	2174,5
2619	9905,9	791790,10	265,80	2179,4
2620	9908,6	792253,60	265,80	2184,3
2621	9911,4	792717,00	265,80	2189,2
2622	9914,1	793180,20	265,80	2194,1
2623	9916,8	793643,30	265,90	2199
2624	9919,5	794106,30	265,90	2203,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2625	9922,2	794569,10	265,90	2208,8
2626	9924,8	795031,90	265,90	2213,7
2627	9927,5	795494,40	265,90	2218,7
2628	9930,1	795956,90	265,90	2223,6
2629	9932,7	796419,30	265,90	2228,5
2630	9935,2	796881,50	265,90	2233,5
2631	9937,8	797343,50	265,90	2238,4
2632	9940,3	797805,40	265,90	2243,3
2633	9942,9	798267,20	265,90	2248,3
2634	9945,4	798728,80	265,90	2253,2
2635	9947,8	799190,30	265,90	2258,2
2636	9950,3	799651,60	265,90	2263,1
2637	9952,7	800112,70	265,90	2268,1
2638	9955,1	800573,80	265,90	2273,1
2639	9957,4	801034,60	265,90	2278
2640	9959,8	801495,30	265,90	2283
2641	9962,1	801955,80	265,90	2288
2642	9964,4	802416,20	265,90	2292,9
2643	9966,7	802876,40	265,90	2297,9
2644	9968,9	803336,40	265,90	2302,9
2645	9971,2	803796,30	265,90	2307,9
2646	9973,4	804256,00	266,00	2312,9
2647	9975,6	804715,60	266,00	2317,9
2648	9977,8	805175,00	266,00	2322,9
2649	9980	805634,20	266,00	2327,9
2650	9982,2	806093,20	266,00	2332,9
2651	9984,3	806552,10	266,00	2337,9
2652	9986,4	807010,80	266,00	2342,9
2653	9988,5	807469,30	266,00	2347,9
2654	9990,6	807927,70	266,00	2352,9
2655	9992,7	808385,90	266,00	2357,9
2656	9994,8	808843,90	266,00	2362,9
2657	9996,8	809301,70	266,00	2367,9
2658	9998,8	809759,30	266,00	2372,7
2659	10000,8	810216,80	266,00	2377,1
2660	10002,8	810674,20	266,00	2381,6
2661	10004,8	811131,40	266,00	2386
2662	10006,7	811588,40	266,00	2390,4
2663	10008,7	812045,30	266,00	2394,9
2664	10010,6	812502,10	266,00	2399,3
2665	10012,5	812958,70	266,00	2403,7
2666	10014,4	813415,10	266,00	2408,2
2667	10016,3	813871,40	266,00	2412,6
2668	10018,1	814327,50	266,00	2417,1
2669	10020	814783,50	266,00	2421,5
2670	10021,8	815239,30	266,00	2426
2671	10023,6	815695,00	266,00	2430,5
2672	10025,4	816150,50	266,10	2434,9
2673	10027,2	816605,90	266,10	2439,4
2674	10029	817061,10	266,10	2443,8
2675	10030,7	817516,10	266,10	2448,3
2676	10032,5	817970,90	266,10	2452,8
2677	10034,2	818425,60	266,10	2457,2
2678	10035,9	818880,20	266,10	2461,7
2679	10037,6	819334,50	266,10	2466,2
2680	10039,3	819788,70	266,10	2470,7
2681	10040,9	820242,80	266,10	2475,1
2682	10042,6	820696,60	266,10	2479,6
2683	10044,2	821150,30	266,10	2484,1
2684	10045,8	821603,80	266,10	2488,6
2685	10047,4	822057,20	266,10	2493,1
2686	10049	822510,30	266,10	2497,6
2687	10050,6	822963,30	266,10	2502
2688	10052,2	823416,20	266,10	2506,5
2689	10053,7	823868,80	266,10	2511
2690	10055,3	824321,30	266,10	2515,5
2691	10056,8	824773,60	266,10	2520
2692	10058,3	825225,70	266,10	2524,5
2693	10059,8	825677,60	266,10	2529
2694	10061,3	826129,40	266,10	2533,5
2695	10062,7	826581,00	266,10	2537,9
2696	10064,2	827032,40	266,10	2542,4
2697	10065,6	827483,60	266,10	2546,8
2698	10067	827934,60	266,10	2551,3
2699	10068,4	828385,50	266,20	2555,7
2700	10069,8	828836,10	266,20	2560,2
2701	10071,2	829286,60	266,20	2564,7
2702	10072,6	829736,90	266,20	2569,1
2703	10073,9	830187,00	266,20	2573,6
2704	10075,3	830636,90	266,20	2578,1
2705	10076,6	831086,70	266,20	2582,5
2706	10077,9	831536,20	266,20	2587

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2707	10079,2	831985,60	266,20	2591,5
2708	10080,5	832434,70	266,20	2596
2709	10081,7	832883,70	266,20	2600,4
2710	10083	833332,50	266,20	2604,9
2711	10084,2	833781,10	266,20	2609,4
2712	10085,4	834229,40	266,20	2613,9
2713	10086,6	834677,60	266,20	2618,3
2714	10087,8	835125,60	266,20	2622,8
2715	10089	835573,40	266,20	2627,3
2716	10090,1	836021,00	266,20	2631,8
2717	10091,3	836468,40	266,20	2636,3
2718	10092,4	836915,60	266,20	2640,8
2719	10093,5	837362,60	266,20	2645,3
2720	10094,6	837809,40	266,20	2649,8
2721	10095,7	838256,00	266,20	2654,2
2722	10096,8	838702,40	266,20	2658,7
2723	10097,8	839148,50	266,20	2663,2
2724	10098,8	839594,50	266,20	2667,7
2725	10099,9	840040,30	266,20	2672,2
2726	10100,9	840485,80	266,30	2676,7
2727	10101,9	840931,10	266,30	2681,2
2728	10102,8	841376,30	266,30	2685,7
2729	10103,8	841821,20	266,30	2690,2
2730	10104,7	842265,90	266,30	2694,7
2731	10105,6	842710,40	266,30	2699,2
2732	10106,5	843154,70	266,30	2703,7
2733	10107,4	843598,70	266,30	2708,2
2734	10108,2	844042,50	266,30	2712,8
2735	10109,1	844486,20	266,30	2717,3
2736	10109,9	844929,60	266,30	2721,8
2737	10110,7	845372,70	266,30	2726,3
2738	10111,5	845815,70	266,30	2730,8
2739	10112,2	846258,40	266,30	2735,3
2740	10113	846700,90	266,30	2739,8
2741	10113,7	847143,20	266,30	2744,3
2742	10114,4	847585,20	266,30	2748,9
2743	10115,1	848027,00	266,30	2753,4
2744	10115,7	848468,60	266,30	2757,9
2745	10116,4	848910,00	266,30	2762,4
2746	10117	849351,10	266,30	2766,9
2747	10117,6	849792,00	266,30	2771,5
2748	10118,2	850232,60	266,30	2776
2749	10118,8	850673,00	266,30	2780,5
2750	10119,3	851113,20	266,30	2785
2751	10119,8	851553,10	266,30	2789,5
2752	10120,3	851992,80	266,30	2794,1
2753	10120,8	852432,30	266,30	2798,6
2754	10121,3	852871,50	266,40	2803,1
2755	10121,7	853310,40	266,40	2807,6
2756	10122,1	853749,20	266,40	2812,2
2757	10122,4	854187,60	266,40	2816,7
2758	10122,7	854625,80	266,40	2821,2
2759	10122,9	855063,80	266,40	2825,8
2760	10123,1	855501,50	266,40	2830,3
2761	10123,3	855938,90	266,40	2834,8
2762	10123,5	856376,10	266,40	2839,4
2763	10123,6	856813,00	266,40	2843,9
2764	10123,8	857249,70	266,40	2848,4
2765	10123,9	857686,00	266,40	2852,9
2766	10124	858122,20	266,40	2857,5
2767	10124	858558,00	266,40	2862
2768	10124,1	858993,60	266,40	2866,5
2769	10124,1	859428,90	266,40	2871,1
2770	10124,2	859864,00	266,40	2875,6
2771	10124,2	860298,70	266,40	2880,2
2772	10124,1	860733,20	266,40	2884,7
2773	10124,1	861167,50	266,40	2889,2
2774	10124,1	861601,40	266,40	2893,8
2775	10124	862035,10	266,40	2898,3
2776	10123,9	862468,50	266,40	2902,8
2777	10123,8	862901,60	266,40	2907,4
2778	10123,7	863334,50	266,40	2911,9
2779	10123,5	863767,00	266,40	2916,4
2780	10123,3	864199,30	266,40	2921
2781	10123,2	864631,30	266,40	2925,5
2782	10123	865063,00	266,40	2930,1
2783	10122,7	865494,40	266,50	2934,6
2784	10122,5	865925,60	266,50	2939,1
2785	10122,2	866356,40	266,50	2943,7
2786	10122	866787,00	266,50	2948,2
2787	10121,7	867217,30	266,50	2952,7
2788	10121,4	867647,30	266,50	2957,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2789	10121,1	868077,00	266,50	2961,8
2790	10120,7	868506,40	266,50	2966,4
2791	10120,4	868935,50	266,50	2970,9
2792	10120	869364,30	266,50	2975,4
2793	10119,7	869792,80	266,50	2980
2794	10119,3	870221,10	266,50	2984,5
2795	10118,9	870649,00	266,50	2989
2796	10118,5	871076,60	266,50	2993,6
2797	10118,1	871504,00	266,50	2998,1
2798	10117,6	871931,00	266,50	3002,7
2799	10117,2	872357,80	266,50	3007,2
2800	10116,7	872784,20	266,50	3011,7
2801	10116,2	873210,40	266,50	3016,3
2802	10115,8	873636,20	266,50	3020,8
2803	10115,3	874061,80	266,50	3025,4
2804	10114,8	874487,00	266,50	3029,9
2805	10114,2	874911,90	266,50	3034,4
2806	10113,7	875336,60	266,50	3039
2807	10113,2	875760,90	266,50	3043,5
2808	10112,6	876184,90	266,50	3048
2809	10112	876608,70	266,50	3052,6
2810	10111,5	877032,10	266,50	3057,1
2811	10110,9	877455,20	266,60	3061,6
2812	10110,3	877878,00	266,60	3066,2
2813	10109,6	878300,50	266,60	3070,7
2814	10109	878722,60	266,60	3075,2
2815	10108,4	879144,50	266,60	3079,8
2816	10107,7	879566,10	266,60	3084,3
2817	10107,1	879987,30	266,60	3088,8
2818	10106,4	880408,30	266,60	3093,4
2819	10105,7	880828,90	266,60	3097,9
2820	10105	881249,20	266,60	3102,4
2821	10104,3	881669,20	266,60	3107
2822	10103,6	882088,90	266,60	3111,5
2823	10102,9	882508,20	266,60	3116
2824	10102,1	882927,30	266,60	3120,6
2825	10101,4	883346,00	266,60	3125,1
2826	10100,7	883764,40	266,60	3129,6
2827	10099,9	884182,50	266,60	3134,2
2828	10099,1	884600,30	266,60	3138,7
2829	10098,3	885017,80	266,60	3143,2
2830	10097,6	885434,90	266,60	3147,7
2831	10096,8	885851,80	266,60	3152,3
2832	10095,9	886268,30	266,60	3156,7
2833	10095,1	886684,50	266,60	3161,2
2834	10094,3	887100,40	266,60	3165,6
2835	10093,5	887515,90	266,60	3170
2836	10092,6	887931,20	266,60	3174,5
2837	10091,8	888346,10	266,60	3178,9
2838	10090,9	888760,70	266,60	3183,3
2839	10090	889175,00	266,60	3187,8
2840	10089,1	889589,00	266,60	3192,2
2841	10088,2	890002,60	266,70	3196,6
2842	10087,3	890415,90	266,70	3201
2843	10086,4	890829,00	266,70	3205,4
2844	10085,5	891241,70	266,70	3209,9
2845	10084,6	891654,00	266,70	3214,3
2846	10083,6	892066,10	266,70	3218,7
2847	10082,7	892477,80	266,70	3223,1
2848	10081,7	892889,20	266,70	3227,6
2849	10080,7	893300,30	266,70	3232
2850	10079,8	893711,10	266,70	3236,4
2851	10078,8	894121,50	266,70	3240,8
2852	10077,8	894531,60	266,70	3245,2
2853	10076,8	894941,40	266,70	3249,6
2854	10075,7	895350,90	266,70	3254,1
2855	10074,7	895760,00	266,70	3258,5
2856	10073,7	896168,80	266,70	3262,9
2857	10072,6	896577,30	266,70	3267,3
2858	10071,6	896985,40	266,70	3271,7
2859	10070,5	897393,30	266,70	3276,1
2860	10069,4	897800,80	266,70	3280,5
2861	10068,4	898207,90	266,70	3284,9
2862	10067,3	898614,80	266,70	3289,3
2863	10066,2	899021,30	266,70	3293,7
2864	10065	899427,50	266,70	3298,1
2865	10063,9	899833,30	266,70	3302,5
2866	10062,8	900238,80	266,70	3306,9
2867	10061,7	900644,00	266,70	3311,3
2868	10060,5	901048,90	266,70	3315,7
2869	10059,4	901453,40	266,70	3320,1
2870	10058,2	901857,60	266,70	3324,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2871	10057	902261,40	266,80	3328,9
2872	10055,8	902664,90	266,80	3333,3
2873	10054,6	903068,10	266,80	3337,7
2874	10053,4	903470,90	266,80	3342,1
2875	10052,2	903873,40	266,80	3346,5
2876	10051	904275,60	266,80	3350,9
2877	10049,7	904677,50	266,80	3355,3
2878	10048,5	905078,90	266,80	3359,7
2879	10047,2	905480,10	266,80	3364,1
2880	10045,9	905880,90	266,80	3368,4
2881	10044,6	906281,40	266,80	3372,8
2882	10043,3	906681,50	266,80	3377,2
2883	10042	907081,30	266,80	3381,6
2884	10040,7	907480,80	266,80	3386
2885	10039,3	907879,90	266,80	3390,4
2886	10038	908278,60	266,80	3394,7
2887	10036,6	908677,10	266,80	3399,1
2888	10035,3	909075,10	266,80	3403,5
2889	10033,9	909472,90	266,80	3407,9
2890	10032,5	909870,30	266,80	3412,2
2891	10031,1	910267,30	266,80	3416,6
2892	10029,8	910664,00	266,80	3421
2893	10028,3	911060,30	266,80	3425,3
2894	10026,9	911456,30	266,80	3429,7
2895	10025,5	911852,00	266,80	3434,1
2896	10024,1	912247,30	266,80	3438,4
2897	10022,6	912642,30	266,80	3442,8
2898	10021,2	913036,90	266,80	3447,2
2899	10019,7	913431,10	266,80	3451,5
2900	10018,3	913825,10	266,80	3455,9
2901	10016,8	914218,60	266,80	3460,2
2902	10015,3	914611,80	266,90	3464,6
2903	10013,8	915004,70	266,90	3468,9
2904	10012,3	915397,20	266,90	3473,3
2905	10010,8	915789,40	266,90	3477,7
2906	10009,3	916181,20	266,90	3482
2907	10007,7	916572,60	266,90	3486,3
2908	10006,2	916963,70	266,90	3490,7
2909	10004,6	917354,50	266,90	3495
2910	10003,1	917744,90	266,90	3499,4
2911	10001,5	918134,90	266,90	3503,7
2912	10000	918524,60	266,90	3508,1
2913	9998,4	918914,00	266,90	3512,4
2914	9996,8	919302,90	266,90	3516,7
2915	9995,2	919691,60	266,90	3521,1
2916	9993,6	920079,80	266,90	3525,4
2917	9992	920467,70	266,90	3529,7
2918	9990,4	920855,30	266,90	3534,1
2919	9988,8	921242,50	266,90	3538,4
2920	9987,1	921629,30	266,90	3542,7
2921	9985,5	922015,80	266,90	3547
2922	9983,9	922402,00	266,90	3551,4
2923	9982,2	922787,70	266,90	3555,7
2924	9980,6	923173,10	266,90	3560
2925	9978,9	923558,20	266,90	3564,3
2926	9977,2	923942,90	266,90	3568,6
2927	9975,5	924327,20	266,90	3573
2928	9973,8	924711,20	266,90	3577,3
2929	9972,1	925094,80	266,90	3581,6
2930	9970,4	925478,00	266,90	3585,9
2931	9968,7	925860,90	266,90	3590,2
2932	9967	926243,50	266,90	3594,5
2933	9965,3	926625,60	266,90	3598,8
2934	9963,6	927007,40	267,00	3603,1
2935	9961,8	927388,90	267,00	3607,4
2936	9960,1	927770,00	267,00	3611,7
2937	9958,3	928150,70	267,00	3616
2938	9956,6	928531,00	267,00	3620,3
2939	9954,8	928911,00	267,00	3624,6
2940	9953	929290,70	267,00	3628,9
2941	9951,2	929669,90	267,00	3633,2
2942	9949,5	930048,80	267,00	3637,5
2943	9947,7	930427,40	267,00	3641,7
2944	9945,9	930805,50	267,00	3646
2945	9944,1	931183,30	267,00	3650,3
2946	9942,2	931560,80	267,00	3654,6
2947	9940,4	931937,80	267,00	3658,9
2948	9938,6	932314,60	267,00	3663,1
2949	9936,8	932690,90	267,00	3667,4
2950	9934,9	933066,90	267,00	3671,7
2951	9933,1	933442,50	267,00	3675,9
2952	9931,2	933817,70	267,00	3680,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
2953	9929,4	934192,60	267,00	3684,5
2954	9927,5	934567,10	267,00	3688,7
2955	9925,6	934941,20	267,00	3693
2956	9923,7	935315,00	267,00	3697,3
2957	9921,8	935688,40	267,00	3701,5
2958	9919,9	936061,40	267,00	3705,8
2959	9918	936434,10	267,00	3710
2960	9916,1	936806,40	267,00	3714,3
2961	9914,2	937178,30	267,00	3718,5
2962	9912,3	937549,90	267,00	3722,8
2963	9910,4	937921,10	267,00	3727
2964	9908,4	938291,90	267,00	3731,3
2965	9906,5	938662,30	267,00	3735,5
2966	9904,5	939032,40	267,00	3739,7
2967	9902,6	939402,10	267,10	3744
2968	9900,6	939771,40	267,10	3748,2
2969	9898,6	940140,40	267,10	3752,4
2970	9896,7	940509,00	267,10	3756,7
2971	9894,7	940877,20	267,10	3760,9
2972	9892,7	941245,00	267,10	3765,1
2973	9890,7	941612,50	267,10	3769,3
2974	9888,7	941979,60	267,10	3773,6
2975	9886,7	942346,30	267,10	3777,8
2976	9884,6	942712,70	267,10	3782
2977	9882,6	943078,60	267,10	3786,2
2978	9880,6	943444,20	267,10	3790,4
2979	9878,5	943809,40	267,10	3794,6
2980	9876,5	944174,30	267,10	3798,8
2981	9874,4	944538,80	267,10	3803
2982	9872,4	944902,80	267,10	3807,2
2983	9870,3	945266,60	267,10	3811,4
2984	9868,2	945629,90	267,10	3815,6
2985	9866,1	945992,90	267,10	3819,8
2986	9864	946355,50	267,10	3824
2987	9861,9	946717,70	267,10	3828,2
2988	9859,8	947079,50	267,10	3832,3
2989	9857,7	947441,00	267,10	3836,5
2990	9855,6	947802,00	267,10	3840,6
2991	9853,4	948162,70	267,10	3844,8
2992	9851,3	948523,10	267,10	3848,9
2993	9849,1	948883,00	267,10	3853,1
2994	9847	949242,60	267,10	3857,2
2995	9844,8	949601,80	267,10	3861,4
2996	9842,6	949960,60	267,10	3865,5
2997	9840,4	950319,00	267,10	3869,6
2998	9838,2	950677,10	267,10	3873,8
2999	9836	951034,80	267,10	3877,9
3000	9833,8	951392,10	267,10	3882
3001	9831,5	951749,00	267,20	3886,1
3002	9829,3	952105,50	267,20	3890,2
3003	9827	952461,70	267,20	3894,4
3004	9824,8	952817,40	267,20	3898,5
3005	9822,5	953172,80	267,20	3902,6
3006	9820,2	953527,80	267,20	3906,7
3007	9818	953882,40	267,20	3910,8
3008	9815,7	954236,70	267,20	3914,9
3009	9813,4	954590,50	267,20	3919
3010	9811,1	954944,00	267,20	3923,1
3011	9808,7	955297,10	267,20	3927,2
3012	9806,4	955649,80	267,20	3931,3
3013	9804,1	956002,10	267,20	3935,4
3014	9801,7	956354,00	267,20	3939,5
3015	9799,4	956705,50	267,20	3943,6
3016	9797	957056,70	267,20	3947,7
3017	9794,7	957407,50	267,20	3951,7
3018	9792,3	957757,80	267,20	3955,8
3019	9789,9	958107,80	267,20	3959,9
3020	9787,5	958457,40	267,20	3964
3021	9785,1	958806,70	267,20	3968
3022	9782,7	959155,50	267,20	3972,1
3023	9780,3	959503,90	267,20	3976,2
3024	9777,9	959852,00	267,20	3980,2
3025	9775,5	960199,60	267,20	3984,3
3026	9773	960546,90	267,20	3988,3
3027	9770,6	960893,80	267,20	3992,4
3028	9768,2	961240,30	267,20	3996,4
3029	9765,7	961586,40	267,20	4000,5
3030	9763,2	961932,10	267,20	4004,5
3031	9760,8	962277,40	267,20	4008,6
3032	9758,3	962622,40	267,20	4012,6
3033	9755,8	962966,90	267,20	4016,7
3034	9753,3	963311,10	267,20	4020,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3035	9750,8	963654,80	267,20	4024,7
3036	9748,3	963998,20	267,30	4028,8
3037	9745,8	964341,20	267,30	4032,8
3038	9743,3	964683,80	267,30	4036,8
3039	9740,8	965025,90	267,30	4040,8
3040	9738,2	965367,70	267,30	4044,8
3041	9735,7	965709,20	267,30	4048,8
3042	9733,1	966050,20	267,30	4052,9
3043	9730,6	966390,80	267,30	4056,9
3044	9728	966731,00	267,30	4060,9
3045	9725,5	967070,80	267,30	4064,9
3046	9722,9	967410,30	267,30	4068,9
3047	9720,3	967749,30	267,30	4072,9
3048	9717,7	968088,00	267,30	4076,9
3049	9715,1	968426,20	267,30	4080,9
3050	9712,5	968764,10	267,30	4084,8
3051	9709,9	969101,50	267,30	4088,8
3052	9707,3	969438,60	267,30	4092,8
3053	9704,7	969775,30	267,30	4096,8
3054	9702,1	970111,50	267,30	4100,8
3055	9699,4	970447,40	267,30	4104,7
3056	9696,8	970782,90	267,30	4108,7
3057	9694,2	971118,00	267,30	4112,7
3058	9691,5	971452,70	267,30	4116,6
3059	9688,8	971787,00	267,30	4120,6
3060	9686,2	972120,90	267,30	4124,6
3061	9683,5	972454,40	267,30	4128,5
3062	9680,8	972787,50	267,30	4132,5
3063	9678,1	973120,20	267,30	4136,4
3064	9675,4	973452,50	267,30	4140,3
3065	9672,7	973784,40	267,30	4144,3
3066	9670	974115,90	267,30	4148,2
3067	9667,3	974447,00	267,30	4152,2
3068	9664,6	974777,70	267,30	4156,1
3069	9661,9	975108,00	267,30	4160
3070	9659,1	975437,90	267,30	4164
3071	9656,4	975767,40	267,30	4167,9
3072	9653,6	976096,50	267,30	4171,8
3073	9650,9	976425,20	267,40	4175,7
3074	9648,1	976753,50	267,40	4179,6
3075	9645,3	977081,40	267,40	4183,5
3076	9642,6	977408,90	267,40	4187,4
3077	9639,8	977736,00	267,40	4191,3
3078	9637	978062,70	267,40	4195,2
3079	9634,2	978389,00	267,40	4199,1
3080	9631,4	978714,90	267,40	4203
3081	9628,6	979040,40	267,40	4206,9
3082	9625,8	979365,50	267,40	4210,8
3083	9622,9	979690,20	267,40	4214,7
3084	9620,1	980014,50	267,40	4218,6
3085	9617,3	980338,40	267,40	4222,5
3086	9614,4	980661,90	267,40	4226,3
3087	9611,6	980985,00	267,40	4230,2
3088	9608,7	981307,70	267,40	4234,1
3089	9605,8	981629,90	267,40	4237,9
3090	9603	981951,80	267,40	4241,8
3091	9600,1	982273,30	267,40	4245,7
3092	9597,2	982594,30	267,40	4249,5
3093	9594,3	982915,00	267,40	4253,4
3094	9591,3	983235,20	267,40	4257,2
3095	9588,4	983555,10	267,40	4261,1
3096	9585,5	983874,50	267,40	4264,9
3097	9582,5	984193,50	267,40	4268,7
3098	9579,6	984512,20	267,40	4272,6
3099	9576,6	984830,40	267,40	4276,4
3100	9573,7	985148,20	267,40	4280,2
3101	9570,7	985465,60	267,40	4284,1
3102	9567,7	985782,60	267,40	4287,9
3103	9564,7	986099,20	267,40	4291,7
3104	9561,7	986415,30	267,40	4295,5
3105	9558,7	986731,10	267,40	4299,3
3106	9555,7	987046,50	267,40	4303,1
3107	9552,7	987361,40	267,40	4306,9
3108	9549,7	987676,00	267,40	4310,7
3109	9546,6	987990,10	267,40	4314,5
3110	9543,6	988303,80	267,40	4318,3
3111	9540,5	988617,10	267,50	4322,1
3112	9537,4	988930,00	267,50	4325,9
3113	9534,3	989242,50	267,50	4329,7
3114	9531,2	989554,60	267,50	4333,5
3115	9528,1	989866,20	267,50	4337,2
3116	9525	990177,50	267,50	4341

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3117	9521,8	990488,30	267,50	4344,8
3118	9518,7	990798,70	267,50	4348,5
3119	9515,5	991108,70	267,50	4352,3
3120	9512,3	991418,30	267,50	4356,1
3121	9509,1	991727,50	267,50	4359,8
3122	9505,9	992036,20	267,50	4363,6
3123	9502,7	992344,50	267,50	4367,3
3124	9499,4	992652,40	267,50	4371
3125	9496,2	992959,90	267,50	4374,8
3126	9492,9	993267,00	267,50	4378,5
3127	9489,7	993573,70	267,50	4382,2
3128	9486,4	993879,90	267,50	4386
3129	9483,2	994185,70	267,50	4389,7
3130	9479,9	994491,10	267,50	4393,4
3131	9476,6	994796,10	267,50	4397,1
3132	9473,3	995100,60	267,50	4400,9
3133	9470	995404,80	267,50	4404,6
3134	9466,7	995708,50	267,50	4408,3
3135	9463,3	996011,80	267,50	4412
3136	9460	996314,70	267,50	4415,7
3137	9456,7	996617,10	267,50	4419,4
3138	9453,3	996919,10	267,50	4423
3139	9450	997220,70	267,50	4426,7
3140	9446,6	997521,90	267,50	4430,4
3141	9443,2	997822,70	267,50	4434,1
3142	9439,8	998123,00	267,50	4437,8
3143	9436,4	998422,90	267,50	4441,4
3144	9433	998722,40	267,50	4445,1
3145	9429,6	999021,50	267,50	4448,8
3146	9426,2	999320,10	267,50	4452,4
3147	9422,8	999618,30	267,50	4456,1
3148	9419,3	999916,10	267,50	4459,7
3149	9415,9	1000213,50	267,50	4463,4
3150	9412,5	1000510,40	267,50	4467
3151	9409	1000806,90	267,60	4470,7
3152	9405,6	1001103,00	267,60	4474,3
3153	9402,1	1001398,70	267,60	4477,9
3154	9398,6	1001693,90	267,60	4481,6
3155	9395,2	1001988,70	267,60	4485,2
3156	9391,7	1002283,10	267,60	4488,8
3157	9388,2	1002577,10	267,60	4492,4
3158	9384,7	1002870,60	267,60	4496
3159	9381,2	1003163,70	267,60	4499,6
3160	9377,7	1003456,40	267,60	4503,2
3161	9374,2	1003748,60	267,60	4506,8
3162	9370,6	1004040,50	267,60	4510,4
3163	9367,1	1004331,90	267,60	4514
3164	9363,6	1004622,80	267,60	4517,6
3165	9360	1004913,40	267,60	4521,2
3166	9356,5	1005203,50	267,60	4524,8
3167	9352,9	1005493,20	267,60	4528,4
3168	9349,4	1005782,40	267,60	4531,9
3169	9345,8	1006071,30	267,60	4535,5
3170	9342,2	1006359,70	267,60	4539,1
3171	9338,7	1006647,60	267,60	4542,6
3172	9335,1	1006935,20	267,60	4546,2
3173	9331,5	1007222,30	267,60	4549,7
3174	9327,9	1007509,00	267,60	4553,2
3175	9324,3	1007795,30	267,60	4556,6
3176	9320,7	1008081,10	267,60	4560,1
3177	9317,1	1008366,50	267,60	4563,6
3178	9313,4	1008651,50	267,60	4567,1
3179	9309,8	1008936,10	267,60	4570,5
3180	9306,2	1009220,20	267,60	4574
3181	9302,5	1009504,00	267,60	4577,4
3182	9298,9	1009787,30	267,60	4580,9
3183	9295,2	1010070,10	267,60	4584,3
3184	9291,6	1010352,60	267,60	4587,8
3185	9287,9	1010634,60	267,60	4591,2
3186	9284,3	1010916,20	267,60	4594,7
3187	9280,6	1011197,30	267,60	4598,1
3188	9276,9	1011478,10	267,60	4601,5
3189	9273,2	1011758,40	267,60	4604,9
3190	9269,5	1012038,20	267,60	4608,4
3191	9265,8	1012317,70	267,60	4611,8
3192	9262,1	1012596,70	267,60	4615,2
3193	9258,4	1012875,30	267,60	4618,6
3194	9254,7	1013153,50	267,70	4622
3195	9251	1013431,30	267,70	4625,4
3196	9247,3	1013708,60	267,70	4628,8
3197	9243,5	1013985,50	267,70	4632,2
3198	9239,8	1014261,90	267,70	4635,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3199	9236,1	1014538,00	267,70	4638,9
3200	9232,3	1014813,60	267,70	4642,3
3201	9228,6	1015088,80	267,70	4645,7
3202	9224,8	1015363,50	267,70	4649,1
3203	9221	1015637,90	267,70	4652,4
3204	9217,2	1015911,80	267,70	4655,8
3205	9213,5	1016185,20	267,70	4659,1
3206	9209,7	1016458,30	267,70	4662,5
3207	9205,9	1016730,90	267,70	4665,8
3208	9202,1	1017003,10	267,70	4669,2
3209	9198,3	1017274,80	267,70	4672,5
3210	9194,5	1017546,20	267,70	4675,9
3211	9190,6	1017817,10	267,70	4679,2
3212	9186,8	1018087,50	267,70	4682,5
3213	9183	1018357,60	267,70	4685,8
3214	9179,1	1018627,20	267,70	4689,2
3215	9175,2	1018896,40	267,70	4692,5
3216	9171,4	1019165,10	267,70	4695,8
3217	9167,5	1019433,40	267,70	4699,1
3218	9163,6	1019701,30	267,70	4702,4
3219	9159,7	1019968,80	267,70	4705,7
3220	9155,9	1020235,80	267,70	4709
3221	9152	1020502,40	267,70	4712,3
3222	9148	1020768,60	267,70	4715,5
3223	9144,1	1021034,30	267,70	4718,8
3224	9140,2	1021299,60	267,70	4722,1
3225	9136,3	1021564,50	267,70	4725,4
3226	9132,3	1021828,90	267,70	4728,6
3227	9128,4	1022092,90	267,70	4731,9
3228	9124,4	1022356,50	267,70	4735,1
3229	9120,5	1022619,60	267,70	4738,4
3230	9116,5	1022882,30	267,70	4741,6
3231	9112,5	1023144,60	267,70	4744,9
3232	9108,6	1023406,40	267,70	4748,1
3233	9104,5	1023667,80	267,70	4751,4
3234	9100,5	1023928,80	267,70	4754,6
3235	9096,5	1024189,40	267,70	4757,8
3236	9092,4	1024449,50	267,70	4761
3237	9088,4	1024709,10	267,70	4764,3
3238	9084,3	1024968,30	267,70	4767,5
3239	9080,2	1025227,10	267,70	4770,7
3240	9076,1	1025485,50	267,80	4773,9
3241	9072	1025743,40	267,80	4777,1
3242	9067,9	1026000,90	267,80	4780,3
3243	9063,7	1026257,90	267,80	4783,5
3244	9059,6	1026514,50	267,80	4786,7
3245	9055,4	1026770,60	267,80	4789,8
3246	9051,3	1027026,40	267,80	4793
3247	9047,1	1027281,60	267,80	4796,2
3248	9043	1027536,50	267,80	4799,3
3249	9038,8	1027790,90	267,80	4802,5
3250	9034,6	1028044,80	267,80	4805,7
3251	9030,4	1028298,30	267,80	4808,8
3252	9026,2	1028551,40	267,80	4812
3253	9022	1028804,10	267,80	4815,1
3254	9017,8	1029056,20	267,80	4818,2
3255	9013,6	1029308,00	267,80	4821,4
3256	9009,3	1029559,30	267,80	4824,5
3257	9005,1	1029810,20	267,80	4827,6
3258	9000,9	1030060,60	267,80	4830,8
3259	8996,6	1030310,60	267,80	4833,9
3260	8992,3	1030560,10	267,80	4837
3261	8988,1	1030809,20	267,80	4840,1
3262	8983,8	1031057,90	267,80	4843,2
3263	8979,5	1031306,10	267,80	4846,3
3264	8975,2	1031553,90	267,80	4849,4
3265	8970,9	1031801,20	267,80	4852,5
3266	8966,6	1032048,10	267,80	4855,6
3267	8962,3	1032294,50	267,80	4858,6
3268	8958	1032540,50	267,80	4861,7
3269	8953,6	1032786,10	267,80	4864,8
3270	8949,3	1033031,20	267,80	4867,8
3271	8945	1033275,80	267,80	4870,9
3272	8940,6	1033520,10	267,80	4874
3273	8936,3	1033763,80	267,80	4877
3274	8931,9	1034007,20	267,80	4880,1
3275	8927,6	1034250,10	267,80	4883,1
3276	8923,2	1034492,50	267,80	4886,1
3277	8918,9	1034734,50	267,80	4889,2
3278	8914,5	1034976,10	267,80	4892,2
3279	8910,1	1035217,20	267,80	4895,2
3280	8905,7	1035457,80	267,80	4898,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3281	8901,3	1035698,10	267,80	4901,2
3282	8896,9	1035937,90	267,80	4904,2
3283	8892,5	1036177,20	267,80	4907,2
3284	8888,1	1036416,10	267,80	4910,2
3285	8883,7	1036654,50	267,80	4913,2
3286	8879,3	1036892,50	267,80	4916,2
3287	8874,9	1037130,10	267,80	4919,2
3288	8870,5	1037367,20	267,80	4922,2
3289	8866	1037603,90	267,80	4925,2
3290	8861,6	1037840,10	267,90	4928,1
3291	8857,2	1038075,90	267,90	4931,1
3292	8852,7	1038311,20	267,90	4934
3293	8848,3	1038546,10	267,90	4937
3294	8843,8	1038780,60	267,90	4940
3295	8839,4	1039014,60	267,90	4942,9
3296	8834,9	1039248,20	267,90	4945,8
3297	8830,4	1039481,30	267,90	4948,8
3298	8826	1039713,90	267,90	4951,7
3299	8821,5	1039946,20	267,90	4954,6
3300	8817	1040178,00	267,90	4957,5
3301	8812,6	1040409,30	267,90	4960,5
3302	8808,1	1040640,20	267,90	4963,4
3303	8803,6	1040870,70	267,90	4966,3
3304	8799,1	1041100,70	267,90	4969,2
3305	8794,6	1041330,20	267,90	4972,1
3306	8790,1	1041559,40	267,90	4975
3307	8785,6	1041788,10	267,90	4977,9
3308	8781,1	1042016,30	267,90	4980,7
3309	8776,6	1042244,10	267,90	4983,6
3310	8772,1	1042471,40	267,90	4986,5
3311	8767,6	1042698,40	267,90	4989,3
3312	8763,1	1042924,80	267,90	4992,2
3313	8758,6	1043150,90	267,90	4995,1
3314	8754,1	1043376,40	267,90	4997,9
3315	8749,6	1043601,60	267,90	5000,8
3316	8745	1043826,30	267,90	5003,6
3317	8740,5	1044050,50	267,90	5006,4
3318	8736	1044274,40	267,90	5009,3
3319	8731,5	1044497,70	267,90	5012,1
3320	8726,9	1044720,70	267,90	5014,9
3321	8722,4	1044943,20	267,90	5017,7
3322	8717,9	1045165,20	267,90	5020,6
3323	8713,3	1045386,80	267,90	5023,4
3324	8708,8	1045608,00	267,90	5026,2
3325	8704,2	1045828,70	267,90	5029
3326	8699,7	1046049,00	267,90	5031,8
3327	8695,1	1046268,90	267,90	5034,5
3328	8690,6	1046488,30	267,90	5037,3
3329	8686	1046707,20	267,90	5040,1
3330	8681,5	1046925,80	267,90	5042,9
3331	8676,9	1047143,80	267,90	5045,6
3332	8672,4	1047361,50	267,90	5048,4
3333	8667,8	1047578,70	267,90	5051,2
3334	8663,3	1047795,50	267,90	5053,9
3335	8658,7	1048011,80	267,90	5056,7
3336	8654,2	1048227,70	267,90	5059,4
3337	8649,6	1048443,20	267,90	5062,2
3338	8645,1	1048658,20	267,90	5064,9
3339	8640,5	1048872,80	267,90	5067,6
3340	8636	1049086,90	267,90	5070,3
3341	8631,4	1049300,60	267,90	5073,1
3342	8626,9	1049513,90	267,90	5075,8
3343	8622,3	1049726,80	267,90	5078,5
3344	8617,8	1049939,20	267,90	5081,2
3345	8613,2	1050151,10	268,00	5083,9
3346	8608,7	1050362,70	268,00	5086,6
3347	8604,1	1050573,80	268,00	5089,3
3348	8599,5	1050784,40	268,00	5092
3349	8595	1050994,60	268,00	5094,6
3350	8590,4	1051204,40	268,00	5097,3
3351	8585,9	1051413,80	268,00	5100
3352	8581,3	1051622,70	268,00	5102,6
3353	8576,8	1051831,20	268,00	5105,3
3354	8572,3	1052039,30	268,00	5108
3355	8567,7	1052246,90	268,00	5110,6
3356	8563,2	1052454,10	268,00	5113,3
3357	8558,7	1052660,90	268,00	5115,9
3358	8554,2	1052867,20	268,00	5118,5
3359	8549,7	1053073,10	268,00	5121,2
3360	8545,2	1053278,60	268,00	5123,8
3361	8540,7	1053483,70	268,00	5126,4
3362	8536,2	1053688,30	268,00	5129

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3363	8531,7	1053892,50	268,00	5131,6
3364	8527,2	1054096,30	268,00	5134,2
3365	8522,7	1054299,70	268,00	5136,8
3366	8518,2	1054502,60	268,00	5139,4
3367	8513,7	1054705,10	268,00	5142
3368	8509,2	1054907,20	268,00	5144,6
3369	8504,7	1055108,80	268,00	5147,2
3370	8500,2	1055310,00	268,00	5149,8
3371	8495,6	1055510,80	268,00	5152,3
3372	8491,1	1055711,20	268,00	5154,9
3373	8486,6	1055911,20	268,00	5157,5
3374	8482,1	1056110,70	268,00	5160
3375	8477,6	1056309,80	268,00	5162,6
3376	8473,1	1056508,50	268,00	5164,9
3377	8468,6	1056706,80	268,00	5167,1
3378	8464,1	1056904,70	268,00	5169,4
3379	8459,5	1057102,10	268,00	5171,7
3380	8455	1057299,20	268,00	5173,9
3381	8450,5	1057495,90	268,00	5176,2
3382	8446	1057692,10	268,00	5178,5
3383	8441,5	1057888,00	268,00	5180,7
3384	8437	1058083,40	268,00	5183
3385	8432,4	1058278,50	268,00	5185,2
3386	8427,9	1058473,10	268,00	5187,4
3387	8423,4	1058667,30	268,00	5189,7
3388	8418,9	1058861,10	268,00	5191,9
3389	8414,3	1059054,60	268,00	5194,1
3390	8409,8	1059247,60	268,00	5196,3
3391	8405,3	1059440,20	268,00	5198,6
3392	8400,7	1059632,40	268,00	5200,8
3393	8396,2	1059824,20	268,00	5203
3394	8391,7	1060015,60	268,00	5205,2
3395	8387,1	1060206,50	268,00	5207,4
3396	8382,6	1060397,10	268,00	5209,6
3397	8378	1060587,30	268,00	5211,8
3398	8373,5	1060777,10	268,00	5214
3399	8368,9	1060966,40	268,00	5216,1
3400	8364,4	1061155,40	268,00	5218,3
3401	8359,8	1061344,00	268,00	5220,5
3402	8355,2	1061532,10	268,00	5222,7
3403	8350,7	1061719,90	268,00	5224,8
3404	8346,1	1061907,20	268,00	5227
3405	8341,5	1062094,20	268,00	5229,2
3406	8337	1062280,70	268,00	5231,3
3407	8332,4	1062466,90	268,00	5233,5
3408	8327,8	1062652,60	268,00	5235,6
3409	8323,3	1062837,90	268,00	5237,7
3410	8318,7	1063022,90	268,00	5239,9
3411	8314,1	1063207,40	268,10	5242
3412	8309,5	1063391,50	268,10	5244,1
3413	8304,9	1063575,20	268,10	5246,3
3414	8300,3	1063758,50	268,10	5248,4
3415	8295,7	1063941,50	268,10	5250,5
3416	8291,2	1064124,00	268,10	5252,6
3417	8286,6	1064306,10	268,10	5254,7
3418	8282	1064487,80	268,10	5256,8
3419	8277,4	1064669,10	268,10	5258,9
3420	8272,8	1064850,00	268,10	5261
3421	8268,2	1065030,50	268,10	5263,1
3422	8263,6	1065210,60	268,10	5265,2
3423	8259	1065390,30	268,10	5267,3
3424	8254,4	1065569,60	268,10	5269,3
3425	8249,7	1065748,50	268,10	5271,4
3426	8245,1	1065927,00	268,10	5273,5
3427	8240,5	1066105,10	268,10	5275,5
3428	8235,9	1066282,80	268,10	5277,6
3429	8231,3	1066460,10	268,10	5279,6
3430	8226,7	1066637,00	268,10	5281,7
3431	8222,1	1066813,50	268,10	5283,7
3432	8217,4	1066989,60	268,10	5285,8
3433	8212,8	1067165,30	268,10	5287,8
3434	8208,2	1067340,60	268,10	5289,9
3435	8203,6	1067515,60	268,10	5291,9
3436	8199	1067690,10	268,10	5293,9
3437	8194,3	1067864,20	268,10	5295,9
3438	8189,7	1068037,90	268,10	5297,9
3439	8185,1	1068211,20	268,10	5300
3440	8180,4	1068384,10	268,10	5302
3441	8175,8	1068556,60	268,10	5304
3442	8171,2	1068728,70	268,10	5306
3443	8166,6	1068900,40	268,10	5307,9
3444	8161,9	1069071,70	268,10	5309,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3445	8157,3	1069242,70	268,10	5311,7
3446	8152,7	1069413,20	268,10	5313,6
3447	8148	1069583,40	268,10	5315,6
3448	8143,4	1069753,10	268,10	5317,5
3449	8138,8	1069922,50	268,10	5319,4
3450	8134,1	1070091,40	268,10	5321,3
3451	8129,5	1070260,00	268,10	5323,2
3452	8124,9	1070428,20	268,10	5325,1
3453	8120,3	1070596,00	268,10	5326,9
3454	8115,7	1070763,40	268,10	5328,8
3455	8111	1070930,40	268,10	5330,7
3456	8106,4	1071097,00	268,10	5332,6
3457	8101,8	1071263,30	268,10	5334,4
3458	8097,2	1071429,10	268,10	5336,3
3459	8092,6	1071594,60	268,10	5338,2
3460	8088	1071759,60	268,10	5340
3461	8083,4	1071924,30	268,10	5341,9
3462	8078,8	1072088,60	268,10	5343,7
3463	8074,2	1072252,50	268,10	5345,6
3464	8069,5	1072416,00	268,10	5347,4
3465	8064,9	1072579,20	268,10	5349,3
3466	8060,3	1072741,90	268,10	5351,1
3467	8055,7	1072904,30	268,10	5352,9
3468	8051,1	1073066,30	268,10	5354,7
3469	8046,6	1073227,90	268,10	5356,6
3470	8042	1073389,10	268,10	5358,4
3471	8037,4	1073549,90	268,10	5360,2
3472	8032,8	1073710,30	268,10	5362
3473	8028,2	1073870,40	268,10	5363,8
3474	8023,7	1074030,10	268,10	5365,6
3475	8019,2	1074189,40	268,10	5367,4
3476	8014,7	1074348,30	268,10	5369,2
3477	8010,2	1074506,80	268,10	5371
3478	8005,7	1074665,00	268,10	5372,8
3479	8001,2	1074822,80	268,10	5374,6
3480	7996,7	1074980,20	268,10	5376,3
3481	7992,2	1075137,20	268,10	5378,1
3482	7987,7	1075293,90	268,10	5379,9
3483	7983,3	1075450,10	268,10	5381,6
3484	7978,8	1075606,10	268,10	5383,4
3485	7974,3	1075761,60	268,10	5385,2
3486	7969,8	1075916,70	268,10	5386,9
3487	7965,3	1076071,50	268,10	5388,7
3488	7960,8	1076225,90	268,10	5390,4
3489	7956,4	1076380,00	268,10	5392,1
3490	7951,9	1076533,70	268,10	5393,9
3491	7947,4	1076686,90	268,10	5395,6
3492	7942,9	1076839,90	268,10	5397,3
3493	7938,4	1076992,40	268,20	5399,1
3494	7934	1077144,60	268,20	5400,8
3495	7929,5	1077296,40	268,20	5402,5
3496	7925	1077447,80	268,20	5404,2
3497	7920,6	1077598,90	268,20	5405,9
3498	7916,1	1077749,60	268,20	5407,6
3499	7911,6	1077899,90	268,20	5409,3
3500	7907,1	1078049,90	268,20	5411
3501	7902,7	1078199,40	268,20	5412,7
3502	7898,2	1078348,70	268,20	5414,4
3503	7893,7	1078497,50	268,20	5416,1
3504	7889,3	1078646,00	268,20	5417,8
3505	7884,8	1078794,10	268,20	5419,4
3506	7880,3	1078941,80	268,20	5421,1
3507	7875,9	1079089,20	268,20	5422,8
3508	7871,4	1079236,20	268,20	5424,5
3509	7866,9	1079382,80	268,20	5426,1
3510	7862,4	1079529,10	268,20	5427,8
3511	7857,9	1079675,00	268,20	5429,4
3512	7853,5	1079820,50	268,20	5431,1
3513	7849	1079965,70	268,20	5432,7
3514	7844,5	1080110,40	268,20	5434,4
3515	7840	1080254,90	268,20	5436
3516	7835,5	1080398,90	268,20	5437,6
3517	7831	1080542,60	268,20	5439,3
3518	7826,5	1080685,90	268,20	5440,9
3519	7822	1080828,90	268,20	5442,5
3520	7817,5	1080971,50	268,20	5444,1
3521	7813	1081113,70	268,20	5445,7
3522	7808,5	1081255,50	268,20	5447,3
3523	7804	1081397,00	268,20	5448,9
3524	7799,5	1081538,20	268,20	5450,5
3525	7795	1081678,90	268,20	5452,1
3526	7790,5	1081819,30	268,20	5453,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3527	7785,9	1081959,30	268,20	5455,3
3528	7781,4	1082099,00	268,20	5456,9
3529	7776,9	1082238,20	268,20	5458,5
3530	7772,4	1082377,20	268,20	5460,1
3531	7767,9	1082515,70	268,20	5461,6
3532	7763,3	1082653,90	268,20	5463,2
3533	7758,8	1082791,70	268,20	5464,8
3534	7754,2	1082929,20	268,20	5466,3
3535	7749,7	1083066,30	268,20	5467,9
3536	7745,2	1083203,00	268,20	5469,5
3537	7740,6	1083339,40	268,20	5471
3538	7736,1	1083475,40	268,20	5472,5
3539	7731,5	1083611,00	268,20	5474,1
3540	7727	1083746,30	268,20	5475,6
3541	7722,4	1083881,10	268,20	5477,2
3542	7717,8	1084015,70	268,20	5478,7
3543	7713,3	1084149,80	268,20	5480,2
3544	7708,7	1084283,60	268,20	5481,7
3545	7704,1	1084417,10	268,20	5483,3
3546	7699,6	1084550,20	268,20	5484,8
3547	7695	1084682,90	268,20	5486,3
3548	7690,4	1084815,20	268,20	5487,8
3549	7685,8	1084947,20	268,20	5489,3
3550	7681,2	1085078,80	268,20	5490,8
3551	7676,6	1085210,00	268,20	5492,3
3552	7672	1085340,90	268,20	5493,8
3553	7667,4	1085471,40	268,20	5495,3
3554	7662,8	1085601,60	268,20	5496,7
3555	7658,2	1085731,30	268,20	5498,2
3556	7653,6	1085860,80	268,20	5499,7
3557	7649	1085989,80	268,20	5501,2
3558	7644,4	1086118,50	268,20	5502,6
3559	7639,8	1086246,80	268,20	5504,1
3560	7635,2	1086374,80	268,20	5505,5
3561	7630,5	1086502,40	268,20	5507
3562	7625,9	1086629,60	268,20	5508,4
3563	7621,3	1086756,50	268,20	5509,9
3564	7616,7	1086883,00	268,20	5511,3
3565	7612	1087009,10	268,20	5512,8
3566	7607,4	1087134,90	268,20	5514,2
3567	7602,7	1087260,30	268,20	5515,6
3568	7598,1	1087385,30	268,20	5517,1
3569	7593,5	1087510,00	268,20	5518,5
3570	7588,8	1087634,30	268,20	5519,9
3571	7584,2	1087758,30	268,20	5521,3
3572	7579,5	1087881,90	268,20	5522,7
3573	7574,9	1088005,10	268,20	5524,1
3574	7570,2	1088128,00	268,20	5525,5
3575	7565,5	1088250,50	268,20	5526,9
3576	7560,9	1088372,60	268,20	5528,3
3577	7556,2	1088494,40	268,20	5529,7
3578	7551,6	1088615,80	268,20	5531,1
3579	7546,9	1088736,80	268,20	5532,5
3580	7542,2	1088857,50	268,20	5533,9
3581	7537,5	1088977,80	268,20	5535,2
3582	7532,9	1089097,80	268,20	5536,6
3583	7528,2	1089217,40	268,20	5538
3584	7523,5	1089336,60	268,20	5539,3
3585	7518,8	1089455,50	268,20	5540,7
3586	7514,2	1089574,00	268,20	5542
3587	7509,5	1089692,10	268,20	5543,4
3588	7504,8	1089809,90	268,20	5544,7
3589	7500,1	1089927,30	268,20	5546,1
3590	7495,4	1090044,40	268,20	5547,4
3591	7490,7	1090161,10	268,20	5548,7
3592	7486	1090277,40	268,20	5550,1
3593	7481,3	1090393,40	268,20	5551,4
3594	7476,7	1090509,00	268,20	5552,7
3595	7472	1090624,30	268,20	5554
3596	7467,3	1090739,20	268,20	5555,3
3597	7462,6	1090853,70	268,30	5556,7
3598	7458	1090967,90	268,30	5558
3599	7453,3	1091081,70	268,30	5559,3
3600	7448,6	1091195,20	268,30	5560,6
3601	7443,9	1091308,30	268,30	5561,9
3602	7439,2	1091421,00	268,30	5563,1
3603	7434,6	1091533,40	268,30	5564,4
3604	7429,9	1091645,40	268,30	5565,7
3605	7425,2	1091757,10	268,30	5567
3606	7420,5	1091868,40	268,30	5568,3
3607	7415,8	1091979,40	268,30	5569,5
3608	7411,1	1092090,00	268,30	5570,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3609	7406,4	1092200,20	268,30	5572,1
3610	7401,7	1092310,10	268,30	5573,3
3611	7397	1092419,60	268,30	5574,6
3612	7392,3	1092528,80	268,30	5575,8
3613	7387,6	1092637,60	268,30	5577,1
3614	7382,9	1092746,10	268,30	5578,3
3615	7378,2	1092854,20	268,30	5579,5
3616	7373,5	1092961,90	268,30	5580,8
3617	7368,8	1093069,30	268,30	5582
3618	7364,1	1093176,30	268,30	5583,2
3619	7359,4	1093283,00	268,30	5584,5
3620	7354,7	1093389,30	268,30	5585,7
3621	7350	1093495,30	268,30	5586,9
3622	7345,3	1093600,90	268,30	5588,1
3623	7340,6	1093706,20	268,30	5589,3
3624	7335,9	1093811,10	268,30	5590,5
3625	7331,2	1093915,60	268,30	5591,7
3626	7326,5	1094019,80	268,30	5592,9
3627	7321,7	1094123,60	268,30	5594,1
3628	7317	1094227,10	268,30	5595,3
3629	7312,3	1094330,20	268,30	5596,5
3630	7307,6	1094433,00	268,30	5597,6
3631	7302,9	1094535,40	268,30	5598,8
3632	7298,1	1094637,50	268,30	5600
3633	7293,4	1094739,20	268,30	5601,1
3634	7288,7	1094840,60	268,30	5602,3
3635	7283,9	1094941,60	268,30	5603,5
3636	7279,2	1095042,20	268,30	5604,6
3637	7274,5	1095142,50	268,30	5605,8
3638	7269,7	1095242,50	268,30	5606,9
3639	7265	1095342,00	268,30	5608,1
3640	7260,2	1095441,30	268,30	5609,2
3641	7255,5	1095540,20	268,30	5610,3
3642	7250,7	1095638,70	268,30	5611,5
3643	7246	1095736,90	268,30	5612,6
3644	7241,2	1095834,70	268,30	5613,7
3645	7236,5	1095932,20	268,30	5614,8
3646	7231,7	1096029,30	268,30	5616
3647	7227	1096126,10	268,30	5617,1
3648	7222,2	1096222,50	268,30	5618,2
3649	7217,4	1096318,60	268,30	5619,3
3650	7212,7	1096414,30	268,30	5620,4
3651	7207,9	1096509,60	268,30	5621,5
3652	7203,2	1096604,60	268,30	5622,6
3653	7198,4	1096699,30	268,30	5623,6
3654	7193,6	1096793,60	268,30	5624,7
3655	7188,8	1096887,60	268,30	5625,8
3656	7184,1	1096981,20	268,30	5626,9
3657	7179,3	1097074,40	268,30	5628
3658	7174,5	1097167,30	268,30	5629
3659	7169,7	1097259,90	268,30	5630,1
3660	7164,9	1097352,10	268,30	5631,1
3661	7160,2	1097443,90	268,30	5632,2
3662	7155,4	1097535,40	268,30	5633,3
3663	7150,6	1097626,60	268,30	5634,3
3664	7145,8	1097717,40	268,30	5635,3
3665	7141	1097807,80	268,30	5636,4
3666	7136,2	1097897,90	268,30	5637,4
3667	7131,4	1097987,70	268,30	5638,5
3668	7126,6	1098077,10	268,30	5639,5
3669	7121,8	1098166,10	268,30	5640,5
3670	7117	1098254,80	268,30	5641,5
3671	7112,2	1098343,20	268,30	5642,5
3672	7107,4	1098431,20	268,30	5643,6
3673	7102,6	1098518,90	268,30	5644,6
3674	7097,8	1098606,20	268,30	5645,6
3675	7092,9	1098693,10	268,30	5646,6
3676	7088,1	1098779,70	268,30	5647,6
3677	7083,3	1098866,00	268,30	5648,6
3678	7078,5	1098951,90	268,30	5649,5
3679	7073,7	1099037,50	268,30	5650,5
3680	7068,8	1099122,70	268,30	5651,5
3681	7064	1099207,50	268,30	5652,5
3682	7059,2	1099292,10	268,30	5653,5
3683	7054,4	1099376,20	268,30	5654,4
3684	7049,5	1099460,00	268,30	5655,4
3685	7044,7	1099543,50	268,30	5656,4
3686	7039,9	1099626,60	268,30	5657,3
3687	7035,1	1099709,40	268,30	5658,3
3688	7030,2	1099791,90	268,30	5659,2
3689	7025,4	1099873,90	268,30	5660,2
3690	7020,6	1099955,70	268,30	5661,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3691	7015,7	1100037,10	268,30	5662
3692	7010,9	1100118,10	268,30	5663
3693	7006,1	1100198,80	268,30	5663,9
3694	7001,2	1100279,20	268,30	5664,8
3695	6996,4	1100359,20	268,30	5665,8
3696	6991,5	1100438,90	268,30	5666,7
3697	6986,7	1100518,20	268,30	5667,6
3698	6981,9	1100597,20	268,30	5668,5
3699	6977	1100675,80	268,30	5669,4
3700	6972,2	1100754,10	268,30	5670,3
3701	6967,3	1100832,00	268,30	5671,2
3702	6962,5	1100909,60	268,30	5672,1
3703	6957,6	1100986,90	268,30	5673
3704	6952,8	1101063,80	268,30	5673,9
3705	6948	1101140,30	268,30	5674,8
3706	6943,1	1101216,50	268,30	5675,6
3707	6938,3	1101292,40	268,30	5676,5
3708	6933,4	1101368,00	268,30	5677,4
3709	6928,6	1101443,10	268,30	5678,2
3710	6923,7	1101518,00	268,30	5679,1
3711	6918,9	1101592,50	268,30	5680
3712	6914	1101666,70	268,30	5680,8
3713	6909,2	1101740,50	268,30	5681,7
3714	6904,4	1101814,00	268,30	5682,5
3715	6899,5	1101887,10	268,30	5683,4
3716	6894,7	1101959,90	268,30	5684,2
3717	6889,9	1102032,40	268,30	5685
3718	6885,1	1102104,50	268,30	5685,9
3719	6880,2	1102176,30	268,30	5686,7
3720	6875,4	1102247,70	268,30	5687,5
3721	6870,6	1102318,80	268,30	5688,3
3722	6865,8	1102389,60	268,30	5689,2
3723	6860,9	1102460,00	268,30	5690
3724	6856,1	1102530,10	268,30	5690,8
3725	6851,3	1102599,80	268,30	5691,6
3726	6846,4	1102669,20	268,30	5692,4
3727	6841,6	1102738,30	268,30	5693,2
3728	6836,8	1102807,10	268,30	5694
3729	6832	1102875,50	268,30	5694,8
3730	6827,1	1102943,50	268,30	5695,6
3731	6822,3	1103011,20	268,30	5696,3
3732	6817,5	1103078,60	268,30	5697,1
3733	6812,7	1103145,70	268,30	5697,9
3734	6807,8	1103212,40	268,30	5698,7
3735	6803	1103278,80	268,30	5699,4
3736	6798,2	1103344,80	268,30	5700,2
3737	6793,4	1103410,60	268,30	5700,9
3738	6788,5	1103475,90	268,30	5701,7
3739	6783,7	1103541,00	268,30	5702,5
3740	6778,9	1103605,70	268,30	5703,2
3741	6774,1	1103670,10	268,30	5703,9
3742	6769,2	1103734,10	268,30	5704,7
3743	6764,4	1103797,80	268,30	5705,4
3744	6759,6	1103861,20	268,30	5706,2
3745	6754,8	1103924,20	268,30	5706,9
3746	6749,9	1103986,90	268,30	5707,6
3747	6745,1	1104049,30	268,30	5708,3
3748	6740,3	1104111,30	268,30	5709
3749	6735,4	1104173,00	268,30	5709,8
3750	6730,6	1104234,40	268,30	5710,5
3751	6725,8	1104295,40	268,30	5711,2
3752	6720,9	1104356,20	268,30	5711,9
3753	6716,1	1104416,50	268,30	5712,6
3754	6711,3	1104476,60	268,30	5713,3
3755	6706,4	1104536,30	268,30	5714
3756	6701,6	1104595,70	268,40	5714,6
3757	6696,8	1104654,70	268,40	5715,3
3758	6691,9	1104713,40	268,40	5716
3759	6687,1	1104771,80	268,40	5716,7
3760	6682,2	1104829,90	268,40	5717,4
3761	6677,4	1104887,60	268,40	5718
3762	6672,6	1104945,00	268,40	5718,7
3763	6667,7	1105002,10	268,40	5719,3
3764	6662,9	1105058,80	268,40	5720
3765	6658	1105115,20	268,40	5720,6
3766	6653,2	1105171,30	268,40	5721,3
3767	6648,3	1105227,10	268,40	5721,9
3768	6643,5	1105282,50	268,40	5722,6
3769	6638,6	1105337,60	268,40	5723,2
3770	6633,8	1105392,30	268,40	5723,9
3771	6628,9	1105446,80	268,40	5724,5
3772	6624,1	1105500,90	268,40	5725,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3773	6619,2	1105554,60	268,40	5725,7
3774	6614,4	1105608,10	268,40	5726,4
3775	6609,5	1105661,20	268,40	5727
3776	6604,7	1105714,00	268,40	5727,6
3777	6599,8	1105766,50	268,40	5728,2
3778	6595	1105818,60	268,40	5728,8
3779	6590,1	1105870,40	268,40	5729,4
3780	6585,3	1105921,90	268,40	5730
3781	6580,4	1105973,00	268,40	5730,6
3782	6575,5	1106023,90	268,40	5731,2
3783	6570,7	1106074,40	268,40	5731,7
3784	6565,8	1106124,50	268,40	5732,3
3785	6561	1106174,40	268,40	5732,9
3786	6556,1	1106223,90	268,40	5733,5
3787	6551,2	1106273,10	268,40	5734
3788	6546,4	1106322,00	268,40	5734,6
3789	6541,5	1106370,50	268,40	5735,2
3790	6536,6	1106418,70	268,40	5735,7
3791	6531,8	1106466,60	268,40	5736,3
3792	6526,9	1106514,20	268,40	5736,8
3793	6522	1106561,40	268,40	5737,4
3794	6517,2	1106608,30	268,40	5737,9
3795	6512,3	1106654,90	268,40	5738,5
3796	6507,4	1106701,20	268,40	5739
3797	6502,6	1106747,10	268,40	5739,5
3798	6497,7	1106792,80	268,40	5740,1
3799	6492,8	1106838,10	268,40	5740,6
3800	6488	1106883,00	268,40	5741,1
3801	6483,1	1106927,70	268,40	5741,6
3802	6478,2	1106972,00	268,40	5742,1
3803	6473,4	1107016,00	268,40	5742,6
3804	6468,5	1107059,70	268,40	5743,2
3805	6463,6	1107103,00	268,40	5743,7
3806	6458,7	1107146,10	268,40	5744,2
3807	6453,9	1107188,80	268,40	5744,6
3808	6449	1107231,20	268,40	5745,1
3809	6444,1	1107273,30	268,40	5745,6
3810	6439,3	1107315,00	268,40	5746,1
3811	6434,4	1107356,40	268,40	5746,6
3812	6429,5	1107397,50	268,40	5747,1
3813	6424,7	1107438,30	268,40	5747,5
3814	6419,8	1107478,80	268,40	5748
3815	6414,9	1107518,90	268,40	5748,5
3816	6410,1	1107558,80	268,40	5748,9
3817	6405,2	1107598,30	268,40	5749,4
3818	6400,4	1107637,50	268,40	5749,8
3819	6395,5	1107676,30	268,40	5750,3
3820	6390,6	1107714,90	268,40	5750,7
3821	6385,8	1107753,10	268,40	5751,2
3822	6380,9	1107791,00	268,40	5751,6
3823	6376,1	1107828,60	268,40	5752,1
3824	6371,2	1107865,90	268,40	5752,5
3825	6366,3	1107902,90	268,40	5752,9
3826	6361,5	1107939,50	268,40	5753,3
3827	6356,6	1107975,90	268,40	5753,8
3828	6351,8	1108011,90	268,40	5754,2
3829	6346,9	1108047,60	268,40	5754,6
3830	6342,1	1108083,00	268,40	5755
3831	6337,2	1108118,00	268,40	5755,4
3832	6332,4	1108152,80	268,40	5755,8
3833	6327,6	1108187,20	268,40	5756,2
3834	6322,8	1108221,30	268,40	5756,6
3835	6317,9	1108255,10	268,40	5757
3836	6313,1	1108288,60	268,40	5757,4
3837	6308,3	1108321,80	268,40	5757,8
3838	6303,5	1108354,70	268,40	5758,2
3839	6298,7	1108387,30	268,40	5758,5
3840	6293,9	1108419,50	268,40	5758,9
3841	6289,1	1108451,50	268,40	5759,3
3842	6284,3	1108483,10	268,40	5759,7
3843	6279,5	1108514,40	268,40	5760
3844	6274,7	1108545,40	268,40	5760,4
3845	6269,9	1108576,20	268,40	5760,7
3846	6265,1	1108606,50	268,40	5761,1
3847	6260,3	1108636,60	268,40	5761,4
3848	6255,5	1108666,40	268,40	5761,8
3849	6250,7	1108695,90	268,40	5762,1
3850	6245,9	1108725,00	268,40	5762,5
3851	6241,1	1108753,90	268,40	5762,8
3852	6236,3	1108782,40	268,40	5763,1
3853	6231,6	1108810,70	268,40	5763,4
3854	6226,8	1108838,60	268,40	5763,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3855	6222	1108866,20	268,40	5764,1
3856	6217,2	1108893,60	268,40	5764,4
3857	6212,4	1108920,60	268,40	5764,7
3858	6207,6	1108947,30	268,40	5765
3859	6202,9	1108973,70	268,40	5765,3
3860	6198,1	1108999,80	268,40	5765,6
3861	6193,3	1109025,60	268,40	5765,9
3862	6188,5	1109051,10	268,40	5766,2
3863	6183,7	1109076,30	268,40	5766,5
3864	6179	1109101,10	268,40	5766,8
3865	6174,2	1109125,70	268,40	5767,1
3866	6169,4	1109150,00	268,40	5767,4
3867	6164,6	1109174,00	268,40	5767,7
3868	6159,9	1109197,60	268,40	5767,9
3869	6155,1	1109221,00	268,40	5768,2
3870	6150,3	1109244,10	268,40	5768,5
3871	6145,5	1109266,80	268,40	5768,7
3872	6140,8	1109289,30	268,40	5769
3873	6136	1109311,40	268,40	5769,3
3874	6131,2	1109333,30	268,40	5769,5
3875	6126,4	1109354,80	268,40	5769,8
3876	6121,7	1109376,10	268,40	5770
3877	6116,9	1109397,00	268,40	5770,3
3878	6112,1	1109417,70	268,40	5770,5
3879	6107,3	1109438,00	268,40	5770,7
3880	6102,6	1109458,10	268,40	5771
3881	6097,8	1109477,80	268,40	5771,2
3882	6093	1109497,30	268,40	5771,4
3883	6088,2	1109516,40	268,40	5771,6
3884	6083,4	1109535,20	268,40	5771,9
3885	6078,7	1109553,80	268,40	5772,1
3886	6073,9	1109572,00	268,40	5772,3
3887	6069,1	1109590,00	268,40	5772,5
3888	6064,3	1109607,60	268,40	5772,7
3889	6059,6	1109625,00	268,40	5772,9
3890	6054,8	1109642,00	268,40	5773,1
3891	6050	1109658,80	268,40	5773,3
3892	6045,2	1109675,20	268,40	5773,5
3893	6040,4	1109691,40	268,40	5773,7
3894	6035,7	1109707,30	268,40	5773,9
3895	6030,9	1109722,80	268,40	5774
3896	6026,1	1109738,10	268,40	5774,2
3897	6021,3	1109753,00	268,40	5774,4
3898	6016,5	1109767,70	268,40	5774,6
3899	6011,8	1109782,10	268,40	5774,7
3900	6007	1109796,10	268,40	5774,9
3901	6002,2	1109809,90	268,40	5775
3902	5997,4	1109823,40	268,40	5775,2
3903	5992,6	1109836,60	268,40	5775,4
3904	5987,8	1109849,50	268,40	5775,5
3905	5983	1109862,10	268,40	5775,6
3906	5978,2	1109874,40	268,40	5775,8
3907	5973,5	1109886,40	268,40	5775,9
3908	5968,7	1109898,10	268,40	5776,1
3909	5963,9	1109909,50	268,40	5776,2
3910	5959,1	1109920,60	268,40	5776,3
3911	5954,3	1109931,40	268,40	5776,5
3912	5949,5	1109941,90	268,40	5776,6
3913	5944,7	1109952,20	268,40	5776,7
3914	5939,9	1109962,10	268,40	5776,8
3915	5935,1	1109971,70	268,40	5776,9
3916	5930,3	1109981,10	268,40	5777
3917	5925,5	1109990,10	268,40	5777,1
3918	5920,7	1109998,90	268,40	5777,2
3919	5915,9	1110007,30	268,40	5777,3
3920	5911,1	1110015,50	268,40	5777,4
3921	5906,3	1110023,40	268,40	5777,5
3922	5901,5	1110031,00	268,40	5777,6
3923	5896,7	1110038,30	268,40	5777,7
3924	5891,9	1110045,30	268,40	5777,8
3925	5887,1	1110052,00	268,40	5777,9
3926	5882,3	1110058,40	268,40	5777,9
3927	5877,5	1110064,50	268,40	5778
3928	5872,7	1110070,30	268,40	5778,1
3929	5867,9	1110075,80	268,40	5778,1
3930	5863,1	1110081,10	268,40	5778,2
3931	5858,3	1110086,00	268,40	5778,2
3932	5853,5	1110090,70	268,40	5778,3
3933	5848,7	1110095,10	268,40	5778,4
3934	5843,9	1110099,10	268,40	5778,4
3935	5839,1	1110102,90	268,40	5778,4
3936	5834,3	1110106,40	268,40	5778,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
3937	5829,4	1110109,60	268,40	5778,5
3938	5824,6	1110112,50	268,40	5778,6
3939	5819,8	1110115,10	268,40	5778,6
3940	5815	1110117,50	268,40	5778,6
3941	5810,2	1110119,50	268,40	5778,6
3942	5805,4	1110121,30	268,40	5778,7
3943	5800,6	1110122,70	268,40	5778,7
3944	5795,7	1110123,90	268,40	5778,7
3945	5790,9	1110124,80	268,40	5778,7
3946	5786,1	1110125,30	268,40	5778,7
3947	5781,3	1110125,60	268,40	5778,7
3948	5776,5	1110125,60	268,40	5778,7
3949	5771,7	1110125,40	268,40	5778,7
3950	5766,8	1110124,80	268,40	5778,7
3951	5762	1110123,90	268,40	5778,7
3952	5757,2	1110122,80	268,40	5778,7
3953	5752,4	1110121,40	268,40	5778,7
3954	5747,5	1110119,60	268,40	5778,6
3955	5742,7	1110117,60	268,40	5778,6
3956	5737,9	1110115,30	268,40	5778,6
3957	5733,1	1110112,70	268,40	5778,6
3958	5728,2	1110109,90	268,40	5778,5
3959	5723,4	1110106,70	268,40	5778,5
3960	5718,6	1110103,30	268,40	5778,4
3961	5713,7	1110099,50	268,40	5778,4
3962	5708,9	1110095,50	268,40	5778,4
3963	5704,1	1110091,20	268,40	5778,3
3964	5699,3	1110086,60	268,40	5778,3
3965	5694,4	1110081,70	268,40	5778,2
3966	5689,6	1110076,50	268,40	5778,1
3967	5684,8	1110071,10	268,40	5778,1
3968	5680	1110065,30	268,40	5778
3969	5675,1	1110059,30	268,40	5777,9
3970	5670,3	1110053,00	268,40	5777,9
3971	5665,5	1110046,40	268,40	5777,8
3972	5660,6	1110039,50	268,40	5777,7
3973	5655,8	1110032,40	268,40	5777,6
3974	5651	1110024,90	268,40	5777,5
3975	5646,2	1110017,20	268,40	5777,4
3976	5641,3	1110009,20	268,40	5777,4
3977	5636,5	1110000,90	268,40	5777,3
3978	5631,7	1109992,30	268,40	5777,2
3979	5626,8	1109983,40	268,40	5777,1
3980	5622	1109974,20	268,40	5777
3981	5617,2	1109964,80	268,40	5776,8
3982	5612,3	1109955,10	268,40	5776,7
3983	5607,5	1109945,10	268,40	5776,6
3984	5602,7	1109934,80	268,40	5776,5
3985	5597,9	1109924,20	268,40	5776,4
3986	5593	1109913,40	268,40	5776,2
3987	5588,2	1109902,20	268,40	5776,1
3988	5583,4	1109890,80	268,40	5776
3989	5578,5	1109879,10	268,40	5775,8
3990	5573,7	1109867,10	268,40	5775,7
3991	5568,9	1109854,90	268,40	5775,6
3992	5564	1109842,30	268,40	5775,4
3993	5559,2	1109829,50	268,40	5775,3
3994	5554,4	1109816,40	268,40	5775,1
3995	5549,6	1109803,00	268,40	5775
3996	5544,7	1109789,40	268,40	5774,8
3997	5539,9	1109775,40	268,40	5774,6
3998	5535,1	1109761,20	268,40	5774,5
3999	5530,2	1109746,70	268,40	5774,3
4000	5525,4	1109731,90	268,40	5774,1
4001	5520,6	1109716,80	268,40	5774
4002	5515,8	1109701,50	268,40	5773,8
4003	5510,9	1109685,90	268,40	5773,6
4004	5506,1	1109670,00	268,40	5773,4
4005	5501,3	1109653,80	268,40	5773,2
4006	5496,4	1109637,30	268,40	5773
4007	5491,6	1109620,60	268,40	5772,8
4008	5486,8	1109603,60	268,40	5772,6
4009	5482	1109586,30	268,40	5772,4
4010	5477,1	1109568,70	268,40	5772,2
4011	5472,3	1109550,90	268,40	5772
4012	5467,5	1109532,80	268,40	5771,8
4013	5462,6	1109514,40	268,40	5771,6
4014	5457,8	1109495,70	268,40	5771,4
4015	5453	1109476,70	268,40	5771,2
4016	5448,2	1109457,50	268,40	5771
4017	5443,3	1109438,00	268,40	5770,7
4018	5438,5	1109418,20	268,40	5770,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4019	5433,7	1109398,20	268,40	5770,3
4020	5428,9	1109377,80	268,40	5770
4021	5424	1109357,20	268,40	5769,8
4022	5419,2	1109336,30	268,40	5769,5
4023	5414,4	1109315,20	268,40	5769,3
4024	5409,6	1109293,70	268,40	5769,1
4025	5404,8	1109272,00	268,40	5768,8
4026	5399,9	1109250,10	268,40	5768,5
4027	5395,1	1109227,80	268,40	5768,3
4028	5390,3	1109205,30	268,40	5768
4029	5385,5	1109182,50	268,40	5767,8
4030	5380,6	1109159,40	268,40	5767,5
4031	5375,8	1109136,00	268,40	5767,2
4032	5371	1109112,40	268,40	5766,9
4033	5366,2	1109088,50	268,40	5766,7
4034	5361,4	1109064,40	268,40	5766,4
4035	5356,6	1109039,90	268,40	5766,1
4036	5351,7	1109015,20	268,40	5765,8
4037	5346,9	1108990,20	268,40	5765,5
4038	5342,1	1108965,00	268,40	5765,2
4039	5337,3	1108939,50	268,40	5764,9
4040	5332,5	1108913,70	268,40	5764,6
4041	5327,7	1108887,60	268,40	5764,3
4042	5322,9	1108861,30	268,40	5764
4043	5318,1	1108834,70	268,40	5763,7
4044	5313,3	1108807,80	268,40	5763,4
4045	5308,5	1108780,70	268,40	5763,1
4046	5303,7	1108753,20	268,40	5762,8
4047	5298,9	1108725,60	268,40	5762,5
4048	5294	1108697,60	268,40	5762,1
4049	5289,3	1108669,40	268,40	5761,8
4050	5284,5	1108640,90	268,40	5761,5
4051	5279,7	1108612,10	268,40	5761,1
4052	5274,9	1108583,10	268,40	5760,8
4053	5270,1	1108553,80	268,40	5760,5
4054	5265,3	1108524,30	268,40	5760,1
4055	5260,5	1108494,40	268,40	5759,8
4056	5255,7	1108464,40	268,40	5759,4
4057	5250,9	1108434,00	268,40	5759,1
4058	5246,1	1108403,40	268,40	5758,7
4059	5241,3	1108372,50	268,40	5758,4
4060	5236,6	1108341,30	268,40	5758
4061	5231,8	1108309,90	268,40	5757,6
4062	5227	1108278,20	268,40	5757,3
4063	5222,2	1108246,30	268,40	5756,9
4064	5217,5	1108214,10	268,40	5756,5
4065	5212,7	1108181,60	268,40	5756,2
4066	5207,9	1108148,80	268,40	5755,8
4067	5203,1	1108115,80	268,40	5755,4
4068	5198,4	1108082,60	268,40	5755
4069	5193,6	1108049,00	268,40	5754,6
4070	5188,8	1108015,20	268,40	5754,2
4071	5184,1	1107981,20	268,40	5753,8
4072	5179,3	1107946,90	268,40	5753,4
4073	5174,6	1107912,30	268,40	5753
4074	5169,9	1107877,50	268,40	5752,6
4075	5165,1	1107842,40	268,40	5752,2
4076	5160,4	1107807,00	268,40	5751,8
4077	5155,7	1107771,40	268,40	5751,4
4078	5150,9	1107735,50	268,40	5751
4079	5146,2	1107699,40	268,40	5750,6
4080	5141,5	1107663,00	268,40	5750,1
4081	5136,8	1107626,40	268,40	5749,7
4082	5132	1107589,40	268,40	5749,3
4083	5127,3	1107552,30	268,40	5748,9
4084	5122,6	1107514,90	268,40	5748,4
4085	5117,9	1107477,20	268,40	5748
4086	5113,2	1107439,20	268,40	5747,6
4087	5108,5	1107401,10	268,40	5747,1
4088	5103,8	1107362,60	268,40	5746,7
4089	5099,1	1107323,90	268,40	5746,2
4090	5094,4	1107285,00	268,40	5745,8
4091	5089,7	1107245,70	268,40	5745,3
4092	5085	1107206,30	268,40	5744,9
4093	5080,3	1107166,60	268,40	5744,4
4094	5075,6	1107126,60	268,40	5743,9
4095	5070,9	1107086,40	268,40	5743,5
4096	5066,2	1107045,90	268,40	5743
4097	5061,5	1107005,10	268,40	5742,5
4098	5056,9	1106964,20	268,40	5742
4099	5052,2	1106922,90	268,40	5741,6
4100	5047,5	1106881,40	268,40	5741,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4101	5042,8	1106839,70	268,40	5740,6
4102	5038,2	1106797,70	268,40	5740,1
4103	5033,5	1106755,40	268,40	5739,6
4104	5028,8	1106712,90	268,40	5739,1
4105	5024,2	1106670,20	268,40	5738,6
4106	5019,5	1106627,20	268,40	5738,1
4107	5014,8	1106584,00	268,40	5737,6
4108	5010,2	1106540,50	268,40	5737,1
4109	5005,5	1106496,70	268,40	5736,6
4110	5000,9	1106452,70	268,40	5736,1
4111	4996,2	1106408,50	268,40	5735,6
4112	4991,5	1106364,00	268,40	5735,1
4113	4986,9	1106319,30	268,40	5734,6
4114	4982,2	1106274,30	268,40	5734,1
4115	4977,6	1106229,00	268,40	5733,5
4116	4973	1106183,60	268,40	5733
4117	4968,3	1106137,80	268,40	5732,5
4118	4963,7	1106091,90	268,40	5731,9
4119	4959	1106045,60	268,40	5731,4
4120	4954,4	1105999,20	268,40	5730,9
4121	4949,8	1105952,50	268,40	5730,3
4122	4945,1	1105905,50	268,40	5729,8
4123	4940,5	1105858,30	268,40	5729,2
4124	4935,9	1105810,90	268,40	5728,7
4125	4931,2	1105763,20	268,40	5728,1
4126	4926,6	1105715,20	268,40	5727,6
4127	4922	1105667,00	268,40	5727
4128	4917,3	1105618,60	268,40	5726,5
4129	4912,7	1105569,90	268,40	5725,9
4130	4908,1	1105521,00	268,40	5725,3
4131	4903,5	1105471,90	268,40	5724,8
4132	4898,9	1105422,50	268,40	5724,2
4133	4894,2	1105372,80	268,40	5723,6
4134	4889,6	1105322,90	268,40	5723,1
4135	4885	1105272,80	268,40	5722,5
4136	4880,4	1105222,40	268,40	5721,9
4137	4875,8	1105171,80	268,40	5721,3
4138	4871,2	1105121,00	268,40	5720,7
4139	4866,6	1105069,90	268,40	5720,1
4140	4862	1105018,60	268,40	5719,5
4141	4857,4	1104967,00	268,40	5718,9
4142	4852,8	1104915,20	268,40	5718,3
4143	4848,2	1104863,10	268,40	5717,7
4144	4843,6	1104810,80	268,40	5717,1
4145	4839	1104758,30	268,40	5716,5
4146	4834,4	1104705,50	268,40	5715,9
4147	4829,8	1104652,50	268,40	5715,3
4148	4825,2	1104599,20	268,40	5714,7
4149	4820,6	1104545,70	268,40	5714,1
4150	4816	1104492,00	268,30	5713,4
4151	4811,4	1104438,10	268,30	5712,8
4152	4806,8	1104383,80	268,30	5712,2
4153	4802,2	1104329,40	268,30	5711,6
4154	4797,6	1104274,70	268,30	5710,9
4155	4793,1	1104219,80	268,30	5710,3
4156	4788,5	1104164,70	268,30	5709,7
4157	4783,9	1104109,30	268,30	5709
4158	4779,3	1104053,60	268,30	5708,4
4159	4774,7	1103997,80	268,30	5707,7
4160	4770,2	1103941,70	268,30	5707,1
4161	4765,6	1103885,30	268,30	5706,4
4162	4761	1103828,80	268,30	5705,8
4163	4756,4	1103772,00	268,30	5705,1
4164	4751,9	1103714,90	268,30	5704,5
4165	4747,3	1103657,70	268,30	5703,8
4166	4742,7	1103600,10	268,30	5703,1
4167	4738,2	1103542,40	268,30	5702,5
4168	4733,6	1103484,40	268,30	5701,8
4169	4729	1103426,20	268,30	5701,1
4170	4724,5	1103367,80	268,30	5700,5
4171	4719,9	1103309,10	268,30	5699,8
4172	4715,3	1103250,20	268,30	5699,1
4173	4710,8	1103191,00	268,30	5698,4
4174	4706,2	1103131,70	268,30	5697,7
4175	4701,7	1103072,10	268,30	5697
4176	4697,1	1103012,20	268,30	5696,3
4177	4692,6	1102952,10	268,30	5695,7
4178	4688	1102891,80	268,30	5695
4179	4683,5	1102831,30	268,30	5694,3
4180	4678,9	1102770,50	268,30	5693,6
4181	4674,4	1102709,50	268,30	5692,9
4182	4669,8	1102648,30	268,30	5692,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4183	4665,3	1102586,90	268,30	5691,4
4184	4660,7	1102525,20	268,30	5690,7
4185	4656,2	1102463,30	268,30	5690
4186	4651,6	1102401,10	268,30	5689,3
4187	4647,1	1102338,70	268,30	5688,6
4188	4642,5	1102276,10	268,30	5687,9
4189	4638	1102213,30	268,30	5687,1
4190	4633,5	1102150,20	268,30	5686,4
4191	4628,9	1102086,90	268,30	5685,7
4192	4624,4	1102023,40	268,30	5684,9
4193	4619,9	1101959,70	268,30	5684,2
4194	4615,3	1101895,70	268,30	5683,5
4195	4610,8	1101831,50	268,30	5682,7
4196	4606,3	1101767,00	268,30	5682
4197	4601,7	1101702,40	268,30	5681,2
4198	4597,2	1101637,50	268,30	5680,5
4199	4592,7	1101572,40	268,30	5679,7
4200	4588,2	1101507,10	268,30	5679
4201	4583,6	1101441,50	268,30	5678,2
4202	4579,1	1101375,70	268,30	5677,5
4203	4574,6	1101309,70	268,30	5676,7
4204	4570,1	1101243,40	268,30	5675,9
4205	4565,6	1101177,00	268,30	5675,2
4206	4561,1	1101110,30	268,30	5674,4
4207	4556,6	1101043,40	268,30	5673,6
4208	4552,1	1100976,20	268,30	5672,9
4209	4547,6	1100908,90	268,30	5672,1
4210	4543,1	1100841,30	268,30	5671,3
4211	4538,6	1100773,50	268,30	5670,5
4212	4534,1	1100705,50	268,30	5669,7
4213	4529,6	1100637,20	268,30	5669
4214	4525,1	1100568,70	268,30	5668,2
4215	4520,6	1100500,00	268,30	5667,4
4216	4516,1	1100431,10	268,30	5666,6
4217	4511,6	1100362,00	268,30	5665,8
4218	4507,1	1100292,60	268,30	5665
4219	4502,7	1100223,00	268,30	5664,2
4220	4498,2	1100153,20	268,30	5663,4
4221	4493,7	1100083,20	268,30	5662,6
4222	4489,2	1100012,90	268,30	5661,8
4223	4484,8	1099942,50	268,30	5661
4224	4480,3	1099871,80	268,30	5660,1
4225	4475,8	1099800,90	268,30	5659,3
4226	4471,4	1099729,80	268,30	5658,5
4227	4466,9	1099658,40	268,30	5657,7
4228	4462,5	1099586,90	268,30	5656,9
4229	4458	1099515,10	268,30	5656
4230	4453,5	1099443,10	268,30	5655,2
4231	4449,1	1099370,90	268,30	5654,4
4232	4444,6	1099298,50	268,30	5653,5
4233	4440,2	1099225,80	268,30	5652,7
4234	4435,7	1099153,00	268,30	5651,9
4235	4431,3	1099079,90	268,30	5651
4236	4426,9	1099006,60	268,30	5650,2
4237	4422,4	1098933,10	268,30	5649,3
4238	4418	1098859,40	268,30	5648,5
4239	4413,5	1098785,40	268,30	5647,6
4240	4409,1	1098711,30	268,30	5646,8
4241	4404,7	1098636,90	268,30	5645,9
4242	4400,3	1098562,30	268,30	5645,1
4243	4395,8	1098487,50	268,30	5644,2
4244	4391,4	1098412,50	268,30	5643,3
4245	4387	1098337,30	268,30	5642,5
4246	4382,6	1098261,80	268,30	5641,6
4247	4378,1	1098186,20	268,30	5640,7
4248	4373,7	1098110,30	268,30	5639,9
4249	4369,3	1098034,20	268,30	5639
4250	4364,9	1097958,00	268,30	5638,1
4251	4360,5	1097881,50	268,30	5637,2
4252	4356,1	1097804,70	268,30	5636,4
4253	4351,7	1097727,80	268,30	5635,5
4254	4347,3	1097650,70	268,30	5634,6
4255	4342,9	1097573,30	268,30	5633,7
4256	4338,5	1097495,80	268,30	5632,8
4257	4334,1	1097418,00	268,30	5631,9
4258	4329,7	1097340,00	268,30	5631
4259	4325,3	1097261,90	268,30	5630,1
4260	4320,9	1097183,50	268,30	5629,2
4261	4316,6	1097104,90	268,30	5628,3
4262	4312,2	1097026,10	268,30	5627,4
4263	4307,8	1096947,00	268,30	5626,5
4264	4303,4	1096867,80	268,30	5625,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4265	4299,1	1096788,40	268,30	5624,7
4266	4294,7	1096708,70	268,30	5623,8
4267	4290,3	1096628,90	268,30	5622,8
4268	4286	1096548,80	268,30	5621,9
4269	4281,6	1096468,60	268,30	5621
4270	4277,2	1096388,10	268,30	5620,1
4271	4272,9	1096307,40	268,30	5619,1
4272	4268,5	1096226,50	268,30	5618,2
4273	4264,2	1096145,40	268,30	5617,3
4274	4259,8	1096064,10	268,30	5616,4
4275	4255,5	1095982,60	268,30	5615,4
4276	4251,1	1095900,90	268,30	5614,5
4277	4246,8	1095819,00	268,30	5613,5
4278	4242,5	1095736,90	268,30	5612,6
4279	4238,1	1095654,60	268,30	5611,7
4280	4233,8	1095572,10	268,30	5610,7
4281	4229,5	1095489,40	268,30	5609,8
4282	4225,1	1095406,50	268,30	5608,8
4283	4220,8	1095323,30	268,30	5607,9
4284	4216,5	1095240,00	268,30	5606,9
4285	4212,2	1095156,50	268,30	5605,9
4286	4207,9	1095072,80	268,30	5605
4287	4203,6	1094988,80	268,30	5604
4288	4199,3	1094904,70	268,30	5603
4289	4195	1094820,40	268,30	5602,1
4290	4190,7	1094735,80	268,30	5601,1
4291	4186,4	1094651,10	268,30	5600,1
4292	4182,1	1094566,20	268,30	5599,2
4293	4177,8	1094481,10	268,30	5598,2
4294	4173,5	1094395,70	268,30	5597,2
4295	4169,3	1094310,20	268,30	5596,2
4296	4165	1094224,50	268,30	5595,2
4297	4160,7	1094138,60	268,30	5594,3
4298	4156,5	1094052,50	268,30	5593,3
4299	4152,2	1093966,20	268,30	5592,3
4300	4147,9	1093879,60	268,30	5591,3
4301	4143,7	1093792,90	268,30	5590,3
4302	4139,4	1093706,00	268,30	5589,3
4303	4135,2	1093618,90	268,30	5588,3
4304	4130,9	1093531,70	268,30	5587,3
4305	4126,7	1093444,20	268,30	5586,3
4306	4122,5	1093356,50	268,30	5585,3
4307	4118,2	1093268,60	268,30	5584,3
4308	4114	1093180,60	268,30	5583,3
4309	4109,8	1093092,30	268,30	5582,3
4310	4105,6	1093003,90	268,30	5581,3
4311	4101,4	1092915,20	268,30	5580,2
4312	4097,2	1092826,40	268,30	5579,2
4313	4093	1092737,40	268,30	5578,2
4314	4088,8	1092648,20	268,30	5577,2
4315	4084,6	1092558,80	268,30	5576,2
4316	4080,5	1092469,20	268,30	5575,1
4317	4076,3	1092379,40	268,30	5574,1
4318	4072,2	1092289,40	268,30	5573,1
4319	4068	1092199,30	268,30	5572
4320	4063,8	1092108,90	268,30	5571
4321	4059,7	1092018,40	268,30	5570
4322	4055,6	1091927,70	268,30	5568,9
4323	4051,4	1091836,80	268,30	5567,9
4324	4047,3	1091745,70	268,30	5566,9
4325	4043,1	1091654,40	268,30	5565,8
4326	4039	1091563,00	268,30	5564,8
4327	4034,9	1091471,30	268,30	5563,7
4328	4030,8	1091379,50	268,30	5562,7
4329	4026,7	1091287,50	268,30	5561,6
4330	4022,5	1091195,30	268,30	5560,6
4331	4018,4	1091102,90	268,30	5559,5
4332	4014,3	1091010,40	268,30	5558,4
4333	4010,2	1090917,60	268,30	5557,4
4334	4006,1	1090824,70	268,30	5556,3
4335	4002	1090731,60	268,20	5555,3
4336	3998	1090638,30	268,20	5554,2
4337	3993,9	1090544,80	268,20	5553,1
4338	3989,8	1090451,20	268,20	5552,1
4339	3985,7	1090357,40	268,20	5551
4340	3981,7	1090263,30	268,20	5549,9
4341	3977,6	1090169,20	268,20	5548,8
4342	3973,5	1090074,80	268,20	5547,8
4343	3969,5	1089980,20	268,20	5546,7
4344	3965,4	1089885,50	268,20	5545,6
4345	3961,3	1089790,60	268,20	5544,5
4346	3957,3	1089695,50	268,20	5543,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4347	3953,2	1089600,30	268,20	5542,3
4348	3949,2	1089504,80	268,20	5541,2
4349	3945,2	1089409,20	268,20	5540,1
4350	3941,1	1089313,40	268,20	5539,1
4351	3937,1	1089217,50	268,20	5538
4352	3933	1089121,30	268,20	5536,9
4353	3929	1089025,00	268,20	5535,8
4354	3925	1088928,50	268,20	5534,7
4355	3921	1088831,80	268,20	5533,6
4356	3916,9	1088735,00	268,20	5532,5
4357	3912,9	1088637,90	268,20	5531,3
4358	3908,9	1088540,80	268,20	5530,2
4359	3904,9	1088443,40	268,20	5529,1
4360	3900,9	1088345,80	268,20	5528
4361	3896,9	1088248,10	268,20	5526,9
4362	3892,9	1088150,20	268,20	5525,8
4363	3888,9	1088052,20	268,20	5524,7
4364	3884,9	1087953,90	268,20	5523,5
4365	3880,9	1087855,50	268,20	5522,4
4366	3876,9	1087756,90	268,20	5521,3
4367	3872,9	1087658,20	268,20	5520,2
4368	3868,9	1087559,20	268,20	5519
4369	3864,9	1087460,10	268,20	5517,9
4370	3860,9	1087360,90	268,20	5516,8
4371	3857	1087261,40	268,20	5515,6
4372	3853	1087161,80	268,20	5514,5
4373	3849	1087062,00	268,20	5513,4
4374	3845,1	1086962,10	268,20	5512,2
4375	3841,1	1086862,00	268,20	5511,1
4376	3837,1	1086761,70	268,20	5509,9
4377	3833,2	1086661,20	268,20	5508,8
4378	3829,2	1086560,60	268,20	5507,7
4379	3825,2	1086459,80	268,20	5506,5
4380	3821,3	1086358,80	268,20	5505,4
4381	3817,3	1086257,70	268,20	5504,2
4382	3813,4	1086156,40	268,20	5503,1
4383	3809,4	1086054,90	268,20	5501,9
4384	3805,5	1085953,30	268,20	5500,7
4385	3801,6	1085851,50	268,20	5499,6
4386	3797,6	1085749,50	268,20	5498,4
4387	3793,7	1085647,40	268,20	5497,3
4388	3789,7	1085545,10	268,20	5496,1
4389	3785,8	1085442,60	268,20	5494,9
4390	3781,9	1085340,00	268,20	5493,8
4391	3778	1085237,20	268,20	5492,6
4392	3774	1085134,20	268,20	5491,4
4393	3770,1	1085031,10	268,20	5490,2
4394	3766,2	1084927,80	268,20	5489,1
4395	3762,3	1084824,30	268,20	5487,9
4396	3758,4	1084720,70	268,20	5486,7
4397	3754,5	1084616,90	268,20	5485,5
4398	3750,5	1084513,00	268,20	5484,3
4399	3746,6	1084408,90	268,20	5483,2
4400	3742,7	1084304,60	268,20	5482
4401	3738,8	1084200,10	268,20	5480,8
4402	3734,9	1084095,50	268,20	5479,6
4403	3731	1083990,80	268,20	5478,4
4404	3727,1	1083885,80	268,20	5477,2
4405	3723,2	1083780,70	268,20	5476
4406	3719,4	1083675,50	268,20	5474,8
4407	3715,5	1083570,10	268,20	5473,6
4408	3711,6	1083464,50	268,20	5472,4
4409	3707,7	1083358,80	268,20	5471,2
4410	3703,8	1083252,90	268,20	5470
4411	3700	1083146,80	268,20	5468,8
4412	3696,1	1083040,60	268,20	5467,6
4413	3692,2	1082934,20	268,20	5466,4
4414	3688,3	1082827,70	268,20	5465,2
4415	3684,5	1082721,00	268,20	5464
4416	3680,6	1082614,10	268,20	5462,8
4417	3676,7	1082507,10	268,20	5461,5
4418	3672,9	1082399,90	268,20	5460,3
4419	3669	1082292,60	268,20	5459,1
4420	3665,2	1082185,10	268,20	5457,9
4421	3661,3	1082077,50	268,20	5456,7
4422	3657,5	1081969,70	268,20	5455,4
4423	3653,6	1081861,70	268,20	5454,2
4424	3649,8	1081753,60	268,20	5453
4425	3645,9	1081645,30	268,20	5451,8
4426	3642,1	1081536,90	268,20	5450,5
4427	3638,3	1081428,30	268,20	5449,3
4428	3634,4	1081319,50	268,20	5448,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4429	3630,6	1081210,60	268,20	5446,8
4430	3626,8	1081101,60	268,20	5445,6
4431	3622,9	1080992,40	268,20	5444,4
4432	3619,1	1080883,00	268,20	5443,1
4433	3615,3	1080773,50	268,20	5441,9
4434	3611,5	1080663,80	268,20	5440,6
4435	3607,6	1080553,90	268,20	5439,4
4436	3603,8	1080444,00	268,20	5438,1
4437	3600	1080333,80	268,20	5436,9
4438	3596,2	1080223,50	268,20	5435,6
4439	3592,4	1080113,10	268,20	5434,4
4440	3588,6	1080002,50	268,20	5433,1
4441	3584,8	1079891,70	268,20	5431,9
4442	3581	1079780,80	268,20	5430,6
4443	3577,2	1079669,70	268,20	5429,4
4444	3573,4	1079558,50	268,20	5428,1
4445	3569,6	1079447,20	268,20	5426,8
4446	3565,8	1079335,60	268,20	5425,6
4447	3562	1079224,00	268,20	5424,3
4448	3558,2	1079112,20	268,20	5423
4449	3554,5	1079000,20	268,20	5421,8
4450	3550,7	1078888,10	268,20	5420,5
4451	3546,9	1078775,80	268,20	5419,2
4452	3543,1	1078663,40	268,20	5418
4453	3539,4	1078550,80	268,20	5416,7
4454	3535,6	1078438,10	268,20	5415,4
4455	3531,8	1078325,20	268,20	5414,1
4456	3528,1	1078212,20	268,20	5412,9
4457	3524,3	1078099,00	268,20	5411,6
4458	3520,5	1077985,70	268,20	5410,3
4459	3516,8	1077872,20	268,20	5409
4460	3513	1077758,60	268,20	5407,7
4461	3509,3	1077644,90	268,20	5406,4
4462	3505,5	1077531,00	268,20	5405,2
4463	3501,8	1077416,90	268,20	5403,9
4464	3498,1	1077302,70	268,20	5402,6
4465	3494,3	1077188,30	268,20	5401,3
4466	3490,6	1077073,80	268,20	5400
4467	3486,8	1076959,20	268,10	5398,7
4468	3483,1	1076844,40	268,10	5397,4
4469	3479,4	1076729,50	268,10	5396,1
4470	3475,7	1076614,40	268,10	5394,8
4471	3471,9	1076499,20	268,10	5393,5
4472	3468,2	1076383,80	268,10	5392,2
4473	3464,5	1076268,30	268,10	5390,9
4474	3460,8	1076152,60	268,10	5389,6
4475	3457,1	1076036,80	268,10	5388,3
4476	3453,4	1075920,90	268,10	5387
4477	3449,7	1075804,80	268,10	5385,6
4478	3446	1075688,50	268,10	5384,3
4479	3442,3	1075572,10	268,10	5383
4480	3438,6	1075455,60	268,10	5381,7
4481	3434,9	1075338,90	268,10	5380,4
4482	3431,2	1075222,10	268,10	5379,1
4483	3427,5	1075105,20	268,10	5377,7
4484	3423,8	1074988,10	268,10	5376,4
4485	3420,1	1074870,90	268,10	5375,1
4486	3416,4	1074753,50	268,10	5373,8
4487	3412,7	1074636,00	268,10	5372,4
4488	3409,1	1074518,30	268,10	5371,1
4489	3405,4	1074400,50	268,10	5369,8
4490	3401,7	1074282,60	268,10	5368,5
4491	3398	1074164,50	268,10	5367,1
4492	3394,4	1074046,20	268,10	5365,8
4493	3390,7	1073927,90	268,10	5364,5
4494	3387,1	1073809,40	268,10	5363,1
4495	3383,4	1073690,70	268,10	5361,8
4496	3379,7	1073572,00	268,10	5360,4
4497	3376,1	1073453,00	268,10	5359,1
4498	3372,4	1073334,00	268,10	5357,8
4499	3368,8	1073214,80	268,10	5356,4
4500	3365,2	1073095,50	268,10	5355,1
4501	3361,5	1072976,00	268,10	5353,7
4502	3357,9	1072856,40	268,10	5352,4
4503	3354,2	1072736,60	268,10	5351
4504	3350,6	1072616,70	268,10	5349,7
4505	3347	1072496,70	268,10	5348,3
4506	3343,4	1072376,60	268,10	5347
4507	3339,7	1072256,30	268,10	5345,6
4508	3336,1	1072135,80	268,10	5344,3
4509	3332,5	1072015,30	268,10	5342,9
4510	3328,9	1071894,60	268,10	5341,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4511	3325,3	1071773,70	268,10	5340,2
4512	3321,7	1071652,80	268,10	5338,8
4513	3318	1071531,70	268,10	5337,5
4514	3314,4	1071410,40	268,10	5336,1
4515	3310,8	1071289,10	268,10	5334,7
4516	3307,2	1071167,50	268,10	5333,4
4517	3303,7	1071045,90	268,10	5332
4518	3300,1	1070924,10	268,10	5330,6
4519	3296,5	1070802,20	268,10	5329,3
4520	3292,9	1070680,20	268,10	5327,9
4521	3289,3	1070558,00	268,10	5326,5
4522	3285,7	1070435,70	268,10	5325,1
4523	3282,2	1070313,30	268,10	5323,8
4524	3278,6	1070190,70	268,10	5322,4
4525	3275	1070068,00	268,10	5321
4526	3271,4	1069945,20	268,10	5319,6
4527	3267,9	1069822,20	268,10	5318,2
4528	3264,3	1069699,10	268,10	5316,9
4529	3260,8	1069575,90	268,10	5315,5
4530	3257,2	1069452,60	268,10	5314,1
4531	3253,7	1069329,10	268,10	5312,7
4532	3250,1	1069205,50	268,10	5311,3
4533	3246,6	1069081,80	268,10	5309,9
4534	3243	1068957,90	268,10	5308,5
4535	3239,5	1068833,90	268,10	5307,1
4536	3236	1068709,80	268,10	5305,7
4537	3232,4	1068585,60	268,10	5304,3
4538	3228,9	1068461,20	268,10	5302,9
4539	3225,4	1068336,70	268,10	5301,4
4540	3221,9	1068212,10	268,10	5300
4541	3218,4	1068087,40	268,10	5298,5
4542	3214,9	1067962,50	268,10	5297,1
4543	3211,3	1067837,50	268,10	5295,6
4544	3207,8	1067712,40	268,10	5294,2
4545	3204,3	1067587,20	268,10	5292,7
4546	3200,8	1067461,80	268,10	5291,3
4547	3197,4	1067336,40	268,10	5289,8
4548	3193,9	1067210,80	268,10	5288,3
4549	3190,4	1067085,00	268,10	5286,9
4550	3186,9	1066959,20	268,10	5285,4
4551	3183,4	1066833,20	268,10	5284
4552	3180	1066707,20	268,10	5282,5
4553	3176,5	1066581,00	268,10	5281
4554	3173,1	1066454,60	268,10	5279,6
4555	3169,6	1066328,20	268,10	5278,1
4556	3166,2	1066201,60	268,10	5276,7
4557	3162,7	1066075,00	268,10	5275,2
4558	3159,3	1065948,20	268,10	5273,7
4559	3155,8	1065821,20	268,10	5272,2
4560	3152,4	1065694,20	268,10	5270,8
4561	3149	1065567,10	268,10	5269,3
4562	3145,6	1065439,80	268,10	5267,8
4563	3142,1	1065312,40	268,10	5266,4
4564	3138,7	1065184,90	268,10	5264,9
4565	3135,3	1065057,30	268,10	5263,4
4566	3131,9	1064929,50	268,10	5261,9
4567	3128,5	1064801,70	268,10	5260,4
4568	3125,1	1064673,70	268,10	5259
4569	3121,7	1064545,70	268,10	5257,5
4570	3118,3	1064417,50	268,10	5256
4571	3114,9	1064289,10	268,10	5254,5
4572	3111,5	1064160,70	268,10	5253
4573	3108,1	1064032,20	268,10	5251,5
4574	3104,8	1063903,50	268,10	5250,1
4575	3101,4	1063774,80	268,10	5248,6
4576	3098	1063645,90	268,10	5247,1
4577	3094,7	1063516,90	268,10	5245,6
4578	3091,3	1063387,80	268,10	5244,1
4579	3087,9	1063258,60	268,10	5242,6
4580	3084,6	1063129,30	268,00	5241,1
4581	3081,2	1062999,80	268,00	5239,6
4582	3077,9	1062870,30	268,00	5238,1
4583	3074,5	1062740,60	268,00	5236,6
4584	3071,2	1062610,80	268,00	5235,1
4585	3067,9	1062480,90	268,00	5233,6
4586	3064,5	1062351,00	268,00	5232,1
4587	3061,2	1062220,90	268,00	5230,6
4588	3057,9	1062090,60	268,00	5229,1
4589	3054,5	1061960,30	268,00	5227,6
4590	3051,2	1061829,90	268,00	5226,1
4591	3047,9	1061699,30	268,00	5224,6
4592	3044,6	1061568,70	268,00	5223,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4593	3041,3	1061437,90	268,00	5221,6
4594	3038	1061307,10	268,00	5220,1
4595	3034,7	1061176,10	268,00	5218,6
4596	3031,4	1061045,00	268,00	5217,1
4597	3028,1	1060913,80	268,00	5215,5
4598	3024,8	1060782,50	268,00	5214
4599	3021,5	1060651,10	268,00	5212,5
4600	3018,2	1060519,60	268,00	5211
4601	3014,9	1060388,00	268,00	5209,5
4602	3011,6	1060256,30	268,00	5208
4603	3008,4	1060124,50	268,00	5206,4
4604	3005,1	1059992,50	268,00	5204,9
4605	3001,8	1059860,50	268,00	5203,4
4606	2998,5	1059728,40	268,00	5201,9
4607	2995,3	1059596,10	268,00	5200,4
4608	2992	1059463,80	268,00	5198,8
4609	2988,8	1059331,30	268,00	5197,3
4610	2985,5	1059198,70	268,00	5195,8
4611	2982,2	1059066,10	268,00	5194,3
4612	2979	1058933,30	268,00	5192,7
4613	2975,8	1058800,40	268,00	5191,2
4614	2972,5	1058667,50	268,00	5189,7
4615	2969,3	1058534,40	268,00	5188,1
4616	2966	1058401,20	268,00	5186,6
4617	2962,8	1058267,90	268,00	5185,1
4618	2959,6	1058134,50	268,00	5183,5
4619	2956,3	1058001,10	268,00	5182
4620	2953,1	1057867,50	268,00	5180,5
4621	2949,9	1057733,80	268,00	5178,9
4622	2946,7	1057600,00	268,00	5177,4
4623	2943,5	1057466,10	268,00	5175,9
4624	2940,3	1057332,10	268,00	5174,3
4625	2937,1	1057198,00	268,00	5172,8
4626	2933,8	1057063,80	268,00	5171,2
4627	2930,6	1056929,50	268,00	5169,7
4628	2927,4	1056795,10	268,00	5168,2
4629	2924,2	1056660,60	268,00	5166,6
4630	2921,1	1056526,00	268,00	5165,1
4631	2917,9	1056391,30	268,00	5163,5
4632	2914,7	1056256,60	268,00	5161,9
4633	2911,5	1056121,70	268,00	5160,2
4634	2908,3	1055986,70	268,00	5158,4
4635	2905,1	1055851,70	268,00	5156,7
4636	2902	1055716,50	268,00	5155
4637	2898,8	1055581,30	268,00	5153,2
4638	2895,6	1055446,00	268,00	5151,5
4639	2892,5	1055310,60	268,00	5149,8
4640	2889,3	1055175,10	268,00	5148
4641	2886,1	1055039,50	268,00	5146,3
4642	2883	1054903,90	268,00	5144,6
4643	2879,8	1054768,20	268,00	5142,8
4644	2876,7	1054632,30	268,00	5141,1
4645	2873,5	1054496,40	268,00	5139,4
4646	2870,4	1054360,40	268,00	5137,6
4647	2867,2	1054224,40	268,00	5135,9
4648	2864,1	1054088,20	268,00	5134,1
4649	2861	1053951,90	268,00	5132,4
4650	2857,8	1053815,60	268,00	5130,6
4651	2854,7	1053679,20	268,00	5128,9
4652	2851,6	1053542,70	268,00	5127,2
4653	2848,5	1053406,10	268,00	5125,4
4654	2845,3	1053269,50	268,00	5123,7
4655	2842,2	1053132,70	268,00	5121,9
4656	2839,1	1052995,90	268,00	5120,2
4657	2836	1052859,00	268,00	5118,4
4658	2832,9	1052722,00	268,00	5116,7
4659	2829,8	1052585,00	268,00	5114,9
4660	2826,7	1052447,80	268,00	5113,2
4661	2823,6	1052310,60	268,00	5111,4
4662	2820,5	1052173,30	268,00	5109,7
4663	2817,4	1052035,90	268,00	5107,9
4664	2814,3	1051898,40	268,00	5106,2
4665	2811,2	1051760,90	268,00	5104,4
4666	2808,1	1051623,20	268,00	5102,6
4667	2805,1	1051485,50	268,00	5100,9
4668	2802	1051347,70	268,00	5099,1
4669	2798,9	1051209,80	268,00	5097,4
4670	2795,8	1051071,90	268,00	5095,6
4671	2792,8	1050933,90	268,00	5093,9
4672	2789,7	1050795,80	268,00	5092,1
4673	2786,6	1050657,60	268,00	5090,3
4674	2783,6	1050519,30	268,00	5088,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4675	2780,5	1050381,00	268,00	5086,8
4676	2777,5	1050242,60	268,00	5085,1
4677	2774,4	1050104,10	267,90	5083,3
4678	2771,4	1049965,50	267,90	5081,5
4679	2768,3	1049826,90	267,90	5079,8
4680	2765,3	1049688,10	267,90	5078
4681	2762,2	1049549,30	267,90	5076,2
4682	2759,2	1049410,40	267,90	5074,5
4683	2756,2	1049271,50	267,90	5072,7
4684	2753,1	1049132,50	267,90	5070,9
4685	2750,1	1048993,40	267,90	5069,2
4686	2747,1	1048854,20	267,90	5067,4
4687	2744,1	1048714,90	267,90	5065,6
4688	2741,1	1048575,60	267,90	5063,8
4689	2738,1	1048436,20	267,90	5062,1
4690	2735	1048296,70	267,90	5060,3
4691	2732	1048157,20	267,90	5058,5
4692	2729	1048017,50	267,90	5056,7
4693	2726	1047877,80	267,90	5055
4694	2723	1047738,10	267,90	5053,2
4695	2720,1	1047598,20	267,90	5051,4
4696	2717,1	1047458,30	267,90	5049,6
4697	2714,1	1047318,30	267,90	5047,9
4698	2711,1	1047178,30	267,90	5046,1
4699	2708,1	1047038,10	267,90	5044,3
4700	2705,1	1046897,90	267,90	5042,5
4701	2702,2	1046757,60	267,90	5040,7
4702	2699,2	1046617,30	267,90	5039
4703	2696,2	1046476,90	267,90	5037,2
4704	2693,3	1046336,40	267,90	5035,4
4705	2690,3	1046195,80	267,90	5033,6
4706	2687,4	1046055,20	267,90	5031,8
4707	2684,4	1045914,50	267,90	5030,1
4708	2681,5	1045773,70	267,90	5028,3
4709	2678,5	1045632,90	267,90	5026,5
4710	2675,6	1045491,90	267,90	5024,7
4711	2672,6	1045351,00	267,90	5022,9
4712	2669,7	1045209,90	267,90	5021,1
4713	2666,8	1045068,80	267,90	5019,3
4714	2663,8	1044927,60	267,90	5017,5
4715	2660,9	1044786,30	267,90	5015,8
4716	2658	1044645,00	267,90	5014
4717	2655,1	1044503,60	267,90	5012,2
4718	2652,1	1044362,20	267,90	5010,4
4719	2649,2	1044220,60	267,90	5008,6
4720	2646,3	1044079,00	267,90	5006,8
4721	2643,4	1043937,40	267,90	5005
4722	2640,5	1043795,60	267,90	5003,2
4723	2637,6	1043653,90	267,90	5001,4
4724	2634,7	1043512,00	267,90	4999,6
4725	2631,8	1043370,10	267,90	4997,8
4726	2628,9	1043228,10	267,90	4996
4727	2626	1043086,00	267,90	4994,2
4728	2623,2	1042943,90	267,90	4992,5
4729	2620,3	1042801,70	267,90	4990,7
4730	2617,4	1042659,40	267,90	4988,9
4731	2614,5	1042517,10	267,90	4987,1
4732	2611,7	1042374,70	267,90	4985,3
4733	2608,8	1042232,30	267,90	4983,5
4734	2605,9	1042089,80	267,90	4981,7
4735	2603,1	1041947,20	267,90	4979,9
4736	2600,2	1041804,60	267,90	4978,1
4737	2597,4	1041661,90	267,90	4976,3
4738	2594,5	1041519,10	267,90	4974,5
4739	2591,7	1041376,30	267,90	4972,7
4740	2588,8	1041233,40	267,90	4970,9
4741	2586	1041090,40	267,90	4969
4742	2583,1	1040947,40	267,90	4967,2
4743	2580,3	1040804,30	267,90	4965,4
4744	2577,5	1040661,20	267,90	4963,6
4745	2574,6	1040518,00	267,90	4961,8
4746	2571,8	1040374,70	267,90	4960
4747	2569	1040231,40	267,90	4958,2
4748	2566,2	1040088,00	267,90	4956,4
4749	2563,4	1039944,60	267,90	4954,6
4750	2560,6	1039801,10	267,90	4952,8
4751	2557,8	1039657,50	267,90	4951
4752	2555	1039513,90	267,90	4949,2
4753	2552,2	1039370,20	267,90	4947,4
4754	2549,4	1039226,50	267,90	4945,6
4755	2546,6	1039082,70	267,90	4943,8
4756	2543,8	1038938,80	267,90	4941,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4757	2541	1038794,90	267,90	4940,1
4758	2538,2	1038650,90	267,90	4938,3
4759	2535,4	1038506,90	267,90	4936,5
4760	2532,7	1038362,80	267,90	4934,7
4761	2529,9	1038218,60	267,90	4932,9
4762	2527,1	1038074,50	267,90	4931,1
4763	2524,4	1037930,20	267,90	4929,3
4764	2521,6	1037785,90	267,80	4927,4
4765	2518,8	1037641,50	267,80	4925,6
4766	2516,1	1037497,10	267,80	4923,8
4767	2513,3	1037352,60	267,80	4922
4768	2510,6	1037208,10	267,80	4920,2
4769	2507,9	1037063,50	267,80	4918,4
4770	2505,1	1036918,90	267,80	4916,6
4771	2502,4	1036774,20	267,80	4914,7
4772	2499,7	1036629,50	267,80	4912,9
4773	2496,9	1036484,60	267,80	4911,1
4774	2494,2	1036339,70	267,80	4909,3
4775	2491,5	1036194,80	267,80	4907,5
4776	2488,8	1036049,80	267,80	4905,6
4777	2486,1	1035904,70	267,80	4903,8
4778	2483,4	1035759,60	267,80	4902
4779	2480,7	1035614,40	267,80	4900,2
4780	2478	1035469,20	267,80	4898,4
4781	2475,3	1035323,90	267,80	4896,5
4782	2472,6	1035178,60	267,80	4894,7
4783	2469,9	1035033,20	267,80	4892,9
4784	2467,2	1034887,80	267,80	4891,1
4785	2464,5	1034742,30	267,80	4889,3
4786	2461,8	1034596,80	267,80	4887,4
4787	2459,2	1034451,20	267,80	4885,6
4788	2456,5	1034305,60	267,80	4883,8
4789	2453,9	1034159,90	267,80	4882
4790	2451,2	1034014,20	267,80	4880,1
4791	2448,6	1033868,50	267,80	4878,3
4792	2445,9	1033722,60	267,80	4876,5
4793	2443,3	1033576,80	267,80	4874,7
4794	2440,6	1033430,80	267,80	4872,8
4795	2438	1033284,90	267,80	4871
4796	2435,4	1033138,90	267,80	4869,2
4797	2432,8	1032992,80	267,80	4867,4
4798	2430,1	1032846,70	267,80	4865,5
4799	2427,5	1032700,60	267,80	4863,7
4800	2424,9	1032554,40	267,80	4861,9
4801	2422,3	1032408,10	267,80	4860,1
4802	2419,7	1032261,80	267,80	4858,2
4803	2417,1	1032115,50	267,80	4856,4
4804	2414,5	1031969,10	267,80	4854,6
4805	2411,9	1031822,70	267,80	4852,7
4806	2409,3	1031676,20	267,80	4850,9
4807	2406,7	1031529,70	267,80	4849,1
4808	2404,1	1031383,10	267,80	4847,3
4809	2401,6	1031236,50	267,80	4845,4
4810	2399	1031089,80	267,80	4843,6
4811	2396,4	1030943,10	267,80	4841,8
4812	2393,8	1030796,40	267,80	4839,9
4813	2391,3	1030649,60	267,80	4838,1
4814	2388,7	1030502,80	267,80	4836,3
4815	2386,2	1030355,90	267,80	4834,4
4816	2383,6	1030209,00	267,80	4832,6
4817	2381,1	1030062,00	267,80	4830,8
4818	2378,5	1029915,00	267,80	4828,9
4819	2376	1029767,90	267,80	4827,1
4820	2373,4	1029620,90	267,80	4825,3
4821	2370,9	1029473,70	267,80	4823,4
4822	2368,3	1029326,50	267,80	4821,6
4823	2365,8	1029179,30	267,80	4819,8
4824	2363,3	1029032,10	267,80	4817,9
4825	2360,8	1028884,80	267,80	4816,1
4826	2358,2	1028737,40	267,80	4814,3
4827	2355,7	1028590,00	267,80	4812,4
4828	2353,2	1028442,60	267,80	4810,6
4829	2350,7	1028295,10	267,80	4808,8
4830	2348,2	1028147,60	267,80	4806,9
4831	2345,7	1028000,10	267,80	4805,1
4832	2343,2	1027852,50	267,80	4803,3
4833	2340,7	1027704,90	267,80	4801,4
4834	2338,2	1027557,20	267,80	4799,6
4835	2335,7	1027409,50	267,80	4797,8
4836	2333,2	1027261,80	267,80	4795,9
4837	2330,7	1027114,00	267,80	4794,1
4838	2328,2	1026966,10	267,80	4792,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4839	2325,7	1026818,30	267,80	4790,4
4840	2323,2	1026670,40	267,80	4788,6
4841	2320,7	1026522,40	267,80	4786,7
4842	2318,3	1026374,50	267,80	4784,9
4843	2315,8	1026226,40	267,80	4783,1
4844	2313,3	1026078,40	267,80	4781,2
4845	2310,9	1025930,30	267,80	4779,4
4846	2308,4	1025782,20	267,80	4777,6
4847	2305,9	1025634,00	267,80	4775,7
4848	2303,5	1025485,80	267,80	4773,9
4849	2301	1025337,50	267,70	4772
4850	2298,6	1025189,20	267,70	4770,2
4851	2296,1	1025040,90	267,70	4768,4
4852	2293,7	1024892,60	267,70	4766,5
4853	2291,3	1024744,20	267,70	4764,7
4854	2288,8	1024595,80	267,70	4762,9
4855	2286,4	1024447,30	267,70	4761
4856	2284	1024298,80	267,70	4759,2
4857	2281,5	1024150,30	267,70	4757,3
4858	2279,1	1024001,70	267,70	4755,5
4859	2276,7	1023853,10	267,70	4753,7
4860	2274,2	1023704,50	267,70	4751,8
4861	2271,8	1023555,80	267,70	4750
4862	2269,4	1023407,10	267,70	4748,1
4863	2267	1023258,40	267,70	4746,3
4864	2264,6	1023109,60	267,70	4744,5
4865	2262,2	1022960,80	267,70	4742,6
4866	2259,8	1022811,90	267,70	4740,8
4867	2257,4	1022663,00	267,70	4738,9
4868	2255	1022514,10	267,70	4737,1
4869	2252,6	1022365,20	267,70	4735,3
4870	2250,2	1022216,20	267,70	4733,4
4871	2247,8	1022067,20	267,70	4731,6
4872	2245,4	1021918,20	267,70	4729,7
4873	2243	1021769,10	267,70	4727,9
4874	2240,7	1021620,00	267,70	4726
4875	2238,3	1021470,80	267,70	4724,2
4876	2235,9	1021321,70	267,70	4722,4
4877	2233,5	1021172,50	267,70	4720,5
4878	2231,2	1021023,20	267,70	4718,7
4879	2228,8	1020874,00	267,70	4716,8
4880	2226,4	1020724,70	267,70	4715
4881	2224,1	1020575,30	267,70	4713,2
4882	2221,7	1020426,00	267,70	4711,3
4883	2219,3	1020276,60	267,70	4709,5
4884	2217	1020127,20	267,70	4707,6
4885	2214,6	1019977,70	267,70	4705,8
4886	2212,3	1019828,20	267,70	4703,9
4887	2210	1019678,70	267,70	4702,1
4888	2207,6	1019529,20	267,70	4700,3
4889	2205,3	1019379,60	267,70	4698,4
4890	2202,9	1019230,00	267,70	4696,6
4891	2200,6	1019080,40	267,70	4694,7
4892	2198,3	1018930,70	267,70	4692,9
4893	2195,9	1018781,00	267,70	4691
4894	2193,6	1018631,30	267,70	4689,2
4895	2191,3	1018481,50	267,70	4687,4
4896	2189	1018331,80	267,70	4685,5
4897	2186,7	1018181,90	267,70	4683,7
4898	2184,3	1018032,10	267,70	4681,8
4899	2182	1017882,20	267,70	4680
4900	2179,7	1017732,40	267,70	4678,1
4901	2177,4	1017582,40	267,70	4676,3
4902	2175,1	1017432,50	267,70	4674,5
4903	2172,8	1017282,50	267,70	4672,6
4904	2170,5	1017132,50	267,70	4670,8
4905	2168,2	1016982,50	267,70	4668,9
4906	2165,9	1016832,40	267,70	4667,1
4907	2163,6	1016682,30	267,70	4665,2
4908	2161,4	1016532,20	267,70	4663,4
4909	2159,1	1016382,10	267,70	4661,6
4910	2156,8	1016231,90	267,70	4659,7
4911	2154,5	1016081,80	267,70	4657,9
4912	2152,2	1015931,50	267,70	4656
4913	2150	1015781,30	267,70	4654,2
4914	2147,7	1015631,00	267,70	4652,3
4915	2145,4	1015480,70	267,70	4650,5
4916	2143,2	1015330,40	267,70	4648,7
4917	2140,9	1015180,10	267,70	4646,8
4918	2138,6	1015029,70	267,70	4645
4919	2136,4	1014879,30	267,70	4643,1
4920	2134,1	1014728,90	267,70	4641,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
4921	2131,9	1014578,50	267,70	4639,4
4922	2129,6	1014428,00	267,70	4637,6
4923	2127,4	1014277,50	267,70	4635,8
4924	2125,1	1014127,00	267,70	4633,9
4925	2122,9	1013976,50	267,70	4632,1
4926	2120,6	1013825,90	267,70	4630,2
4927	2118,4	1013675,30	267,70	4628,4
4928	2116,2	1013524,70	267,70	4626,5
4929	2113,9	1013374,10	267,70	4624,7
4930	2111,7	1013223,40	267,70	4622,8
4931	2109,5	1013072,70	267,60	4621
4932	2107,2	1012922,00	267,60	4619,2
4933	2105	1012771,30	267,60	4617,3
4934	2102,8	1012620,50	267,60	4615,5
4935	2100,5	1012469,80	267,60	4613,6
4936	2098,3	1012319,00	267,60	4611,8
4937	2096,1	1012168,10	267,60	4609,9
4938	2093,9	1012017,30	267,60	4608,1
4939	2091,7	1011866,40	267,60	4606,3
4940	2089,5	1011715,60	267,60	4604,4
4941	2087,3	1011564,60	267,60	4602,6
4942	2085,1	1011413,70	267,60	4600,7
4943	2082,8	1011262,80	267,60	4598,9
4944	2080,6	1011111,80	267,60	4597
4945	2078,4	1010960,80	267,60	4595,2
4946	2076,2	1010809,80	267,60	4593,4
4947	2074	1010658,70	267,60	4591,5
4948	2071,9	1010507,70	267,60	4589,7
4949	2069,7	1010356,60	267,60	4587,8
4950	2067,5	1010205,50	267,60	4586
4951	2065,3	1010054,40	267,60	4584,1
4952	2063,1	1009903,20	267,60	4582,3
4953	2060,9	1009752,10	267,60	4580,5
4954	2058,7	1009600,90	267,60	4578,6
4955	2056,6	1009449,70	267,60	4576,8
4956	2054,4	1009298,50	267,60	4574,9
4957	2052,2	1009147,20	267,60	4573,1
4958	2050	1008996,00	267,60	4571,3
4959	2047,9	1008844,70	267,60	4569,4
4960	2045,7	1008693,40	267,60	4567,6
4961	2043,5	1008542,10	267,60	4565,7
4962	2041,4	1008390,70	267,60	4563,9
4963	2039,2	1008239,40	267,60	4562
4964	2037,1	1008088,00	267,60	4560,2
4965	2034,9	1007936,60	267,60	4558,4
4966	2032,8	1007785,20	267,60	4556,5
4967	2030,6	1007633,70	267,60	4554,7
4968	2028,5	1007482,30	267,60	4552,8
4969	2026,3	1007330,80	267,60	4551
4970	2024,2	1007179,30	267,60	4549,2
4971	2022	1007027,80	267,60	4547,3
4972	2019,9	1006876,30	267,60	4545,5
4973	2017,7	1006724,70	267,60	4543,6
4974	2015,6	1006573,20	267,60	4541,7
4975	2013,5	1006421,60	267,60	4539,8
4976	2011,3	1006270,00	267,60	4538
4977	2009,2	1006118,40	267,60	4536,1
4978	2007,1	1005966,80	267,60	4534,2
4979	2005	1005815,20	267,60	4532,3
4980	2002,9	1005663,50	267,60	4530,5
4981	2000,7	1005511,80	267,60	4528,6
4982	1998,6	1005360,20	267,60	4526,7
4983	1996,5	1005208,50	267,60	4524,8
4984	1994,4	1005056,80	267,60	4523
4985	1992,3	1004905,00	267,60	4521,1
4986	1990,2	1004753,30	267,60	4519,2
4987	1988,1	1004601,60	267,60	4517,4
4988	1986	1004449,80	267,60	4515,5
4989	1983,9	1004298,00	267,60	4513,6
4990	1981,8	1004146,20	267,60	4511,7
4991	1979,7	1003994,40	267,60	4509,9
4992	1977,6	1003842,60	267,60	4508
4993	1975,5	1003690,80	267,60	4506,1
4994	1973,4	1003538,90	267,60	4504,3
4995	1971,3	1003387,10	267,60	4502,4
4996	1969,2	1003235,20	267,60	4500,5
4997	1967,2	1003083,30	267,60	4498,7
4998	1965,1	1002931,40	267,60	4496,8
4999	1963	1002779,50	267,60	4494,9
5000	1960,9	1002627,60	267,60	4493
5001	1958,9	1002475,70	267,60	4491,2
5002	1956,8	1002323,70	267,60	4489,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5003	1954,7	1002171,80	267,60	4487,4
5004	1952,7	1002019,80	267,60	4485,6
5005	1950,6	1001867,80	267,60	4483,7
5006	1948,6	1001715,80	267,60	4481,8
5007	1946,5	1001563,80	267,60	4480
5008	1944,5	1001411,80	267,60	4478,1
5009	1942,4	1001259,80	267,60	4476,2
5010	1940,4	1001107,70	267,60	4474,4
5011	1938,3	1000955,70	267,60	4472,5
5012	1936,3	1000803,60	267,60	4470,6
5013	1934,2	1000651,60	267,50	4468,8
5014	1932,2	1000499,50	267,50	4466,9
5015	1930,2	1000347,40	267,50	4465
5016	1928,1	1000195,30	267,50	4463,2
5017	1926,1	1000043,20	267,50	4461,3
5018	1924,1	999891,10	267,50	4459,4
5019	1922,1	999739,00	267,50	4457,6
5020	1920,1	999586,80	267,50	4455,7
5021	1918	999434,70	267,50	4453,8
5022	1916	999282,50	267,50	4452
5023	1914	999130,40	267,50	4450,1
5024	1912	998978,20	267,50	4448,2
5025	1910	998826,00	267,50	4446,4
5026	1908	998673,80	267,50	4444,5
5027	1906	998521,60	267,50	4442,6
5028	1904	998369,40	267,50	4440,8
5029	1902	998217,20	267,50	4438,9
5030	1900	998065,00	267,50	4437,1
5031	1898,1	997912,80	267,50	4435,2
5032	1896,1	997760,60	267,50	4433,3
5033	1894,1	997608,30	267,50	4431,5
5034	1892,1	997456,10	267,50	4429,6
5035	1890,2	997303,80	267,50	4427,8
5036	1888,2	997151,60	267,50	4425,9
5037	1886,3	996999,30	267,50	4424
5038	1884,3	996847,00	267,50	4422,2
5039	1882,3	996694,80	267,50	4420,3
5040	1880,4	996542,50	267,50	4418,4
5041	1878,4	996390,20	267,50	4416,6
5042	1876,5	996237,90	267,50	4414,7
5043	1874,5	996085,60	267,50	4412,9
5044	1872,6	995933,30	267,50	4411
5045	1870,6	995781,00	267,50	4409,1
5046	1868,7	995628,70	267,50	4407,3
5047	1866,8	995476,40	267,50	4405,4
5048	1864,8	995324,00	267,50	4403,6
5049	1862,9	995171,70	267,50	4401,7
5050	1861	995019,40	267,50	4399,9
5051	1859,1	994867,00	267,50	4398
5052	1857,1	994714,70	267,50	4396,1
5053	1855,2	994562,40	267,50	4394,3
5054	1853,3	994410,00	267,50	4392,4
5055	1851,4	994257,70	267,50	4390,6
5056	1849,5	994105,30	267,50	4388,7
5057	1847,6	993953,00	267,50	4386,9
5058	1845,7	993800,60	267,50	4385
5059	1843,8	993648,20	267,50	4383,2
5060	1841,8	993495,90	267,50	4381,3
5061	1839,9	993343,50	267,50	4379,4
5062	1838,1	993191,10	267,50	4377,6
5063	1836,2	993038,80	267,50	4375,7
5064	1834,3	992886,40	267,50	4373,9
5065	1832,4	992734,00	267,50	4372
5066	1830,5	992581,60	267,50	4370,2
5067	1828,6	992429,20	267,50	4368,3
5068	1826,7	992276,90	267,50	4366,5
5069	1824,8	992124,50	267,50	4364,6
5070	1822,9	991972,10	267,50	4362,8
5071	1821,1	991819,70	267,50	4360,9
5072	1819,2	991667,30	267,50	4359,1
5073	1817,3	991514,90	267,50	4357,2
5074	1815,5	991362,50	267,50	4355,4
5075	1813,6	991210,10	267,50	4353,5
5076	1811,7	991057,70	267,50	4351,7
5077	1809,9	990905,30	267,50	4349,8
5078	1808	990752,90	267,50	4348
5079	1806,1	990600,50	267,50	4346,1
5080	1804,3	990448,10	267,50	4344,3
5081	1802,4	990295,70	267,50	4342,4
5082	1800,6	990143,30	267,50	4340,6
5083	1798,7	989990,90	267,50	4338,7
5084	1796,9	989838,50	267,50	4336,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5085	1795	989686,10	267,50	4335
5086	1793,2	989533,70	267,50	4333,2
5087	1791,3	989381,30	267,50	4331,4
5088	1789,5	989228,90	267,50	4329,5
5089	1787,7	989076,50	267,50	4327,7
5090	1785,8	988924,10	267,50	4325,8
5091	1784	988771,70	267,50	4324
5092	1782,2	988619,30	267,50	4322,1
5093	1780,3	988466,90	267,50	4320,3
5094	1778,5	988314,50	267,40	4318,4
5095	1776,7	988162,10	267,40	4316,6
5096	1774,8	988009,70	267,40	4314,8
5097	1773	987857,30	267,40	4312,9
5098	1771,2	987704,90	267,40	4311,1
5099	1769,4	987552,50	267,40	4309,2
5100	1767,6	987400,10	267,40	4307,4
5101	1765,8	987247,80	267,40	4305,6
5102	1763,9	987095,40	267,40	4303,7
5103	1762,1	986943,00	267,40	4301,9
5104	1760,3	986790,60	267,40	4300
5105	1758,5	986638,20	267,40	4298,2
5106	1756,7	986485,80	267,40	4296,4
5107	1754,9	986333,50	267,40	4294,5
5108	1753,1	986181,10	267,40	4292,7
5109	1751,3	986028,70	267,40	4290,8
5110	1749,5	985876,30	267,40	4289
5111	1747,7	985724,00	267,40	4287,2
5112	1745,9	985571,60	267,40	4285,3
5113	1744,1	985419,30	267,40	4283,5
5114	1742,4	985266,90	267,40	4281,7
5115	1740,6	985114,50	267,40	4279,8
5116	1738,8	984962,20	267,40	4278
5117	1737	984809,80	267,40	4276,2
5118	1735,2	984657,50	267,40	4274,3
5119	1733,5	984505,10	267,40	4272,5
5120	1731,7	984352,80	267,40	4270,7
5121	1729,9	984200,50	267,40	4268,8
5122	1728,1	984048,10	267,40	4267
5123	1726,4	983895,80	267,40	4265,2
5124	1724,6	983743,50	267,40	4263,3
5125	1722,8	983591,20	267,40	4261,5
5126	1721,1	983438,80	267,40	4259,7
5127	1719,3	983286,50	267,40	4257,8
5128	1717,5	983134,20	267,40	4256
5129	1715,8	982981,90	267,40	4254,2
5130	1714	982829,60	267,40	4252,3
5131	1712,3	982677,30	267,40	4250,5
5132	1710,5	982525,00	267,40	4248,7
5133	1708,8	982372,70	267,40	4246,9
5134	1707	982220,50	267,40	4245
5135	1705,3	982068,20	267,40	4243,2
5136	1703,5	981915,90	267,40	4241,4
5137	1701,8	981763,60	267,40	4239,5
5138	1700,1	981611,40	267,40	4237,7
5139	1698,3	981459,10	267,40	4235,9
5140	1696,6	981306,90	267,40	4234,1
5141	1694,8	981154,60	267,40	4232,2
5142	1693,1	981002,40	267,40	4230,4
5143	1691,4	980850,10	267,40	4228,6
5144	1689,7	980697,90	267,40	4226,8
5145	1687,9	980545,70	267,40	4224,9
5146	1686,2	980393,50	267,40	4223,1
5147	1684,5	980241,30	267,40	4221,3
5148	1682,8	980089,10	267,40	4219,5
5149	1681	979936,90	267,40	4217,7
5150	1679,3	979784,70	267,40	4215,8
5151	1677,6	979632,50	267,40	4214
5152	1675,9	979480,30	267,40	4212,2
5153	1674,2	979328,10	267,40	4210,4
5154	1672,5	979175,90	267,40	4208,5
5155	1670,8	979023,80	267,40	4206,7
5156	1669,1	978871,60	267,40	4204,9
5157	1667,4	978719,50	267,40	4203,1
5158	1665,7	978567,30	267,40	4201,3
5159	1664	978415,20	267,40	4199,5
5160	1662,3	978263,10	267,40	4197,6
5161	1660,6	978111,00	267,40	4195,8
5162	1658,9	977958,90	267,40	4194
5163	1657,2	977806,70	267,40	4192,2
5164	1655,5	977654,60	267,40	4190,4
5165	1653,8	977502,60	267,40	4188,6
5166	1652,1	977350,50	267,40	4186,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5167	1650,4	977198,40	267,40	4184,9
5168	1648,7	977046,30	267,40	4183,1
5169	1647	976894,30	267,40	4181,3
5170	1645,4	976742,20	267,40	4179,5
5171	1643,7	976590,20	267,40	4177,7
5172	1642	976438,10	267,40	4175,9
5173	1640,3	976286,10	267,40	4174,1
5174	1638,6	976134,10	267,40	4172,2
5175	1637	975982,10	267,30	4170,4
5176	1635,3	975830,10	267,30	4168,6
5177	1633,6	975678,10	267,30	4166,8
5178	1632	975526,10	267,30	4165
5179	1630,3	975374,10	267,30	4163,2
5180	1628,6	975222,10	267,30	4161,4
5181	1627	975070,20	267,30	4159,6
5182	1625,3	974918,20	267,30	4157,8
5183	1623,6	974766,30	267,30	4156
5184	1622	974614,40	267,30	4154,2
5185	1620,3	974462,40	267,30	4152,3
5186	1618,7	974310,50	267,30	4150,5
5187	1617	974158,60	267,30	4148,7
5188	1615,4	974006,70	267,30	4146,9
5189	1613,7	973854,80	267,30	4145,1
5190	1612,1	973702,90	267,30	4143,3
5191	1610,4	973551,10	267,30	4141,5
5192	1608,8	973399,20	267,30	4139,7
5193	1607,1	973247,40	267,30	4137,9
5194	1605,5	973095,50	267,30	4136,1
5195	1603,9	972943,70	267,30	4134,3
5196	1602,2	972791,90	267,30	4132,5
5197	1600,6	972640,10	267,30	4130,7
5198	1599	972488,30	267,30	4128,9
5199	1597,3	972336,50	267,30	4127,1
5200	1595,7	972184,70	267,30	4125,3
5201	1594,1	972032,90	267,30	4123,5
5202	1592,4	971881,10	267,30	4121,7
5203	1590,8	971729,40	267,30	4119,9
5204	1589,2	971577,70	267,30	4118,1
5205	1587,6	971425,90	267,30	4116,3
5206	1586	971274,20	267,30	4114,5
5207	1584,3	971122,50	267,30	4112,7
5208	1582,7	970970,80	267,30	4110,9
5209	1581,1	970819,10	267,30	4109,1
5210	1579,5	970667,40	267,30	4107,3
5211	1577,9	970515,80	267,30	4105,5
5212	1576,3	970364,10	267,30	4103,7
5213	1574,7	970212,50	267,30	4102
5214	1573,1	970060,80	267,30	4100,2
5215	1571,4	969909,20	267,30	4098,4
5216	1569,8	969757,60	267,30	4096,6
5217	1568,2	969606,00	267,30	4094,8
5218	1566,6	969454,40	267,30	4093
5219	1565	969302,80	267,30	4091,2
5220	1563,5	969151,30	267,30	4089,4
5221	1561,9	968999,70	267,30	4087,6
5222	1560,3	968848,20	267,30	4085,8
5223	1558,7	968696,70	267,30	4084
5224	1557,1	968545,10	267,30	4082,3
5225	1555,5	968393,60	267,30	4080,5
5226	1553,9	968242,20	267,30	4078,7
5227	1552,3	968090,70	267,30	4076,9
5228	1550,8	967939,20	267,30	4075,1
5229	1549,2	967787,70	267,30	4073,3
5230	1547,6	967636,30	267,30	4071,5
5231	1546	967484,90	267,30	4069,8
5232	1544,4	967333,50	267,30	4068
5233	1542,9	967182,10	267,30	4066,2
5234	1541,3	967030,70	267,30	4064,4
5235	1539,7	966879,30	267,30	4062,6
5236	1538,2	966727,90	267,30	4060,8
5237	1536,6	966576,60	267,30	4059,1
5238	1535	966425,20	267,30	4057,3
5239	1533,5	966273,90	267,30	4055,5
5240	1531,9	966122,60	267,30	4053,7
5241	1530,4	965971,30	267,30	4051,9
5242	1528,8	965820,00	267,30	4050,2
5243	1527,2	965668,70	267,30	4048,4
5244	1525,7	965517,40	267,30	4046,6
5245	1524,1	965366,20	267,30	4044,8
5246	1522,6	965215,00	267,30	4043
5247	1521	965063,70	267,30	4041,3
5248	1519,5	964912,50	267,30	4039,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5249	1518	964761,40	267,30	4037,7
5250	1516,4	964610,20	267,30	4035,9
5251	1514,9	964459,00	267,30	4034,2
5252	1513,3	964307,90	267,30	4032,4
5253	1511,8	964156,70	267,30	4030,6
5254	1510,3	964005,60	267,30	4028,8
5255	1508,7	963854,50	267,30	4027,1
5256	1507,2	963703,40	267,20	4025,3
5257	1505,7	963552,30	267,20	4023,5
5258	1504,2	963401,30	267,20	4021,7
5259	1502,6	963250,20	267,20	4020
5260	1501,1	963099,20	267,20	4018,2
5261	1499,6	962948,20	267,20	4016,4
5262	1498,1	962797,20	267,20	4014,7
5263	1496,6	962646,20	267,20	4012,9
5264	1495,1	962495,20	267,20	4011,1
5265	1493,5	962344,20	267,20	4009,4
5266	1492	962193,30	267,20	4007,6
5267	1490,5	962042,40	267,20	4005,8
5268	1489	961891,50	267,20	4004,1
5269	1487,5	961740,60	267,20	4002,3
5270	1486	961589,70	267,20	4000,5
5271	1484,5	961438,80	267,20	3998,8
5272	1483,1	961288,00	267,20	3997
5273	1481,6	961137,20	267,20	3995,2
5274	1480,1	960986,40	267,20	3993,5
5275	1478,6	960835,60	267,20	3991,7
5276	1477,1	960684,80	267,20	3990
5277	1475,6	960534,00	267,20	3988,2
5278	1474,1	960383,30	267,20	3986,4
5279	1472,7	960232,50	267,20	3984,7
5280	1471,2	960081,80	267,20	3982,9
5281	1469,7	959931,10	267,20	3981,2
5282	1468,2	959780,50	267,20	3979,4
5283	1466,8	959629,80	267,20	3977,6
5284	1465,3	959479,20	267,20	3975,9
5285	1463,8	959328,50	267,20	3974,1
5286	1462,4	959177,90	267,20	3972,4
5287	1460,9	959027,30	267,20	3970,6
5288	1459,4	958876,80	267,20	3968,8
5289	1458	958726,20	267,20	3967,1
5290	1456,5	958575,70	267,20	3965,3
5291	1455,1	958425,10	267,20	3963,6
5292	1453,6	958274,60	267,20	3961,8
5293	1452,1	958124,20	267,20	3960,1
5294	1450,7	957973,70	267,20	3958,3
5295	1449,2	957823,20	267,20	3956,6
5296	1447,8	957672,80	267,20	3954,8
5297	1446,3	957522,40	267,20	3953,1
5298	1444,9	957372,00	267,20	3951,3
5299	1443,5	957221,60	267,20	3949,6
5300	1442	957071,30	267,20	3947,8
5301	1440,6	956920,90	267,20	3946,1
5302	1439,1	956770,60	267,20	3944,3
5303	1437,7	956620,30	267,20	3942,6
5304	1436,3	956470,00	267,20	3940,8
5305	1434,8	956319,80	267,20	3939,1
5306	1433,4	956169,50	267,20	3937,3
5307	1432	956019,30	267,20	3935,6
5308	1430,5	955869,10	267,20	3933,9
5309	1429,1	955718,90	267,20	3932,1
5310	1427,7	955568,70	267,20	3930,4
5311	1426,3	955418,60	267,20	3928,6
5312	1424,8	955268,40	267,20	3926,9
5313	1423,4	955118,30	267,20	3925,1
5314	1422	954968,20	267,20	3923,4
5315	1420,6	954818,10	267,20	3921,7
5316	1419,2	954668,10	267,20	3919,9
5317	1417,7	954518,10	267,20	3918,2
5318	1416,3	954368,00	267,20	3916,4
5319	1414,9	954218,00	267,20	3914,7
5320	1413,5	954068,10	267,20	3913
5321	1412,1	953918,10	267,20	3911,2
5322	1410,7	953768,20	267,20	3909,5
5323	1409,3	953618,30	267,20	3907,7
5324	1407,9	953468,40	267,20	3906
5325	1406,5	953318,50	267,20	3904,3
5326	1405,1	953168,60	267,20	3902,5
5327	1403,7	953018,80	267,20	3900,8
5328	1402,3	952869,00	267,20	3899,1
5329	1400,9	952719,20	267,20	3897,3
5330	1399,5	952569,40	267,20	3895,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5331	1398,1	952419,60	267,20	3893,9
5332	1396,7	952269,90	267,20	3892,1
5333	1395,3	952120,20	267,20	3890,4
5334	1394	951970,50	267,20	3888,7
5335	1392,6	951820,80	267,20	3887
5336	1391,2	951671,20	267,20	3885,2
5337	1389,8	951521,50	267,20	3883,5
5338	1388,4	951371,90	267,10	3881,8
5339	1387,1	951222,30	267,10	3880
5340	1385,7	951072,80	267,10	3878,3
5341	1384,3	950923,20	267,10	3876,6
5342	1382,9	950773,70	267,10	3874,9
5343	1381,6	950624,20	267,10	3873,1
5344	1380,2	950474,70	267,10	3871,4
5345	1378,8	950325,20	267,10	3869,7
5346	1377,5	950175,80	267,10	3868
5347	1376,1	950026,40	267,10	3866,2
5348	1374,8	949877,00	267,10	3864,5
5349	1373,4	949727,60	267,10	3862,8
5350	1372	949578,30	267,10	3861,1
5351	1370,7	949428,90	267,10	3859,4
5352	1369,3	949279,60	267,10	3857,6
5353	1368	949130,30	267,10	3855,9
5354	1366,6	948981,10	267,10	3854,2
5355	1365,3	948831,80	267,10	3852,5
5356	1363,9	948682,60	267,10	3850,8
5357	1362,6	948533,40	267,10	3849,1
5358	1361,3	948384,20	267,10	3847,3
5359	1359,9	948235,10	267,10	3845,6
5360	1358,6	948085,90	267,10	3843,9
5361	1357,2	947936,80	267,10	3842,2
5362	1355,9	947787,70	267,10	3840,5
5363	1354,6	947638,70	267,10	3838,8
5364	1353,3	947489,60	267,10	3837,1
5365	1351,9	947340,60	267,10	3835,3
5366	1350,6	947191,60	267,10	3833,6
5367	1349,3	947042,70	267,10	3831,9
5368	1348	946893,70	267,10	3830,2
5369	1346,6	946744,80	267,10	3828,5
5370	1345,3	946595,90	267,10	3826,8
5371	1344	946447,00	267,10	3825,1
5372	1342,7	946298,20	267,10	3823,4
5373	1341,4	946149,30	267,10	3821,6
5374	1340,1	946000,50	267,10	3819,9
5375	1338,8	945851,80	267,10	3818,2
5376	1337,5	945703,00	267,10	3816,5
5377	1336,2	945554,30	267,10	3814,8
5378	1334,9	945405,60	267,10	3813
5379	1333,6	945256,90	267,10	3811,3
5380	1332,3	945108,30	267,10	3809,6
5381	1331	944959,60	267,10	3807,9
5382	1329,7	944811,00	267,10	3806,2
5383	1328,4	944662,50	267,10	3804,5
5384	1327,1	944513,90	267,10	3802,7
5385	1325,8	944365,40	267,10	3801
5386	1324,6	944216,90	267,10	3799,3
5387	1323,3	944068,40	267,10	3797,6
5388	1322	943920,00	267,10	3795,9
5389	1320,7	943771,50	267,10	3794,2
5390	1319,5	943623,10	267,10	3792,5
5391	1318,2	943474,80	267,10	3790,8
5392	1316,9	943326,40	267,10	3789,1
5393	1315,6	943178,10	267,10	3787,3
5394	1314,4	943029,80	267,10	3785,6
5395	1313,1	942881,60	267,10	3783,9
5396	1311,9	942733,30	267,10	3782,2
5397	1310,6	942585,10	267,10	3780,5
5398	1309,3	942436,90	267,10	3778,8
5399	1308,1	942288,80	267,10	3777,1
5400	1306,8	942140,70	267,10	3775,4
5401	1305,6	941992,60	267,10	3773,7
5402	1304,3	941844,50	267,10	3772
5403	1303,1	941696,40	267,10	3770,3
5404	1301,9	941548,40	267,10	3768,6
5405	1300,6	941400,40	267,10	3766,9
5406	1299,4	941252,50	267,10	3765,2
5407	1298,1	941104,50	267,10	3763,5
5408	1296,9	940956,60	267,10	3761,8
5409	1295,7	940808,70	267,10	3760,1
5410	1294,4	940660,90	267,10	3758,4
5411	1293,2	940513,10	267,10	3756,7
5412	1292	940365,30	267,10	3755

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5413	1290,8	940217,50	267,10	3753,3
5414	1289,5	940069,80	267,10	3751,6
5415	1288,3	939922,10	267,10	3749,9
5416	1287,1	939774,40	267,10	3748,2
5417	1285,9	939626,70	267,10	3746,5
5418	1284,7	939479,10	267,10	3744,8
5419	1283,5	939331,50	267,10	3743,2
5420	1282,2	939183,90	267,10	3741,5
5421	1281	939036,40	267,00	3739,8
5422	1279,8	938888,90	267,00	3738,1
5423	1278,6	938741,40	267,00	3736,4
5424	1277,4	938593,90	267,00	3734,7
5425	1276,2	938446,50	267,00	3733
5426	1275	938299,10	267,00	3731,3
5427	1273,8	938151,80	267,00	3729,6
5428	1272,6	938004,40	267,00	3728
5429	1271,5	937857,10	267,00	3726,3
5430	1270,3	937709,90	267,00	3724,6
5431	1269,1	937562,60	267,00	3722,9
5432	1267,9	937415,40	267,00	3721,2
5433	1266,7	937268,20	267,00	3719,5
5434	1265,5	937121,10	267,00	3717,9
5435	1264,4	936973,90	267,00	3716,2
5436	1263,2	936826,80	267,00	3714,5
5437	1262	936679,80	267,00	3712,8
5438	1260,8	936532,70	267,00	3711,1
5439	1259,7	936385,70	267,00	3709,5
5440	1258,5	936238,80	267,00	3707,8
5441	1257,3	936091,80	267,00	3706,1
5442	1256,2	935944,90	267,00	3704,4
5443	1255	935798,00	267,00	3702,8
5444	1253,8	935651,20	267,00	3701,1
5445	1252,7	935504,40	267,00	3699,4
5446	1251,5	935357,60	267,00	3697,7
5447	1250,4	935210,80	267,00	3696,1
5448	1249,2	935064,10	267,00	3694,4
5449	1248	934917,40	267,00	3692,7
5450	1246,9	934770,70	267,00	3691,1
5451	1245,7	934624,10	267,00	3689,4
5452	1244,6	934477,50	267,00	3687,7
5453	1243,5	934330,90	267,00	3686
5454	1242,3	934184,40	267,00	3684,4
5455	1241,2	934037,90	267,00	3682,7
5456	1240	933891,40	267,00	3681
5457	1238,9	933744,90	267,00	3679,4
5458	1237,8	933598,50	267,00	3677,7
5459	1236,6	933452,10	267,00	3676,1
5460	1235,5	933305,80	267,00	3674,4
5461	1234,4	933159,50	267,00	3672,7
5462	1233,2	933013,20	267,00	3671,1
5463	1232,1	932866,90	267,00	3669,4
5464	1231	932720,70	267,00	3667,7
5465	1229,8	932574,50	267,00	3666,1
5466	1228,7	932428,40	267,00	3664,4
5467	1227,6	932282,20	267,00	3662,8
5468	1226,5	932136,10	267,00	3661,1
5469	1225,4	931990,10	267,00	3659,4
5470	1224,3	931844,10	267,00	3657,8
5471	1223,1	931698,10	267,00	3656,1
5472	1222	931552,10	267,00	3654,5
5473	1220,9	931406,20	267,00	3652,8
5474	1219,8	931260,30	267,00	3651,2
5475	1218,7	931114,40	267,00	3649,5
5476	1217,6	930968,60	267,00	3647,9
5477	1216,5	930822,80	267,00	3646,2
5478	1215,4	930677,00	267,00	3644,6
5479	1214,3	930531,30	267,00	3642,9
5480	1213,2	930385,60	267,00	3641,3
5481	1212,1	930239,90	267,00	3639,6
5482	1211	930094,30	267,00	3638
5483	1209,9	929948,70	267,00	3636,3
5484	1208,8	929803,10	267,00	3634,7
5485	1207,7	929657,60	267,00	3633
5486	1206,6	929512,10	267,00	3631,4
5487	1205,5	929366,60	267,00	3629,7
5488	1204,5	929221,10	267,00	3628,1
5489	1203,4	929075,70	267,00	3626,4
5490	1202,3	928930,40	267,00	3624,8
5491	1201,2	928785,00	267,00	3623,2
5492	1200,1	928639,70	267,00	3621,5
5493	1199	928494,50	267,00	3619,9
5494	1198	928349,20	267,00	3618,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5495	1196,9	928204,00	267,00	3616,6
5496	1195,8	928058,90	267,00	3615
5497	1194,8	927913,70	267,00	3613,3
5498	1193,7	927768,70	267,00	3611,7
5499	1192,6	927623,60	267,00	3610,1
5500	1191,5	927478,60	267,00	3608,4
5501	1190,5	927333,60	267,00	3606,8
5502	1189,4	927188,60	267,00	3605,1
5503	1188,4	927043,70	267,00	3603,5
5504	1187,3	926898,80	267,00	3601,9
5505	1186,2	926753,90	266,90	3600,2
5506	1185,2	926609,10	266,90	3598,6
5507	1184,1	926464,30	266,90	3597
5508	1183,1	926319,60	266,90	3595,4
5509	1182	926174,80	266,90	3593,7
5510	1181	926030,20	266,90	3592,1
5511	1179,9	925885,50	266,90	3590,5
5512	1178,9	925740,90	266,90	3588,8
5513	1177,8	925596,30	266,90	3587,2
5514	1176,8	925451,80	266,90	3585,6
5515	1175,8	925307,30	266,90	3584
5516	1174,7	925162,80	266,90	3582,3
5517	1173,7	925018,30	266,90	3580,7
5518	1172,7	924873,90	266,90	3579,1
5519	1171,6	924729,60	266,90	3577,5
5520	1170,6	924585,20	266,90	3575,9
5521	1169,5	924440,90	266,90	3574,2
5522	1168,5	924296,70	266,90	3572,6
5523	1167,5	924152,40	266,90	3571
5524	1166,5	924008,30	266,90	3569,4
5525	1165,4	923864,10	266,90	3567,8
5526	1164,4	923720,00	266,90	3566,1
5527	1163,4	923575,90	266,90	3564,5
5528	1162,4	923431,80	266,90	3562,9
5529	1161,3	923287,80	266,90	3561,3
5530	1160,3	923143,80	266,90	3559,7
5531	1159,3	922999,90	266,90	3558,1
5532	1158,3	922856,00	266,90	3556,5
5533	1157,3	922712,10	266,90	3554,8
5534	1156,2	922568,30	266,90	3553,2
5535	1155,2	922424,50	266,90	3551,6
5536	1154,2	922280,70	266,90	3550
5537	1153,2	922137,00	266,90	3548,4
5538	1152,2	921993,30	266,90	3546,8
5539	1151,2	921849,60	266,90	3545,2
5540	1150,2	921706,00	266,90	3543,6
5541	1149,2	921562,40	266,90	3542
5542	1148,2	921418,90	266,90	3540,4
5543	1147,2	921275,40	266,90	3538,8
5544	1146,2	921131,90	266,90	3537,2
5545	1145,2	920988,40	266,90	3535,6
5546	1144,2	920845,00	266,90	3534
5547	1143,2	920701,70	266,90	3532,3
5548	1142,2	920558,30	266,90	3530,7
5549	1141,2	920415,00	266,90	3529,1
5550	1140,2	920271,80	266,90	3527,5
5551	1139,2	920128,50	266,90	3525,9
5552	1138,2	919985,40	266,90	3524,3
5553	1137,2	919842,20	266,90	3522,8
5554	1136,2	919699,10	266,90	3521,2
5555	1135,2	919556,00	266,90	3519,6
5556	1134,2	919413,00	266,90	3518
5557	1133,2	919270,00	266,90	3516,4
5558	1132,2	919127,00	266,90	3514,8
5559	1131,2	918984,00	266,90	3513,2
5560	1130,2	918841,10	266,90	3511,6
5561	1129,2	918698,30	266,90	3510
5562	1128,3	918555,50	266,90	3508,4
5563	1127,3	918412,70	266,90	3506,8
5564	1126,3	918269,90	266,90	3505,2
5565	1125,3	918127,20	266,90	3503,6
5566	1124,3	917984,50	266,90	3502
5567	1123,3	917841,90	266,90	3500,5
5568	1122,4	917699,30	266,90	3498,9
5569	1121,4	917556,70	266,90	3497,3
5570	1120,4	917414,20	266,90	3495,7
5571	1119,4	917271,70	266,90	3494,1
5572	1118,5	917129,20	266,90	3492,5
5573	1117,5	916986,80	266,90	3490,9
5574	1116,5	916844,40	266,90	3489,4
5575	1115,5	916702,00	266,90	3487,8
5576	1114,6	916559,70	266,90	3486,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5577	1113,6	916417,40	266,90	3484,6
5578	1112,6	916275,20	266,90	3483
5579	1111,7	916133,00	266,90	3481,5
5580	1110,7	915990,80	266,90	3479,9
5581	1109,7	915848,70	266,90	3478,3
5582	1108,8	915706,60	266,90	3476,7
5583	1107,8	915564,50	266,90	3475,2
5584	1106,8	915422,50	266,90	3473,6
5585	1105,9	915280,50	266,90	3472
5586	1104,9	915138,60	266,90	3470,4
5587	1103,9	914996,60	266,90	3468,9
5588	1103	914854,80	266,90	3467,3
5589	1102	914712,90	266,90	3465,7
5590	1101,1	914571,10	266,90	3464,1
5591	1100,1	914429,30	266,80	3462,6
5592	1099,1	914287,60	266,80	3461
5593	1098,2	914145,90	266,80	3459,4
5594	1097,2	914004,30	266,80	3457,9
5595	1096,3	913862,60	266,80	3456,3
5596	1095,3	913721,10	266,80	3454,7
5597	1094,4	913579,50	266,80	3453,2
5598	1093,4	913438,00	266,80	3451,6
5599	1092,5	913296,50	266,80	3450
5600	1091,5	913155,10	266,80	3448,5
5601	1090,6	913013,70	266,80	3446,9
5602	1089,6	912872,30	266,80	3445,3
5603	1088,7	912731,00	266,80	3443,8
5604	1087,7	912589,70	266,80	3442,2
5605	1086,8	912448,50	266,80	3440,7
5606	1085,8	912307,30	266,80	3439,1
5607	1084,9	912166,10	266,80	3437,5
5608	1083,9	912024,90	266,80	3436
5609	1083	911883,80	266,80	3434,4
5610	1082,1	911742,80	266,80	3432,9
5611	1081,1	911601,70	266,80	3431,3
5612	1080,2	911460,70	266,80	3429,8
5613	1079,2	911319,80	266,80	3428,2
5614	1078,3	911178,90	266,80	3426,6
5615	1077,4	911038,00	266,80	3425,1
5616	1076,4	910897,10	266,80	3423,5
5617	1075,5	910756,30	266,80	3422
5618	1074,5	910615,60	266,80	3420,4
5619	1073,6	910474,80	266,80	3418,9
5620	1072,7	910334,10	266,80	3417,3
5621	1071,7	910193,50	266,80	3415,8
5622	1070,8	910052,80	266,80	3414,2
5623	1069,9	909912,20	266,80	3412,7
5624	1069	909771,70	266,80	3411,1
5625	1068	909631,20	266,80	3409,6
5626	1067,1	909490,70	266,80	3408,1
5627	1066,2	909350,30	266,80	3406,5
5628	1065,2	909209,90	266,80	3405
5629	1064,3	909069,50	266,80	3403,4
5630	1063,4	908929,20	266,80	3401,9
5631	1062,5	908788,90	266,80	3400,3
5632	1061,6	908648,60	266,80	3398,8
5633	1060,6	908508,40	266,80	3397,3
5634	1059,7	908368,20	266,80	3395,7
5635	1058,8	908228,10	266,80	3394,2
5636	1057,9	908088,00	266,80	3392,6
5637	1057	907947,90	266,80	3391,1
5638	1056	907807,90	266,80	3389,6
5639	1055,1	907667,90	266,80	3388
5640	1054,2	907527,90	266,80	3386,5
5641	1053,3	907388,00	266,80	3385
5642	1052,4	907248,10	266,80	3383,4
5643	1051,5	907108,30	266,80	3381,9
5644	1050,5	906968,50	266,80	3380,4
5645	1049,6	906828,70	266,80	3378,8
5646	1048,7	906689,00	266,80	3377,3
5647	1047,8	906549,30	266,80	3375,8
5648	1046,9	906409,60	266,80	3374,2
5649	1046	906270,00	266,80	3372,7
5650	1045,1	906130,40	266,80	3371,2
5651	1044,2	905990,90	266,80	3369,7
5652	1043,3	905851,40	266,80	3368,1
5653	1042,4	905711,90	266,80	3366,6
5654	1041,5	905572,50	266,80	3365,1
5655	1040,6	905433,10	266,80	3363,5
5656	1039,7	905293,70	266,80	3362
5657	1038,8	905154,40	266,80	3360,5
5658	1037,9	905015,10	266,80	3359

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5659	1037	904875,80	266,80	3357,5
5660	1036,1	904736,60	266,80	3355,9
5661	1035,2	904597,50	266,80	3354,4
5662	1034,3	904458,30	266,80	3352,9
5663	1033,4	904319,20	266,80	3351,4
5664	1032,5	904180,20	266,80	3349,9
5665	1031,6	904041,10	266,80	3348,3
5666	1030,7	903902,10	266,80	3346,8
5667	1029,8	903763,20	266,80	3345,3
5668	1028,9	903624,30	266,80	3343,8
5669	1028	903485,40	266,80	3342,3
5670	1027,1	903346,60	266,80	3340,8
5671	1026,2	903207,80	266,80	3339,2
5672	1025,3	903069,00	266,80	3337,7
5673	1024,4	902930,30	266,80	3336,2
5674	1023,5	902791,60	266,80	3334,7
5675	1022,7	902652,90	266,80	3333,2
5676	1021,8	902514,30	266,80	3331,7
5677	1020,9	902375,70	266,80	3330,2
5678	1020	902237,20	266,80	3328,7
5679	1019,1	902098,70	266,80	3327,2
5680	1018,2	901960,20	266,70	3325,7
5681	1017,4	901821,80	266,70	3324,1
5682	1016,5	901683,40	266,70	3322,6
5683	1015,6	901545,10	266,70	3321,1
5684	1014,7	901406,80	266,70	3319,6
5685	1013,8	901268,50	266,70	3318,1
5686	1013	901130,30	266,70	3316,6
5687	1012,1	900992,00	266,70	3315,1
5688	1011,2	900853,90	266,70	3313,6
5689	1010,3	900715,80	266,70	3312,1
5690	1009,5	900577,70	266,70	3310,6
5691	1008,6	900439,60	266,70	3309,1
5692	1007,7	900301,60	266,70	3307,6
5693	1006,8	900163,60	266,70	3306,1
5694	1006	900025,70	266,70	3304,6
5695	1005,1	899887,80	266,70	3303,1
5696	1004,2	899749,90	266,70	3301,6
5697	1003,4	899612,10	266,70	3300,1
5698	1002,5	899474,30	266,70	3298,6
5699	1001,6	899336,60	266,70	3297,2
5700	1000,7	899198,80	266,70	3295,7
5701	999,9	899061,20	266,70	3294,2
5702	999	898923,50	266,70	3292,7
5703	998,2	898785,90	266,70	3291,2
5704	997,3	898648,40	266,70	3289,7
5705	996,4	898510,80	266,70	3288,2
5706	995,6	898373,40	266,70	3286,7
5707	994,7	898235,90	266,70	3285,2
5708	993,8	898098,50	266,70	3283,7
5709	993	897961,10	266,70	3282,2
5710	992,1	897823,80	266,70	3280,8
5711	991,3	897686,50	266,70	3279,3
5712	990,4	897549,20	266,70	3277,8
5713	989,5	897412,00	266,70	3276,3
5714	988,7	897274,80	266,70	3274,8
5715	987,8	897137,70	266,70	3273,3
5716	987	897000,50	266,70	3271,9
5717	986,1	896863,50	266,70	3270,4
5718	985,3	896726,40	266,70	3268,9
5719	984,4	896589,40	266,70	3267,4
5720	983,6	896452,50	266,70	3265,9
5721	982,7	896315,60	266,70	3264,5
5722	981,9	896178,70	266,70	3263
5723	981	896041,80	266,70	3261,5
5724	980,2	895905,00	266,70	3260
5725	979,3	895768,20	266,70	3258,6
5726	978,5	895631,50	266,70	3257,1
5727	977,6	895494,80	266,70	3255,6
5728	976,8	895358,10	266,70	3254,1
5729	975,9	895221,50	266,70	3252,7
5730	975,1	895084,90	266,70	3251,2
5731	974,3	894948,40	266,70	3249,7
5732	973,4	894811,90	266,70	3248,2
5733	972,6	894675,40	266,70	3246,8
5734	971,7	894539,00	266,70	3245,3
5735	970,9	894402,60	266,70	3243,8
5736	970,1	894266,20	266,70	3242,4
5737	969,2	894129,90	266,70	3240,9
5738	968,4	893993,60	266,70	3239,4
5739	967,6	893857,40	266,70	3238
5740	966,7	893721,20	266,70	3236,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5741	965,9	893585,00	266,70	3235
5742	965,1	893448,90	266,70	3233,6
5743	964,2	893312,80	266,70	3232,1
5744	963,4	893176,70	266,70	3230,6
5745	962,6	893040,70	266,70	3229,2
5746	961,8	892904,80	266,70	3227,7
5747	960,9	892768,80	266,70	3226,3
5748	960,1	892632,90	266,70	3224,8
5749	959,3	892497,10	266,70	3223,3
5750	958,5	892361,20	266,70	3221,9
5751	957,7	892225,40	266,70	3220,4
5752	956,8	892089,70	266,70	3219
5753	956	891954,00	266,70	3217,5
5754	955,2	891818,30	266,70	3216,1
5755	954,4	891682,70	266,70	3214,6
5756	953,6	891547,10	266,70	3213,1
5757	952,8	891411,50	266,70	3211,7
5758	951,9	891276,00	266,70	3210,2
5759	951,1	891140,50	266,70	3208,8
5760	950,3	891005,10	266,70	3207,3
5761	949,5	890869,70	266,70	3205,9
5762	948,7	890734,30	266,70	3204,4
5763	947,9	890599,00	266,70	3203
5764	947,1	890463,70	266,70	3201,5
5765	946,3	890328,50	266,70	3200,1
5766	945,5	890193,30	266,70	3198,6
5767	944,7	890058,10	266,70	3197,2
5768	943,9	889923,00	266,70	3195,7
5769	943,1	889787,90	266,70	3194,3
5770	942,3	889652,80	266,60	3192,9
5771	941,5	889517,80	266,60	3191,4
5772	940,7	889382,80	266,60	3190
5773	939,9	889247,90	266,60	3188,5
5774	939,1	889113,00	266,60	3187,1
5775	938,3	888978,10	266,60	3185,6
5776	937,5	888843,30	266,60	3184,2
5777	936,7	888708,50	266,60	3182,8
5778	935,9	888573,80	266,60	3181,3
5779	935,1	888439,10	266,60	3179,9
5780	934,3	888304,40	266,60	3178,5
5781	933,5	888169,80	266,60	3177
5782	932,7	888035,20	266,60	3175,6
5783	931,9	887900,60	266,60	3174,1
5784	931,1	887766,10	266,60	3172,7
5785	930,3	887631,60	266,60	3171,3
5786	929,5	887497,20	266,60	3169,8
5787	928,8	887362,80	266,60	3168,4
5788	928	887228,40	266,60	3167
5789	927,2	887094,10	266,60	3165,5
5790	926,4	886959,80	266,60	3164,1
5791	925,6	886825,60	266,60	3162,7
5792	924,8	886691,40	266,60	3161,3
5793	924	886557,20	266,60	3159,8
5794	923,3	886423,10	266,60	3158,4
5795	922,5	886289,00	266,60	3157
5796	921,7	886154,90	266,60	3155,5
5797	920,9	886020,90	266,60	3154,1
5798	920,1	885887,00	266,60	3152,7
5799	919,4	885753,00	266,60	3151,2
5800	918,6	885619,10	266,60	3149,7
5801	917,8	885485,30	266,60	3148,3
5802	917	885351,50	266,60	3146,8
5803	916,3	885217,70	266,60	3145,4
5804	915,5	885084,00	266,60	3143,9
5805	914,7	884950,30	266,60	3142,5
5806	913,9	884816,70	266,60	3141
5807	913,2	884683,00	266,60	3139,6
5808	912,4	884549,50	266,60	3138,1
5809	911,6	884416,00	266,60	3136,7
5810	910,8	884282,50	266,60	3135,2
5811	910,1	884149,00	266,60	3133,8
5812	909,3	884015,60	266,60	3132,4
5813	908,5	883882,30	266,60	3130,9
5814	907,8	883748,90	266,60	3129,5
5815	907	883615,70	266,60	3128
5816	906,2	883482,40	266,60	3126,6
5817	905,5	883349,20	266,60	3125,1
5818	904,7	883216,10	266,60	3123,7
5819	903,9	883082,90	266,60	3122,3
5820	903,2	882949,90	266,60	3120,8
5821	902,4	882816,80	266,60	3119,4
5822	901,7	882683,80	266,60	3117,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5823	900,9	882550,90	266,60	3116,5
5824	900,1	882418,00	266,60	3115,1
5825	899,4	882285,10	266,60	3113,6
5826	898,6	882152,20	266,60	3112,2
5827	897,9	882019,50	266,60	3110,8
5828	897,1	881886,70	266,60	3109,3
5829	896,4	881754,00	266,60	3107,9
5830	895,6	881621,30	266,60	3106,5
5831	894,8	881488,70	266,60	3105
5832	894,1	881356,10	266,60	3103,6
5833	893,3	881223,50	266,60	3102,2
5834	892,6	881091,00	266,60	3100,7
5835	891,8	880958,60	266,60	3099,3
5836	891,1	880826,10	266,60	3097,9
5837	890,3	880693,70	266,60	3096,5
5838	889,6	880561,40	266,60	3095
5839	888,8	880429,10	266,60	3093,6
5840	888,1	880296,80	266,60	3092,2
5841	887,3	880164,60	266,60	3090,8
5842	886,6	880032,40	266,60	3089,3
5843	885,8	879900,30	266,60	3087,9
5844	885,1	879768,20	266,60	3086,5
5845	884,4	879636,10	266,60	3085,1
5846	883,6	879504,10	266,60	3083,6
5847	882,9	879372,10	266,60	3082,2
5848	882,1	879240,20	266,60	3080,8
5849	881,4	879108,30	266,60	3079,4
5850	880,6	878976,40	266,60	3078
5851	879,9	878844,60	266,60	3076,6
5852	879,2	878712,80	266,60	3075,1
5853	878,4	878581,10	266,60	3073,7
5854	877,7	878449,40	266,60	3072,3
5855	877	878317,70	266,60	3070,9
5856	876,2	878186,10	266,60	3069,5
5857	875,5	878054,50	266,60	3068,1
5858	874,7	877923,00	266,60	3066,7
5859	874	877791,50	266,60	3065,2
5860	873,3	877660,00	266,60	3063,8
5861	872,5	877528,60	266,60	3062,4
5862	871,8	877397,20	266,50	3061
5863	871,1	877265,90	266,50	3059,6
5864	870,3	877134,60	266,50	3058,2
5865	869,6	877003,40	266,50	3056,8
5866	868,9	876872,20	266,50	3055,4
5867	868,2	876741,00	266,50	3054
5868	867,4	876609,90	266,50	3052,6
5869	866,7	876478,80	266,50	3051,2
5870	866	876347,70	266,50	3049,8
5871	865,2	876216,70	266,50	3048,4
5872	864,5	876085,70	266,50	3047
5873	863,8	875954,80	266,50	3045,6
5874	863,1	875823,90	266,50	3044,2
5875	862,3	875693,10	266,50	3042,8
5876	861,6	875562,30	266,50	3041,4
5877	860,9	875431,50	266,50	3040
5878	860,2	875300,80	266,50	3038,6
5879	859,5	875170,10	266,50	3037,2
5880	858,7	875039,50	266,50	3035,8
5881	858	874908,90	266,50	3034,4
5882	857,3	874778,30	266,50	3033
5883	856,6	874647,80	266,50	3031,6
5884	855,9	874517,30	266,50	3030,2
5885	855,2	874386,90	266,50	3028,8
5886	854,4	874256,50	266,50	3027,4
5887	853,7	874126,10	266,50	3026
5888	853	873995,80	266,50	3024,6
5889	852,3	873865,50	266,50	3023,3
5890	851,6	873735,30	266,50	3021,9
5891	850,9	873605,10	266,50	3020,5
5892	850,2	873474,90	266,50	3019,1
5893	849,4	873344,80	266,50	3017,7
5894	848,7	873214,70	266,50	3016,3
5895	848	873084,70	266,50	3014,9
5896	847,3	872954,70	266,50	3013,6
5897	846,6	872824,70	266,50	3012,2
5898	845,9	872694,80	266,50	3010,8
5899	845,2	872565,00	266,50	3009,4
5900	844,5	872435,10	266,50	3008
5901	843,8	872305,30	266,50	3006,6
5902	843,1	872175,60	266,50	3005,3
5903	842,4	872045,90	266,50	3003,9
5904	841,7	871916,20	266,50	3002,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5905	841	871786,60	266,50	3001,1
5906	840,3	871657,00	266,50	2999,8
5907	839,6	871527,40	266,50	2998,4
5908	838,9	871397,90	266,50	2997
5909	838,2	871268,40	266,50	2995,6
5910	837,5	871139,00	266,50	2994,2
5911	836,8	871009,60	266,50	2992,9
5912	836,1	870880,30	266,50	2991,5
5913	835,4	870751,00	266,50	2990,1
5914	834,7	870621,70	266,50	2988,8
5915	834	870492,50	266,50	2987,4
5916	833,3	870363,30	266,50	2986
5917	832,6	870234,20	266,50	2984,7
5918	831,9	870105,00	266,50	2983,3
5919	831,2	869976,00	266,50	2981,9
5920	830,5	869847,00	266,50	2980,5
5921	829,8	869718,00	266,50	2979,2
5922	829,1	869589,00	266,50	2977,8
5923	828,4	869460,10	266,50	2976,4
5924	827,7	869331,30	266,50	2975,1
5925	827	869202,40	266,50	2973,7
5926	826,3	869073,70	266,50	2972,4
5927	825,7	868944,90	266,50	2971
5928	825	868816,20	266,50	2969,6
5929	824,3	868687,60	266,50	2968,3
5930	823,6	868558,90	266,50	2966,9
5931	822,9	868430,40	266,50	2965,6
5932	822,2	868301,80	266,50	2964,2
5933	821,5	868173,30	266,50	2962,8
5934	820,8	868044,90	266,50	2961,5
5935	820,2	867916,50	266,50	2960,1
5936	819,5	867788,10	266,50	2958,8
5937	818,8	867659,70	266,50	2957,4
5938	818,1	867531,40	266,50	2956,1
5939	817,4	867403,20	266,50	2954,7
5940	816,7	867275,00	266,50	2953,4
5941	816,1	867146,80	266,50	2952
5942	815,4	867018,70	266,50	2950,6
5943	814,7	866890,60	266,50	2949,3
5944	814	866762,50	266,50	2947,9
5945	813,3	866634,50	266,50	2946,6
5946	812,7	866506,50	266,50	2945,2
5947	812	866378,60	266,50	2943,9
5948	811,3	866250,70	266,50	2942,6
5949	810,6	866122,80	266,50	2941,2
5950	810	865995,00	266,50	2939,9
5951	809,3	865867,20	266,50	2938,5
5952	808,6	865739,50	266,50	2937,2
5953	807,9	865611,80	266,50	2935,8
5954	807,3	865484,20	266,50	2934,5
5955	806,6	865356,50	266,50	2933,1
5956	805,9	865229,00	266,50	2931,8
5957	805,2	865101,40	266,50	2930,5
5958	804,6	864973,90	266,40	2929,1
5959	803,9	864846,50	266,40	2927,8
5960	803,2	864719,10	266,40	2926,4
5961	802,6	864591,70	266,40	2925,1
5962	801,9	864464,40	266,40	2923,8
5963	801,2	864337,10	266,40	2922,4
5964	800,5	864209,80	266,40	2921,1
5965	799,9	864082,60	266,40	2919,8
5966	799,2	863955,40	266,40	2918,4
5967	798,5	863828,30	266,40	2917,1
5968	797,9	863701,20	266,40	2915,8
5969	797,2	863574,20	266,40	2914,4
5970	796,5	863447,20	266,40	2913,1
5971	795,9	863320,20	266,40	2911,8
5972	795,2	863193,20	266,40	2910,4
5973	794,5	863066,40	266,40	2909,1
5974	793,9	862939,50	266,40	2907,8
5975	793,2	862812,70	266,40	2906,4
5976	792,6	862685,90	266,40	2905,1
5977	791,9	862559,20	266,40	2903,8
5978	791,2	862432,50	266,40	2902,5
5979	790,6	862305,80	266,40	2901,1
5980	789,9	862179,20	266,40	2899,8
5981	789,3	862052,60	266,40	2898,5
5982	788,6	861926,10	266,40	2897,2
5983	787,9	861799,60	266,40	2895,8
5984	787,3	861673,20	266,40	2894,5
5985	786,6	861546,80	266,40	2893,2
5986	786	861420,40	266,40	2891,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
5987	785,3	861294,00	266,40	2890,5
5988	784,7	861167,80	266,40	2889,2
5989	784	861041,50	266,40	2887,9
5990	783,4	860915,30	266,40	2886,6
5991	782,7	860789,10	266,40	2885,3
5992	782,1	860663,00	266,40	2884
5993	781,4	860536,90	266,40	2882,6
5994	780,8	860410,80	266,40	2881,3
5995	780,1	860284,80	266,40	2880
5996	779,5	860158,90	266,40	2878,7
5997	778,9	860032,90	266,40	2877,4
5998	778,2	859907,00	266,40	2876,1
5999	777,6	859781,20	266,40	2874,8
6000	776,9	859655,40	266,40	2873,4
6001	776,3	859529,60	266,40	2872,1
6002	775,7	859403,90	266,40	2870,8
6003	775	859278,20	266,40	2869,5
6004	774,4	859152,50	266,40	2868,2
6005	773,7	859026,90	266,40	2866,9
6006	773,1	858901,40	266,40	2865,6
6007	772,5	858775,80	266,40	2864,3
6008	771,8	858650,30	266,40	2863
6009	771,2	858524,90	266,40	2861,7
6010	770,6	858399,50	266,40	2860,4
6011	769,9	858274,10	266,40	2859,1
6012	769,3	858148,80	266,40	2857,8
6013	768,7	858023,50	266,40	2856,5
6014	768	857898,20	266,40	2855,2
6015	767,4	857773,00	266,40	2853,9
6016	766,8	857647,90	266,40	2852,6
6017	766,2	857522,80	266,40	2851,3
6018	765,5	857397,70	266,40	2850
6019	764,9	857272,60	266,40	2848,7
6020	764,3	857147,60	266,40	2847,4
6021	763,7	857022,70	266,40	2846,1
6022	763,1	856897,70	266,40	2844,8
6023	762,4	856772,80	266,40	2843,5
6024	761,8	856648,00	266,40	2842,2
6025	761,2	856523,20	266,40	2840,9
6026	760,6	856398,40	266,40	2839,6
6027	760	856273,70	266,40	2838,3
6028	759,3	856149,00	266,40	2837
6029	758,7	856024,40	266,40	2835,7
6030	758,1	855899,80	266,40	2834,4
6031	757,5	855775,20	266,40	2833,1
6032	756,9	855650,70	266,40	2831,8
6033	756,3	855526,20	266,40	2830,5
6034	755,6	855401,80	266,40	2829,3
6035	755	855277,40	266,40	2828
6036	754,4	855153,00	266,40	2826,7
6037	753,8	855028,70	266,40	2825,4
6038	753,2	854904,50	266,40	2824,1
6039	752,6	854780,20	266,40	2822,8
6040	752	854656,00	266,40	2821,5
6041	751,4	854531,90	266,40	2820,3
6042	750,8	854407,80	266,40	2819
6043	750,2	854283,70	266,40	2817,7
6044	749,6	854159,60	266,40	2816,4
6045	748,9	854035,70	266,40	2815,1
6046	748,3	853911,70	266,40	2813,9
6047	747,7	853787,80	266,40	2812,6
6048	747,1	853663,90	266,40	2811,3
6049	746,5	853540,10	266,40	2810
6050	745,9	853416,30	266,40	2808,7
6051	745,3	853292,50	266,40	2807,5
6052	744,7	853168,80	266,40	2806,2
6053	744,1	853045,20	266,40	2804,9
6054	743,5	852921,50	266,40	2803,6
6055	742,9	852797,90	266,40	2802,4
6056	742,3	852674,40	266,30	2801,1
6057	741,7	852550,90	266,30	2799,8
6058	741,1	852427,40	266,30	2798,5
6059	740,5	852304,00	266,30	2797,3
6060	739,9	852180,60	266,30	2796
6061	739,4	852057,30	266,30	2794,7
6062	738,8	851934,00	266,30	2793,5
6063	738,2	851810,70	266,30	2792,2
6064	737,6	851687,50	266,30	2790,9
6065	737	851564,30	266,30	2789,7
6066	736,4	851441,20	266,30	2788,4
6067	735,8	851318,00	266,30	2787,1
6068	735,2	851195,00	266,30	2785,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6069	734,6	851072,00	266,30	2784,6
6070	734	850949,00	266,30	2783,3
6071	733,4	850826,00	266,30	2782,1
6072	732,8	850703,10	266,30	2780,8
6073	732,3	850580,30	266,30	2779,5
6074	731,7	850457,50	266,30	2778,3
6075	731,1	850334,70	266,30	2777
6076	730,5	850211,90	266,30	2775,8
6077	729,9	850089,20	266,30	2774,5
6078	729,3	849966,60	266,30	2773,2
6079	728,7	849844,00	266,30	2772
6080	728,2	849721,40	266,30	2770,7
6081	727,6	849598,90	266,30	2769,5
6082	727	849476,40	266,30	2768,2
6083	726,4	849353,90	266,30	2767
6084	725,8	849231,50	266,30	2765,7
6085	725,3	849109,10	266,30	2764,5
6086	724,7	848986,80	266,30	2763,2
6087	724,1	848864,50	266,30	2761,9
6088	723,5	848742,20	266,30	2760,7
6089	722,9	848620,00	266,30	2759,4
6090	722,4	848497,80	266,30	2758,2
6091	721,8	848375,70	266,30	2756,9
6092	721,2	848253,60	266,30	2755,7
6093	720,6	848131,60	266,30	2754,4
6094	720	848009,50	266,30	2753,2
6095	719,5	847887,60	266,30	2751,9
6096	718,9	847765,60	266,30	2750,7
6097	718,3	847643,70	266,30	2749,5
6098	717,8	847521,90	266,30	2748,2
6099	717,2	847400,10	266,30	2747
6100	716,6	847278,30	266,30	2745,7
6101	716	847156,60	266,30	2744,5
6102	715,5	847034,90	266,30	2743,2
6103	714,9	846913,20	266,30	2742
6104	714,3	846791,60	266,30	2740,8
6105	713,8	846670,10	266,30	2739,5
6106	713,2	846548,50	266,30	2738,3
6107	712,6	846427,00	266,30	2737
6108	712	846305,60	266,30	2735,8
6109	711,5	846184,20	266,30	2734,6
6110	710,9	846062,80	266,30	2733,3
6111	710,3	845941,50	266,30	2732,1
6112	709,8	845820,20	266,30	2730,8
6113	709,2	845698,90	266,30	2729,6
6114	708,6	845577,70	266,30	2728,4
6115	708,1	845456,60	266,30	2727,1
6116	707,5	845335,40	266,30	2725,9
6117	707	845214,30	266,30	2724,7
6118	706,4	845093,30	266,30	2723,4
6119	705,8	844972,30	266,30	2722,2
6120	705,3	844851,30	266,30	2721
6121	704,7	844730,40	266,30	2719,8
6122	704,1	844609,50	266,30	2718,5
6123	703,6	844488,70	266,30	2717,3
6124	703	844367,90	266,30	2716,1
6125	702,5	844247,10	266,30	2714,8
6126	701,9	844126,40	266,30	2713,6
6127	701,4	844005,70	266,30	2712,4
6128	700,8	843885,00	266,30	2711,2
6129	700,2	843764,40	266,30	2709,9
6130	699,7	843643,80	266,30	2708,7
6131	699,1	843523,30	266,30	2707,5
6132	698,6	843402,80	266,30	2706,3
6133	698	843282,40	266,30	2705
6134	697,5	843162,00	266,30	2703,8
6135	696,9	843041,60	266,30	2702,6
6136	696,4	842921,30	266,30	2701,4
6137	695,8	842801,00	266,30	2700,2
6138	695,3	842680,80	266,30	2698,9
6139	694,7	842560,50	266,30	2697,7
6140	694,2	842440,40	266,30	2696,5
6141	693,6	842320,30	266,30	2695,3
6142	693,1	842200,20	266,30	2694,1
6143	692,5	842080,10	266,30	2692,9
6144	692	841960,10	266,30	2691,6
6145	691,4	841840,10	266,30	2690,4
6146	690,9	841720,20	266,30	2689,2
6147	690,3	841600,30	266,30	2688
6148	689,8	841480,50	266,30	2686,8
6149	689,2	841360,70	266,30	2685,6
6150	688,7	841240,90	266,30	2684,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6151	688,1	841121,20	266,30	2683,1
6152	687,6	841001,50	266,30	2681,9
6153	687	840881,80	266,30	2680,7
6154	686,5	840762,20	266,30	2679,5
6155	686	840642,70	266,30	2678,3
6156	685,4	840523,10	266,30	2677,1
6157	684,9	840403,70	266,20	2675,9
6158	684,3	840284,20	266,20	2674,7
6159	683,8	840164,80	266,20	2673,5
6160	683,2	840045,40	266,20	2672,3
6161	682,7	839926,10	266,20	2671,1
6162	682,2	839806,80	266,20	2669,9
6163	681,6	839687,60	266,20	2668,7
6164	681,1	839568,40	266,20	2667,5
6165	680,6	839449,20	266,20	2666,3
6166	680	839330,10	266,20	2665,1
6167	679,5	839211,00	266,20	2663,9
6168	678,9	839091,90	266,20	2662,7
6169	678,4	838972,90	266,20	2661,5
6170	677,9	838853,90	266,20	2660,3
6171	677,3	838735,00	266,20	2659,1
6172	676,8	838616,10	266,20	2657,9
6173	676,3	838497,30	266,20	2656,7
6174	675,7	838378,40	266,20	2655,5
6175	675,2	838259,70	266,20	2654,3
6176	674,7	838140,90	266,20	2653,1
6177	674,2	838022,30	266,20	2651,9
6178	673,6	837903,60	266,20	2650,7
6179	673,1	837785,00	266,20	2649,5
6180	672,6	837666,40	266,20	2648,3
6181	672	837547,90	266,20	2647,1
6182	671,5	837429,40	266,20	2645,9
6183	671	837310,90	266,20	2644,7
6184	670,5	837192,50	266,20	2643,6
6185	669,9	837074,10	266,20	2642,4
6186	669,4	836955,80	266,20	2641,2
6187	668,9	836837,50	266,20	2640
6188	668,4	836719,30	266,20	2638,8
6189	667,8	836601,00	266,20	2637,6
6190	667,3	836482,90	266,20	2636,4
6191	666,8	836364,70	266,20	2635,2
6192	666,3	836246,60	266,20	2634,1
6193	665,7	836128,60	266,20	2632,9
6194	665,2	836010,60	266,20	2631,7
6195	664,7	835892,60	266,20	2630,5
6196	664,2	835774,60	266,20	2629,3
6197	663,7	835656,80	266,20	2628,1
6198	663,1	835538,90	266,20	2627
6199	662,6	835421,10	266,20	2625,8
6200	662,1	835303,30	266,20	2624,6
6201	661,6	835185,60	266,20	2623,4
6202	661,1	835067,90	266,20	2622,2
6203	660,6	834950,20	266,20	2621,1
6204	660	834832,60	266,20	2619,9
6205	659,5	834715,00	266,20	2618,7
6206	659	834597,50	266,20	2617,5
6207	658,5	834480,00	266,20	2616,4
6208	658	834362,50	266,20	2615,2
6209	657,5	834245,10	266,20	2614
6210	657	834127,70	266,20	2612,8
6211	656,5	834010,30	266,20	2611,7
6212	655,9	833893,00	266,20	2610,5
6213	655,4	833775,80	266,20	2609,3
6214	654,9	833658,60	266,20	2608,2
6215	654,4	833541,40	266,20	2607
6216	653,9	833424,20	266,20	2605,8
6217	653,4	833307,10	266,20	2604,7
6218	652,9	833190,10	266,20	2603,5
6219	652,4	833073,00	266,20	2602,3
6220	651,9	832956,10	266,20	2601,2
6221	651,4	832839,10	266,20	2600
6222	650,9	832722,20	266,20	2598,8
6223	650,4	832605,30	266,20	2597,7
6224	649,9	832488,50	266,20	2596,5
6225	649,4	832371,70	266,20	2595,3
6226	648,9	832255,00	266,20	2594,2
6227	648,4	832138,30	266,20	2593
6228	647,9	832021,60	266,20	2591,8
6229	647,4	831905,00	266,20	2590,7
6230	646,9	831788,40	266,20	2589,5
6231	646,4	831671,90	266,20	2588,4
6232	645,9	831555,30	266,20	2587,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6233	645,4	831438,90	266,20	2586
6234	644,9	831322,50	266,20	2584,9
6235	644,4	831206,10	266,20	2583,7
6236	643,9	831089,70	266,20	2582,6
6237	643,5	830973,40	266,20	2581,4
6238	643	830857,10	266,20	2580,3
6239	642,5	830740,90	266,20	2579,1
6240	642	830624,70	266,20	2577,9
6241	641,5	830508,60	266,20	2576,8
6242	641	830392,50	266,20	2575,6
6243	640,5	830276,40	266,20	2574,5
6244	640	830160,40	266,20	2573,3
6245	639,5	830044,40	266,20	2572,2
6246	639,1	829928,40	266,20	2571
6247	638,6	829812,50	266,20	2569,9
6248	638,1	829696,70	266,20	2568,7
6249	637,6	829580,80	266,20	2567,6
6250	637,1	829465,00	266,20	2566,4
6251	636,6	829349,30	266,20	2565,3
6252	636,2	829233,60	266,20	2564,1
6253	635,7	829117,90	266,20	2563
6254	635,2	829002,30	266,20	2561,8
6255	634,7	828886,70	266,20	2560,7
6256	634,2	828771,10	266,20	2559,6
6257	633,7	828655,60	266,20	2558,4
6258	633,3	828540,10	266,20	2557,3
6259	632,8	828424,70	266,20	2556,1
6260	632,3	828309,30	266,20	2555
6261	631,8	828194,00	266,20	2553,8
6262	631,4	828078,70	266,20	2552,7
6263	630,9	827963,40	266,10	2551,6
6264	630,4	827848,10	266,10	2550,4
6265	629,9	827733,00	266,10	2549,3
6266	629,4	827617,80	266,10	2548,1
6267	629	827502,70	266,10	2547
6268	628,5	827387,60	266,10	2545,9
6269	628	827272,60	266,10	2544,7
6270	627,6	827157,60	266,10	2543,6
6271	627,1	827042,60	266,10	2542,5
6272	626,6	826927,70	266,10	2541,3
6273	626,1	826812,80	266,10	2540,2
6274	625,7	826698,00	266,10	2539,1
6275	625,2	826583,20	266,10	2537,9
6276	624,7	826468,50	266,10	2536,8
6277	624,2	826353,70	266,10	2535,7
6278	623,8	826239,10	266,10	2534,5
6279	623,3	826124,40	266,10	2533,4
6280	622,8	826009,80	266,10	2532,3
6281	622,4	825895,30	266,10	2531,2
6282	621,9	825780,80	266,10	2530
6283	621,4	825666,30	266,10	2528,9
6284	621	825551,90	266,10	2527,8
6285	620,5	825437,50	266,10	2526,6
6286	620	825323,10	266,10	2525,5
6287	619,6	825208,80	266,10	2524,3
6288	619,1	825094,50	266,10	2523,2
6289	618,6	824980,30	266,10	2522,1
6290	618,2	824866,10	266,10	2520,9
6291	617,7	824751,90	266,10	2519,8
6292	617,3	824637,80	266,10	2518,7
6293	616,8	824523,80	266,10	2517,5
6294	616,3	824409,70	266,10	2516,4
6295	615,9	824295,70	266,10	2515,3
6296	615,4	824181,80	266,10	2514,1
6297	614,9	824067,90	266,10	2513
6298	614,5	823954,00	266,10	2511,9
6299	614	823840,20	266,10	2510,7
6300	613,6	823726,40	266,10	2509,6
6301	613,1	823612,60	266,10	2508,5
6302	612,6	823498,90	266,10	2507,4
6303	612,2	823385,20	266,10	2506,2
6304	611,7	823271,60	266,10	2505,1
6305	611,3	823158,00	266,10	2504
6306	610,8	823044,50	266,10	2502,8
6307	610,4	822931,00	266,10	2501,7
6308	609,9	822817,50	266,10	2500,6
6309	609,4	822704,10	266,10	2499,5
6310	609	822590,70	266,10	2498,3
6311	608,5	822477,30	266,10	2497,2
6312	608,1	822364,00	266,10	2496,1
6313	607,6	822250,70	266,10	2495
6314	607,2	822137,50	266,10	2493,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6315	606,7	822024,30	266,10	2492,7
6316	606,3	821911,20	266,10	2491,6
6317	605,8	821798,10	266,10	2490,5
6318	605,4	821685,00	266,10	2489,4
6319	604,9	821572,00	266,10	2488,3
6320	604,5	821459,00	266,10	2487,1
6321	604	821346,00	266,10	2486
6322	603,6	821233,10	266,10	2484,9
6323	603,1	821120,20	266,10	2483,8
6324	602,7	821007,40	266,10	2482,7
6325	602,2	820894,60	266,10	2481,6
6326	601,8	820781,90	266,10	2480,5
6327	601,3	820669,10	266,10	2479,3
6328	600,9	820556,50	266,10	2478,2
6329	600,4	820443,80	266,10	2477,1
6330	600	820331,20	266,10	2476
6331	599,5	820218,70	266,10	2474,9
6332	599,1	820106,20	266,10	2473,8
6333	598,6	819993,70	266,10	2472,7
6334	598,2	819881,30	266,10	2471,6
6335	597,7	819768,90	266,10	2470,5
6336	597,3	819656,50	266,10	2469,4
6337	596,9	819544,20	266,10	2468,3
6338	596,4	819431,90	266,10	2467,1
6339	596	819319,70	266,10	2466
6340	595,5	819207,50	266,10	2464,9
6341	595,1	819095,40	266,10	2463,8
6342	594,6	818983,20	266,10	2462,7
6343	594,2	818871,20	266,10	2461,6
6344	593,8	818759,10	266,10	2460,5
6345	593,3	818647,10	266,10	2459,4
6346	592,9	818535,20	266,10	2458,3
6347	592,4	818423,30	266,10	2457,2
6348	592	818311,40	266,10	2456,1
6349	591,6	818199,50	266,10	2455
6350	591,1	818087,70	266,10	2453,9
6351	590,7	817976,00	266,10	2452,8
6352	590,2	817864,30	266,10	2451,7
6353	589,8	817752,60	266,10	2450,6
6354	589,4	817640,90	266,10	2449,5
6355	588,9	817529,30	266,10	2448,4
6356	588,5	817417,80	266,10	2447,3
6357	588,1	817306,30	266,10	2446,2
6358	587,6	817194,80	266,10	2445,2
6359	587,2	817083,30	266,10	2444,1
6360	586,8	816971,90	266,10	2443
6361	586,3	816860,60	266,10	2441,9
6362	585,9	816749,20	266,10	2440,8
6363	585,5	816637,90	266,10	2439,7
6364	585	816526,70	266,10	2438,6
6365	584,6	816415,50	266,10	2437,5
6366	584,2	816304,30	266,10	2436,4
6367	583,7	816193,20	266,10	2435,3
6368	583,3	816082,10	266,10	2434,2
6369	582,9	815971,10	266,10	2433,2
6370	582,4	815860,10	266,10	2432,1
6371	582	815749,10	266,10	2431
6372	581,6	815638,10	266,00	2429,9
6373	581,1	815527,30	266,00	2428,8
6374	580,7	815416,40	266,00	2427,7
6375	580,3	815305,60	266,00	2426,6
6376	579,9	815194,80	266,00	2425,6
6377	579,4	815084,10	266,00	2424,5
6378	579	814973,40	266,00	2423,4
6379	578,6	814862,70	266,00	2422,3
6380	578,2	814752,10	266,00	2421,2
6381	577,7	814641,50	266,00	2420,2
6382	577,3	814531,00	266,00	2419,1
6383	576,9	814420,50	266,00	2418
6384	576,4	814310,00	266,00	2416,9
6385	576	814199,60	266,00	2415,8
6386	575,6	814089,20	266,00	2414,8
6387	575,2	813978,90	266,00	2413,7
6388	574,8	813868,60	266,00	2412,6
6389	574,3	813758,30	266,00	2411,5
6390	573,9	813648,10	266,00	2410,5
6391	573,5	813537,90	266,00	2409,4
6392	573,1	813427,70	266,00	2408,3
6393	572,6	813317,60	266,00	2407,2
6394	572,2	813207,60	266,00	2406,2
6395	571,8	813097,50	266,00	2405,1
6396	571,4	812987,50	266,00	2404

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6397	571	812877,60	266,00	2403
6398	570,5	812767,70	266,00	2401,9
6399	570,1	812657,80	266,00	2400,8
6400	569,7	812548,00	266,00	2399,8
6401	569,3	812438,20	266,00	2398,7
6402	568,9	812328,40	266,00	2397,6
6403	568,4	812218,70	266,00	2396,5
6404	568	812109,00	266,00	2395,5
6405	567,6	811999,40	266,00	2394,4
6406	567,2	811889,80	266,00	2393,4
6407	566,8	811780,20	266,00	2392,3
6408	566,4	811670,70	266,00	2391,2
6409	565,9	811561,20	266,00	2390,2
6410	565,5	811451,80	266,00	2389,1
6411	565,1	811342,40	266,00	2388
6412	564,7	811233,00	266,00	2387
6413	564,3	811123,70	266,00	2385,9
6414	563,9	811014,40	266,00	2384,9
6415	563,5	810905,20	266,00	2383,8
6416	563	810796,00	266,00	2382,7
6417	562,6	810686,80	266,00	2381,7
6418	562,2	810577,70	266,00	2380,6
6419	561,8	810468,60	266,00	2379,6
6420	561,4	810359,60	266,00	2378,5
6421	561	810250,60	266,00	2377,4
6422	560,6	810141,60	266,00	2376,4
6423	560,2	810032,70	266,00	2375,3
6424	559,8	809923,80	266,00	2374,3
6425	559,3	809814,90	266,00	2373,2
6426	558,9	809706,10	266,00	2372,2
6427	558,5	809597,30	266,00	2371,1
6428	558,1	809488,60	266,00	2370
6429	557,7	809379,90	266,00	2368,8
6430	557,3	809271,30	266,00	2367,6
6431	556,9	809162,70	266,00	2366,4
6432	556,5	809054,10	266,00	2365,2
6433	556,1	808945,60	266,00	2364
6434	555,7	808837,20	266,00	2362,8
6435	555,3	808728,80	266,00	2361,6
6436	554,9	808620,40	266,00	2360,5
6437	554,5	808512,10	266,00	2359,3
6438	554,1	808403,80	266,00	2358,1
6439	553,7	808295,60	266,00	2356,9
6440	553,2	808187,40	266,00	2355,7
6441	552,8	808079,30	266,00	2354,5
6442	552,4	807971,20	266,00	2353,3
6443	552	807863,20	266,00	2352,2
6444	551,6	807755,20	266,00	2351
6445	551,2	807647,30	266,00	2349,8
6446	550,8	807539,40	266,00	2348,6
6447	550,4	807431,50	266,00	2347,5
6448	550	807323,70	266,00	2346,3
6449	549,6	807216,00	266,00	2345,1
6450	549,2	807108,30	266,00	2343,9
6451	548,8	807000,60	266,00	2342,7
6452	548,4	806893,00	266,00	2341,6
6453	548	806785,40	266,00	2340,4
6454	547,6	806677,90	266,00	2339,2
6455	547,2	806570,40	266,00	2338,1
6456	546,8	806463,00	266,00	2336,9
6457	546,4	806355,60	266,00	2335,7
6458	546	806248,30	266,00	2334,5
6459	545,6	806141,00	266,00	2333,4
6460	545,2	806033,80	266,00	2332,2
6461	544,8	805926,60	266,00	2331
6462	544,4	805819,40	266,00	2329,9
6463	544,1	805712,30	266,00	2328,7
6464	543,7	805605,30	266,00	2327,5
6465	543,3	805498,30	266,00	2326,4
6466	542,9	805391,30	266,00	2325,2
6467	542,5	805284,40	266,00	2324
6468	542,1	805177,50	266,00	2322,9
6469	541,7	805070,70	266,00	2321,7
6470	541,3	804963,90	266,00	2320,6
6471	540,9	804857,20	266,00	2319,4
6472	540,5	804750,50	266,00	2318,2
6473	540,1	804643,80	266,00	2317,1
6474	539,7	804537,20	266,00	2315,9
6475	539,3	804430,70	266,00	2314,8
6476	538,9	804324,20	266,00	2313,6
6477	538,5	804217,70	266,00	2312,5
6478	538,2	804111,30	265,90	2311,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6479	537,8	804004,90	265,90	2310,2
6480	537,4	803898,60	265,90	2309
6481	537	803792,30	265,90	2307,8
6482	536,6	803686,10	265,90	2306,7
6483	536,2	803579,90	265,90	2305,5
6484	535,8	803473,80	265,90	2304,4
6485	535,4	803367,70	265,90	2303,2
6486	535	803261,70	265,90	2302,1
6487	534,7	803155,70	265,90	2300,9
6488	534,3	803049,70	265,90	2299,8
6489	533,9	802943,80	265,90	2298,7
6490	533,5	802837,90	265,90	2297,5
6491	533,1	802732,10	265,90	2296,4
6492	532,7	802626,30	265,90	2295,2
6493	532,3	802520,60	265,90	2294,1
6494	531,9	802414,90	265,90	2292,9
6495	531,6	802309,30	265,90	2291,8
6496	531,2	802203,70	265,90	2290,7
6497	530,8	802098,20	265,90	2289,5
6498	530,4	801992,60	265,90	2288,4
6499	530	801887,20	265,90	2287,2
6500	529,6	801781,80	265,90	2286,1
6501	529,3	801676,40	265,90	2285
6502	528,9	801571,10	265,90	2283,8
6503	528,5	801465,80	265,90	2282,7
6504	528,1	801360,60	265,90	2281,5
6505	527,7	801255,40	265,90	2280,4
6506	527,3	801150,30	265,90	2279,3
6507	527	801045,20	265,90	2278,1
6508	526,6	800940,10	265,90	2277
6509	526,2	800835,10	265,90	2275,9
6510	525,8	800730,20	265,90	2274,8
6511	525,4	800625,20	265,90	2273,6
6512	525	800520,40	265,90	2272,5
6513	524,7	800415,60	265,90	2271,4
6514	524,3	800310,80	265,90	2270,2
6515	523,9	800206,00	265,90	2269,1
6516	523,5	800101,40	265,90	2268
6517	523,1	799996,70	265,90	2266,9
6518	522,8	799892,10	265,90	2265,7
6519	522,4	799787,60	265,90	2264,6
6520	522	799683,00	265,90	2263,5
6521	521,6	799578,60	265,90	2262,4
6522	521,3	799474,20	265,90	2261,2
6523	520,9	799369,80	265,90	2260,1
6524	520,5	799265,40	265,90	2259
6525	520,1	799161,20	265,90	2257,9
6526	519,8	799056,90	265,90	2256,8
6527	519,4	798952,70	265,90	2255,6
6528	519	798848,60	265,90	2254,5
6529	518,6	798744,50	265,90	2253,4
6530	518,2	798640,40	265,90	2252,3
6531	517,9	798536,40	265,90	2251,2
6532	517,5	798432,40	265,90	2250,1
6533	517,1	798328,50	265,90	2248,9
6534	516,8	798224,60	265,90	2247,8
6535	516,4	798120,70	265,90	2246,7
6536	516	798016,90	265,90	2245,6
6537	515,6	797913,20	265,90	2244,5
6538	515,3	797809,50	265,90	2243,4
6539	514,9	797705,80	265,90	2242,3
6540	514,5	797602,20	265,90	2241,2
6541	514,1	797498,60	265,90	2240,1
6542	513,8	797395,10	265,90	2239
6543	513,4	797291,60	265,90	2237,8
6544	513	797188,10	265,90	2236,7
6545	512,7	797084,70	265,90	2235,6
6546	512,3	796981,40	265,90	2234,5
6547	511,9	796878,10	265,90	2233,4
6548	511,5	796774,80	265,90	2232,3
6549	511,2	796671,60	265,90	2231,2
6550	510,8	796568,40	265,90	2230,1
6551	510,4	796465,30	265,90	2229
6552	510,1	796362,20	265,90	2227,9
6553	509,7	796259,10	265,90	2226,8
6554	509,3	796156,10	265,90	2225,7
6555	509	796053,10	265,90	2224,6
6556	508,6	795950,20	265,90	2223,5
6557	508,2	795847,40	265,90	2222,4
6558	507,9	795744,50	265,90	2221,3
6559	507,5	795641,70	265,90	2220,2
6560	507,1	795539,00	265,90	2219,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6561	506,8	795436,30	265,90	2218
6562	506,4	795333,60	265,90	2217
6563	506	795231,00	265,90	2215,9
6564	505,7	795128,50	265,90	2214,8
6565	505,3	795025,90	265,90	2213,7
6566	504,9	794923,50	265,90	2212,6
6567	504,6	794821,00	265,90	2211,5
6568	504,2	794718,60	265,90	2210,4
6569	503,8	794616,30	265,90	2209,3
6570	503,5	794514,00	265,90	2208,2
6571	503,1	794411,70	265,90	2207,1
6572	502,8	794309,50	265,90	2206,1
6573	502,4	794207,30	265,90	2205
6574	502	794105,20	265,90	2203,9
6575	501,7	794003,10	265,90	2202,8
6576	501,3	793901,00	265,90	2201,7
6577	500,9	793799,00	265,90	2200,6
6578	500,6	793697,10	265,90	2199,6
6579	500,2	793595,20	265,90	2198,5
6580	499,9	793493,30	265,90	2197,4
6581	499,5	793391,50	265,90	2196,3
6582	499,1	793289,70	265,90	2195,2
6583	498,8	793187,90	265,80	2194,2
6584	498,4	793086,20	265,80	2193,1
6585	498,1	792984,60	265,80	2192
6586	497,7	792883,00	265,80	2190,9
6587	497,4	792781,40	265,80	2189,8
6588	497	792679,90	265,80	2188,8
6589	496,6	792578,40	265,80	2187,7
6590	496,3	792476,90	265,80	2186,6
6591	495,9	792375,50	265,80	2185,5
6592	495,6	792274,20	265,80	2184,5
6593	495,2	792172,90	265,80	2183,4
6594	494,8	792071,60	265,80	2182,3
6595	494,5	791970,40	265,80	2181,3
6596	494,1	791869,20	265,80	2180,2
6597	493,8	791768,10	265,80	2179,1
6598	493,4	791667,00	265,80	2178,1
6599	493,1	791566,00	265,80	2177
6600	492,7	791465,00	265,80	2175,9
6601	492,4	791364,10	265,80	2174,9
6602	492	791263,20	265,80	2173,8
6603	491,7	791162,30	265,80	2172,7
6604	491,3	791061,50	265,80	2171,7
6605	490,9	790960,70	265,80	2170,6
6606	490,6	790859,90	265,80	2169,5
6607	490,2	790759,20	265,80	2168,5
6608	489,9	790658,50	265,80	2167,4
6609	489,5	790557,80	265,80	2166,4
6610	489,2	790457,20	265,80	2165,3
6611	488,8	790356,60	265,80	2164,2
6612	488,5	790256,10	265,80	2163,2
6613	488,1	790155,60	265,80	2162,1
6614	487,8	790055,20	265,80	2161,1
6615	487,4	789954,80	265,80	2160
6616	487,1	789854,50	265,80	2158,9
6617	486,7	789754,20	265,80	2157,9
6618	486,4	789653,90	265,80	2156,8
6619	486	789553,70	265,80	2155,8
6620	485,7	789453,50	265,80	2154,7
6621	485,3	789353,40	265,80	2153,7
6622	485	789253,30	265,80	2152,6
6623	484,6	789153,20	265,80	2151,6
6624	484,3	789053,20	265,80	2150,5
6625	483,9	788953,30	265,80	2149,5
6626	483,6	788853,30	265,80	2148,4
6627	483,2	788753,50	265,80	2147,4
6628	482,9	788653,60	265,80	2146,3
6629	482,5	788553,80	265,80	2145,3
6630	482,2	788454,10	265,80	2144,2
6631	481,9	788354,40	265,80	2143,2
6632	481,5	788254,70	265,80	2142,1
6633	481,2	788155,10	265,80	2141,1
6634	480,8	788055,50	265,80	2140
6635	480,5	787956,00	265,80	2139
6636	480,1	787856,50	265,80	2138
6637	479,8	787757,00	265,80	2136,9
6638	479,4	787657,60	265,80	2135,9
6639	479,1	787558,20	265,80	2134,8
6640	478,8	787458,90	265,80	2133,8
6641	478,4	787359,60	265,80	2132,8
6642	478,1	787260,40	265,80	2131,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6643	477,7	787161,20	265,80	2130,7
6644	477,4	787062,00	265,80	2129,6
6645	477	786962,90	265,80	2128,6
6646	476,7	786863,80	265,80	2127,6
6647	476,4	786764,80	265,80	2126,5
6648	476	786665,80	265,80	2125,5
6649	475,7	786566,90	265,80	2124,5
6650	475,3	786467,90	265,80	2123,4
6651	475	786369,10	265,80	2122,4
6652	474,6	786270,30	265,80	2121,4
6653	474,3	786171,50	265,80	2120,3
6654	474	786072,70	265,80	2119,3
6655	473,6	785974,00	265,80	2118,3
6656	473,3	785875,40	265,80	2117,2
6657	473	785776,70	265,80	2116,2
6658	472,6	785678,20	265,80	2115,2
6659	472,3	785579,60	265,80	2114,2
6660	471,9	785481,10	265,80	2113,1
6661	471,6	785382,70	265,80	2112,1
6662	471,3	785284,30	265,80	2111,1
6663	470,9	785185,90	265,80	2110,1
6664	470,6	785087,60	265,80	2109
6665	470,2	784989,30	265,80	2108
6666	469,9	784891,10	265,80	2107
6667	469,6	784792,90	265,80	2106
6668	469,2	784694,70	265,80	2104,9
6669	468,9	784596,60	265,80	2103,9
6670	468,6	784498,50	265,80	2102,9
6671	468,2	784400,40	265,80	2101,9
6672	467,9	784302,50	265,80	2100,9
6673	467,6	784204,50	265,80	2099,8
6674	467,2	784106,60	265,80	2098,8
6675	466,9	784008,70	265,80	2097,8
6676	466,6	783910,90	265,80	2096,8
6677	466,2	783813,10	265,80	2095,8
6678	465,9	783715,30	265,80	2094,8
6679	465,6	783617,60	265,80	2093,7
6680	465,2	783519,90	265,80	2092,7
6681	464,9	783422,30	265,80	2091,7
6682	464,6	783324,70	265,80	2090,7
6683	464,2	783227,20	265,80	2089,7
6684	463,9	783129,70	265,80	2088,7
6685	463,6	783032,20	265,80	2087,7
6686	463,2	782934,80	265,80	2086,7
6687	462,9	782837,40	265,80	2085,6
6688	462,6	782740,00	265,80	2084,6
6689	462,2	782642,70	265,80	2083,6
6690	461,9	782545,50	265,80	2082,6
6691	461,6	782448,30	265,80	2081,6
6692	461,3	782351,10	265,70	2080,6
6693	460,9	782253,90	265,70	2079,6
6694	460,6	782156,80	265,70	2078,6
6695	460,3	782059,80	265,70	2077,6
6696	459,9	781962,80	265,70	2076,6
6697	459,6	781865,80	265,70	2075,6
6698	459,3	781768,90	265,70	2074,6
6699	459	781672,00	265,70	2073,6
6700	458,6	781575,10	265,70	2072,6
6701	458,3	781478,30	265,70	2071,6
6702	458	781381,50	265,70	2070,6
6703	457,7	781284,80	265,70	2069,6
6704	457,3	781188,10	265,70	2068,6
6705	457	781091,40	265,70	2067,6
6706	456,7	780994,80	265,70	2066,6
6707	456,4	780898,20	265,70	2065,6
6708	456	780801,70	265,70	2064,6
6709	455,7	780705,20	265,70	2063,6
6710	455,4	780608,70	265,70	2062,6
6711	455,1	780512,30	265,70	2061,6
6712	454,7	780416,00	265,70	2060,6
6713	454,4	780319,60	265,70	2059,6
6714	454,1	780223,30	265,70	2058,6
6715	453,8	780127,10	265,70	2057,6
6716	453,4	780030,90	265,70	2056,6
6717	453,1	779934,70	265,70	2055,7
6718	452,8	779838,60	265,70	2054,7
6719	452,5	779742,50	265,70	2053,7
6720	452,1	779646,40	265,70	2052,7
6721	451,8	779550,40	265,70	2051,7
6722	451,5	779454,40	265,70	2050,7
6723	451,2	779358,50	265,70	2049,7
6724	450,9	779262,60	265,70	2048,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6725	450,5	779166,80	265,70	2047,8
6726	450,2	779070,90	265,70	2046,8
6727	449,9	778975,20	265,70	2045,8
6728	449,6	778879,40	265,70	2044,8
6729	449,3	778783,70	265,70	2043,8
6730	448,9	778688,10	265,70	2042,8
6731	448,6	778592,50	265,70	2041,9
6732	448,3	778496,90	265,70	2040,9
6733	448	778401,40	265,70	2039,9
6734	447,7	778305,90	265,70	2038,9
6735	447,3	778210,40	265,70	2037,9
6736	447	778115,00	265,70	2037
6737	446,7	778019,60	265,70	2036
6738	446,4	777924,30	265,70	2035
6739	446,1	777829,00	265,70	2034
6740	445,8	777733,70	265,70	2033
6741	445,4	777638,50	265,70	2032,1
6742	445,1	777543,30	265,70	2031,1
6743	444,8	777448,20	265,70	2030,1
6744	444,5	777353,10	265,70	2029,1
6745	444,2	777258,00	265,70	2028,2
6746	443,9	777163,00	265,70	2027,2
6747	443,5	777068,00	265,70	2026,2
6748	443,2	776973,10	265,70	2025,3
6749	442,9	776878,20	265,70	2024,3
6750	442,6	776783,30	265,70	2023,3
6751	442,3	776688,50	265,70	2022,3
6752	442	776593,70	265,70	2021,4
6753	441,6	776499,00	265,70	2020,4
6754	441,3	776404,30	265,70	2019,4
6755	441	776309,60	265,70	2018,5
6756	440,7	776215,00	265,70	2017,5
6757	440,4	776120,40	265,70	2016,5
6758	440,1	776025,80	265,70	2015,6
6759	439,8	775931,30	265,70	2014,6
6760	439,5	775836,90	265,70	2013,6
6761	439,1	775742,40	265,70	2012,7
6762	438,8	775648,00	265,70	2011,7
6763	438,5	775553,70	265,70	2010,8
6764	438,2	775459,40	265,70	2009,8
6765	437,9	775365,10	265,70	2008,8
6766	437,6	775270,90	265,70	2007,9
6767	437,3	775176,70	265,70	2006,9
6768	437	775082,50	265,70	2005,9
6769	436,7	774988,40	265,70	2005
6770	436,3	774894,30	265,70	2004
6771	436	774800,30	265,70	2003,1
6772	435,7	774706,30	265,70	2002,1
6773	435,4	774612,30	265,70	2001,2
6774	435,1	774518,40	265,70	2000,2
6775	434,8	774424,50	265,70	1999,2
6776	434,5	774330,60	265,70	1998,3
6777	434,2	774236,80	265,70	1997,3
6778	433,9	774143,10	265,70	1996,4
6779	433,6	774049,30	265,70	1995,4
6780	433,3	773955,60	265,70	1994,5
6781	432,9	773862,00	265,70	1993,5
6782	432,6	773768,40	265,70	1992,6
6783	432,3	773674,80	265,70	1991,6
6784	432	773581,20	265,70	1990,7
6785	431,7	773487,70	265,70	1989,7
6786	431,4	773394,30	265,70	1988,8
6787	431,1	773300,90	265,70	1987,8
6788	430,8	773207,50	265,70	1986,9
6789	430,5	773114,10	265,70	1985,9
6790	430,2	773020,80	265,70	1985
6791	429,9	772927,60	265,70	1984
6792	429,6	772834,30	265,70	1983,1
6793	429,3	772741,10	265,70	1982,2
6794	429	772648,00	265,70	1981,2
6795	428,7	772554,90	265,70	1980,3
6796	428,4	772461,80	265,70	1979,3
6797	428,1	772368,70	265,70	1978,4
6798	427,8	772275,70	265,70	1977,4
6799	427,5	772182,80	265,70	1976,5
6800	427,2	772089,90	265,70	1975,6
6801	426,9	771997,00	265,70	1974,6
6802	426,6	771904,10	265,70	1973,7
6803	426,3	771811,30	265,70	1972,7
6804	425,9	771718,60	265,70	1971,8
6805	425,6	771625,80	265,70	1970,9
6806	425,3	771533,10	265,70	1969,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6807	425	771440,50	265,60	1969
6808	424,7	771347,90	265,60	1968,1
6809	424,4	771255,30	265,60	1967,1
6810	424,1	771162,70	265,60	1966,2
6811	423,8	771070,20	265,60	1965,3
6812	423,5	770977,80	265,60	1964,3
6813	423,2	770885,30	265,60	1963,4
6814	422,9	770792,90	265,60	1962,5
6815	422,7	770700,60	265,60	1961,5
6816	422,4	770608,30	265,60	1960,6
6817	422,1	770516,00	265,60	1959,7
6818	421,8	770423,80	265,60	1958,7
6819	421,5	770331,60	265,60	1957,8
6820	421,2	770239,40	265,60	1956,9
6821	420,9	770147,30	265,60	1955,9
6822	420,6	770055,20	265,60	1955
6823	420,3	769963,20	265,60	1954,1
6824	420	769871,10	265,60	1953,1
6825	419,7	769779,20	265,60	1952,2
6826	419,4	769687,20	265,60	1951,3
6827	419,1	769595,30	265,60	1950,4
6828	418,8	769503,50	265,60	1949,4
6829	418,5	769411,70	265,60	1948,5
6830	418,2	769319,90	265,60	1947,6
6831	417,9	769228,10	265,60	1946,7
6832	417,6	769136,40	265,60	1945,7
6833	417,3	769044,80	265,60	1944,8
6834	417	768953,10	265,60	1943,9
6835	416,7	768861,60	265,60	1943
6836	416,5	768770,00	265,60	1942
6837	416,2	768678,50	265,60	1941,1
6838	415,9	768587,00	265,60	1940,2
6839	415,6	768495,60	265,60	1939,3
6840	415,3	768404,20	265,60	1938,4
6841	415	768312,80	265,60	1937,4
6842	414,7	768221,50	265,60	1936,5
6843	414,4	768130,20	265,60	1935,6
6844	414,1	768038,90	265,60	1934,7
6845	413,8	767947,70	265,60	1933,8
6846	413,5	767856,50	265,60	1932,8
6847	413,3	767765,40	265,60	1931,9
6848	413	767674,30	265,60	1931
6849	412,7	767583,20	265,60	1930,1
6850	412,4	767492,20	265,60	1929,2
6851	412,1	767401,20	265,60	1928,3
6852	411,8	767310,30	265,60	1927,4
6853	411,5	767219,30	265,60	1926,4
6854	411,2	767128,50	265,60	1925,5
6855	410,9	767037,60	265,60	1924,6
6856	410,7	766946,80	265,60	1923,7
6857	410,4	766856,10	265,60	1922,8
6858	410,1	766765,30	265,60	1921,9
6859	409,8	766674,60	265,60	1921
6860	409,5	766584,00	265,60	1920,1
6861	409,2	766493,40	265,60	1919,2
6862	408,9	766402,80	265,60	1918,3
6863	408,7	766312,30	265,60	1917,3
6864	408,4	766221,80	265,60	1916,4
6865	408,1	766131,30	265,60	1915,5
6866	407,8	766040,90	265,60	1914,6
6867	407,5	765950,50	265,60	1913,7
6868	407,2	765860,10	265,60	1912,8
6869	406,9	765769,80	265,60	1911,9
6870	406,7	765679,50	265,60	1911
6871	406,4	765589,30	265,60	1910,1
6872	406,1	765499,10	265,60	1909,2
6873	405,8	765408,90	265,60	1908,3
6874	405,5	765318,80	265,60	1907,4
6875	405,2	765228,70	265,60	1906,5
6876	405	765138,60	265,60	1905,6
6877	404,7	765048,60	265,60	1904,7
6878	404,4	764958,60	265,60	1903,8
6879	404,1	764868,70	265,60	1902,9
6880	403,8	764778,80	265,60	1902
6881	403,6	764688,90	265,60	1901,1
6882	403,3	764599,10	265,60	1900,2
6883	403	764509,30	265,60	1899,3
6884	402,7	764419,50	265,60	1898,4
6885	402,4	764329,80	265,60	1897,5
6886	402,1	764240,10	265,60	1896,6
6887	401,9	764150,40	265,60	1895,7
6888	401,6	764060,80	265,60	1894,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6889	401,3	763971,20	265,60	1894
6890	401	763881,70	265,60	1893,1
6891	400,8	763792,20	265,60	1892,2
6892	400,5	763702,70	265,60	1891,3
6893	400,2	763613,30	265,60	1890,4
6894	399,9	763523,90	265,60	1889,5
6895	399,6	763434,60	265,60	1888,6
6896	399,4	763345,20	265,60	1887,7
6897	399,1	763255,90	265,60	1886,8
6898	398,8	763166,70	265,60	1885,9
6899	398,5	763077,50	265,60	1885,1
6900	398,2	762988,30	265,60	1884,2
6901	398	762899,20	265,60	1883,3
6902	397,7	762810,10	265,60	1882,4
6903	397,4	762721,00	265,60	1881,5
6904	397,1	762632,00	265,60	1880,6
6905	396,9	762543,00	265,60	1879,8
6906	396,6	762454,00	265,60	1878,9
6907	396,3	762365,10	265,60	1878
6908	396	762276,20	265,60	1877,1
6909	395,8	762187,40	265,60	1876,2
6910	395,5	762098,60	265,60	1875,3
6911	395,2	762009,80	265,60	1874,5
6912	394,9	761921,10	265,60	1873,6
6913	394,7	761832,40	265,60	1872,7
6914	394,4	761743,70	265,60	1871,8
6915	394,1	761655,10	265,60	1870,9
6916	393,8	761566,50	265,60	1870,1
6917	393,6	761477,90	265,60	1869,2
6918	393,3	761389,40	265,60	1868,3
6919	393	761300,90	265,60	1867,4
6920	392,8	761212,50	265,60	1866,6
6921	392,5	761124,10	265,60	1865,7
6922	392,2	761035,70	265,60	1864,8
6923	391,9	760947,40	265,60	1863,9
6924	391,7	760859,10	265,60	1863,1
6925	391,4	760770,80	265,60	1862,2
6926	391,1	760682,60	265,60	1861,3
6927	390,8	760594,40	265,50	1860,4
6928	390,6	760506,20	265,50	1859,6
6929	390,3	760418,10	265,50	1858,7
6930	390	760330,00	265,50	1857,8
6931	389,8	760242,00	265,50	1857
6932	389,5	760153,90	265,50	1856,1
6933	389,2	760066,00	265,50	1855,2
6934	389	759978,00	265,50	1854,4
6935	388,7	759890,10	265,50	1853,5
6936	388,4	759802,30	265,50	1852,6
6937	388,1	759714,40	265,50	1851,8
6938	387,9	759626,60	265,50	1850,9
6939	387,6	759538,90	265,50	1850
6940	387,3	759451,10	265,50	1849,2
6941	387,1	759363,40	265,50	1848,3
6942	386,8	759275,80	265,50	1847,4
6943	386,5	759188,20	265,50	1846,6
6944	386,3	759100,60	265,50	1845,7
6945	386	759013,00	265,50	1844,8
6946	385,7	758925,50	265,50	1844
6947	385,5	758838,00	265,50	1843,1
6948	385,2	758750,60	265,50	1842,3
6949	384,9	758663,20	265,50	1841,4
6950	384,7	758575,80	265,50	1840,5
6951	384,4	758488,50	265,50	1839,7
6952	384,1	758401,20	265,50	1838,8
6953	383,9	758313,90	265,50	1838
6954	383,6	758226,70	265,50	1837,1
6955	383,3	758139,50	265,50	1836,2
6956	383,1	758052,40	265,50	1835,4
6957	382,8	757965,20	265,50	1834,5
6958	382,5	757878,10	265,50	1833,7
6959	382,3	757791,10	265,50	1832,8
6960	382	757704,10	265,50	1832
6961	381,8	757617,10	265,50	1831,1
6962	381,5	757530,20	265,50	1830,3
6963	381,2	757443,30	265,50	1829,4
6964	381	757356,40	265,50	1828,6
6965	380,7	757269,50	265,50	1827,7
6966	380,4	757182,70	265,50	1826,9
6967	380,2	757096,00	265,50	1826
6968	379,9	757009,20	265,50	1825,1
6969	379,6	756922,50	265,50	1824,3
6970	379,4	756835,90	265,50	1823,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
6971	379,1	756749,30	265,50	1822,6
6972	378,9	756662,70	265,50	1821,8
6973	378,6	756576,10	265,50	1820,9
6974	378,3	756489,60	265,50	1820,1
6975	378,1	756403,10	265,50	1819,2
6976	377,8	756316,60	265,50	1818,4
6977	377,5	756230,20	265,50	1817,5
6978	377,3	756143,90	265,50	1816,7
6979	377	756057,50	265,50	1815,8
6980	376,8	755971,20	265,50	1815
6981	376,5	755884,90	265,50	1814,1
6982	376,2	755798,70	265,50	1813,3
6983	376	755712,50	265,50	1812,5
6984	375,7	755626,30	265,50	1811,6
6985	375,5	755540,20	265,50	1810,8
6986	375,2	755454,10	265,50	1809,9
6987	374,9	755368,00	265,50	1809,1
6988	374,7	755282,00	265,50	1808,3
6989	374,4	755196,00	265,50	1807,4
6990	374,2	755110,00	265,50	1806,6
6991	373,9	755024,10	265,50	1805,7
6992	373,7	754938,20	265,50	1804,9
6993	373,4	754852,30	265,50	1804,1
6994	373,1	754766,50	265,50	1803,2
6995	372,9	754680,70	265,50	1802,4
6996	372,6	754595,00	265,50	1801,5
6997	372,4	754509,30	265,50	1800,7
6998	372,1	754423,60	265,50	1799,9
6999	371,9	754337,90	265,50	1799
7000	371,6	754252,30	265,50	1798,2
7001	371,3	754166,70	265,50	1797,4
7002	371,1	754081,20	265,50	1796,5
7003	370,8	753995,70	265,50	1795,7
7004	370,6	753910,20	265,50	1794,9
7005	370,3	753824,80	265,50	1794
7006	370,1	753739,30	265,50	1793,2
7007	369,8	753654,00	265,50	1792,4
7008	369,5	753568,60	265,50	1791,6
7009	369,3	753483,30	265,50	1790,7
7010	369	753398,10	265,50	1789,9
7011	368,8	753312,80	265,50	1789,1
7012	368,5	753227,60	265,50	1788,2
7013	368,3	753142,50	265,50	1787,4
7014	368	753057,30	265,50	1786,6
7015	367,8	752972,20	265,50	1785,8
7016	367,5	752887,20	265,50	1784,9
7017	367,3	752802,10	265,50	1784,1
7018	367	752717,20	265,50	1783,3
7019	366,7	752632,20	265,50	1782,5
7020	366,5	752547,30	265,50	1781,6
7021	366,2	752462,40	265,50	1780,8
7022	366	752377,50	265,50	1780
7023	365,7	752292,70	265,50	1779,2
7024	365,5	752207,90	265,50	1778,3
7025	365,2	752123,20	265,50	1777,5
7026	365	752038,40	265,50	1776,7
7027	364,7	751953,70	265,50	1775,9
7028	364,5	751869,10	265,50	1775,1
7029	364,2	751784,50	265,50	1774,2
7030	364	751699,90	265,50	1773,4
7031	363,7	751615,30	265,50	1772,6
7032	363,5	751530,80	265,50	1771,8
7033	363,2	751446,30	265,50	1771
7034	363	751361,90	265,50	1770,2
7035	362,7	751277,50	265,50	1769,3
7036	362,5	751193,10	265,50	1768,5
7037	362,2	751108,80	265,50	1767,7
7038	362	751024,40	265,50	1766,9
7039	361,7	750940,20	265,50	1766,1
7040	361,5	750855,90	265,50	1765,3
7041	361,2	750771,70	265,50	1764,5
7042	361	750687,50	265,50	1763,6
7043	360,7	750603,40	265,50	1762,8
7044	360,5	750519,30	265,50	1762
7045	360,2	750435,20	265,50	1761,2
7046	360	750351,20	265,50	1760,4
7047	359,7	750267,20	265,50	1759,6
7048	359,5	750183,20	265,50	1758,8
7049	359,2	750099,20	265,50	1758
7050	359	750015,30	265,50	1757,2
7051	358,7	749931,50	265,50	1756,3
7052	358,5	749847,60	265,50	1755,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7053	358,2	749763,80	265,50	1754,7
7054	358	749680,00	265,40	1753,9
7055	357,8	749596,30	265,40	1753,1
7056	357,5	749512,60	265,40	1752,3
7057	357,3	749428,90	265,40	1751,5
7058	357	749345,30	265,40	1750,7
7059	356,8	749261,70	265,40	1749,9
7060	356,5	749178,10	265,40	1749,1
7061	356,3	749094,60	265,40	1748,3
7062	356	749011,10	265,40	1747,5
7063	355,8	748927,60	265,40	1746,7
7064	355,5	748844,20	265,40	1745,9
7065	355,3	748760,80	265,40	1745,1
7066	355,1	748677,40	265,40	1744,3
7067	354,8	748594,10	265,40	1743,5
7068	354,6	748510,80	265,40	1742,7
7069	354,3	748427,50	265,40	1741,9
7070	354,1	748344,30	265,40	1741,1
7071	353,8	748261,00	265,40	1740,3
7072	353,6	748177,90	265,40	1739,5
7073	353,3	748094,70	265,40	1738,7
7074	353,1	748011,60	265,40	1737,9
7075	352,9	747928,60	265,40	1737,1
7076	352,6	747845,50	265,40	1736,3
7077	352,4	747762,50	265,40	1735,5
7078	352,1	747679,60	265,40	1734,7
7079	351,9	747596,60	265,40	1733,9
7080	351,6	747513,70	265,40	1733,1
7081	351,4	747430,80	265,40	1732,3
7082	351,2	747348,00	265,40	1731,5
7083	350,9	747265,20	265,40	1730,7
7084	350,7	747182,40	265,40	1729,9
7085	350,4	747099,70	265,40	1729,1
7086	350,2	747017,00	265,40	1728,3
7087	350	746934,30	265,40	1727,6
7088	349,7	746851,70	265,40	1726,8
7089	349,5	746769,10	265,40	1726
7090	349,2	746686,50	265,40	1725,2
7091	349	746604,00	265,40	1724,4
7092	348,8	746521,40	265,40	1723,6
7093	348,5	746439,00	265,40	1722,8
7094	348,3	746356,50	265,40	1722
7095	348	746274,10	265,40	1721,2
7096	347,8	746191,70	265,40	1720,5
7097	347,6	746109,40	265,40	1719,7
7098	347,3	746027,10	265,40	1718,9
7099	347,1	745944,80	265,40	1718,1
7100	346,8	745862,60	265,40	1717,3
7101	346,6	745780,40	265,40	1716,5
7102	346,4	745698,20	265,40	1715,7
7103	346,1	745616,00	265,40	1715
7104	345,9	745533,90	265,40	1714,2
7105	345,7	745451,80	265,40	1713,4
7106	345,4	745369,80	265,40	1712,6
7107	345,2	745287,80	265,40	1711,8
7108	344,9	745205,80	265,40	1711
7109	344,7	745123,80	265,40	1710,3
7110	344,5	745041,90	265,40	1709,5
7111	344,2	744960,00	265,40	1708,7
7112	344	744878,20	265,40	1707,9
7113	343,8	744796,40	265,40	1707,1
7114	343,5	744714,60	265,40	1706,4
7115	343,3	744632,80	265,40	1705,6
7116	343,1	744551,10	265,40	1704,8
7117	342,8	744469,40	265,40	1704
7118	342,6	744387,80	265,40	1703,3
7119	342,3	744306,10	265,40	1702,5
7120	342,1	744224,50	265,40	1701,7
7121	341,9	744143,00	265,40	1700,9
7122	341,6	744061,50	265,40	1700,2
7123	341,4	743980,00	265,40	1699,4
7124	341,2	743898,50	265,40	1698,6
7125	340,9	743817,10	265,40	1697,8
7126	340,7	743735,70	265,40	1697,1
7127	340,5	743654,30	265,40	1696,3
7128	340,2	743573,00	265,40	1695,5
7129	340	743491,70	265,40	1694,7
7130	339,8	743410,40	265,40	1694
7131	339,5	743329,20	265,40	1693,2
7132	339,3	743248,00	265,40	1692,4
7133	339,1	743166,80	265,40	1691,7
7134	338,8	743085,70	265,40	1690,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7135	338,6	743004,50	265,40	1690,1
7136	338,4	742923,50	265,40	1689,4
7137	338,1	742842,40	265,40	1688,6
7138	337,9	742761,40	265,40	1687,8
7139	337,7	742680,40	265,40	1687,1
7140	337,5	742599,50	265,40	1686,3
7141	337,2	742518,60	265,40	1685,5
7142	337	742437,70	265,40	1684,8
7143	336,8	742356,80	265,40	1684
7144	336,5	742276,00	265,40	1683,2
7145	336,3	742195,20	265,40	1682,5
7146	336,1	742114,50	265,40	1681,7
7147	335,8	742033,80	265,40	1680,9
7148	335,6	741953,10	265,40	1680,2
7149	335,4	741872,40	265,40	1679,4
7150	335,2	741791,80	265,40	1678,6
7151	334,9	741711,20	265,40	1677,9
7152	334,7	741630,60	265,40	1677,1
7153	334,5	741550,10	265,40	1676,4
7154	334,2	741469,60	265,40	1675,6
7155	334	741389,10	265,40	1674,8
7156	333,8	741308,70	265,40	1674,1
7157	333,6	741228,30	265,40	1673,3
7158	333,3	741147,90	265,40	1672,6
7159	333,1	741067,60	265,40	1671,8
7160	332,9	740987,30	265,40	1671
7161	332,6	740907,00	265,40	1670,3
7162	332,4	740826,80	265,40	1669,5
7163	332,2	740746,50	265,40	1668,8
7164	332	740666,40	265,40	1668
7165	331,7	740586,20	265,40	1667,3
7166	331,5	740506,10	265,40	1666,5
7167	331,3	740426,00	265,40	1665,8
7168	331,1	740346,00	265,40	1665
7169	330,8	740265,90	265,40	1664,2
7170	330,6	740185,90	265,40	1663,5
7171	330,4	740106,00	265,40	1662,7
7172	330,2	740026,10	265,40	1662
7173	329,9	739946,20	265,40	1661,2
7174	329,7	739866,30	265,40	1660,5
7175	329,5	739786,50	265,40	1659,7
7176	329,3	739706,70	265,40	1659
7177	329	739626,90	265,40	1658,2
7178	328,8	739547,20	265,40	1657,5
7179	328,6	739467,50	265,40	1656,7
7180	328,4	739387,80	265,40	1656
7181	328,1	739308,10	265,40	1655,2
7182	327,9	739228,50	265,40	1654,5
7183	327,7	739148,90	265,40	1653,7
7184	327,5	739069,40	265,40	1653
7185	327,2	738989,90	265,40	1652,3
7186	327	738910,40	265,40	1651,5
7187	326,8	738830,90	265,30	1650,8
7188	326,6	738751,50	265,30	1650
7189	326,4	738672,10	265,30	1649,3
7190	326,1	738592,80	265,30	1648,5
7191	325,9	738513,40	265,30	1647,8
7192	325,7	738434,10	265,30	1647
7193	325,5	738354,90	265,30	1646,3
7194	325,2	738275,60	265,30	1645,6
7195	325	738196,40	265,30	1644,8
7196	324,8	738117,20	265,30	1644,1
7197	324,6	738038,10	265,30	1643,3
7198	324,4	737959,00	265,30	1642,6
7199	324,1	737879,90	265,30	1641,8
7200	323,9	737800,90	265,30	1641,1
7201	323,7	737721,80	265,30	1640,4
7202	323,5	737642,90	265,30	1639,6
7203	323,3	737563,90	265,30	1638,9
7204	323	737485,00	265,30	1638,2
7205	322,8	737406,10	265,30	1637,4
7206	322,6	737327,20	265,30	1636,7
7207	322,4	737248,40	265,30	1635,9
7208	322,2	737169,60	265,30	1635,2
7209	321,9	737090,80	265,30	1634,5
7210	321,7	737012,10	265,30	1633,7
7211	321,5	736933,40	265,30	1633
7212	321,3	736854,70	265,30	1632,3
7213	321,1	736776,10	265,30	1631,5
7214	320,9	736697,40	265,30	1630,8
7215	320,6	736618,90	265,30	1630,1
7216	320,4	736540,30	265,30	1629,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7217	320,2	736461,80	265,30	1628,6
7218	320	736383,30	265,30	1627,9
7219	319,8	736304,80	265,30	1627,1
7220	319,6	736226,40	265,30	1626,4
7221	319,3	736148,00	265,30	1625,7
7222	319,1	736069,60	265,30	1624,9
7223	318,9	735991,30	265,30	1624,2
7224	318,7	735913,00	265,30	1623,5
7225	318,5	735834,70	265,30	1622,7
7226	318,3	735756,50	265,30	1622
7227	318	735678,30	265,30	1621,3
7228	317,8	735600,10	265,30	1620,6
7229	317,6	735521,90	265,30	1619,8
7230	317,4	735443,80	265,30	1619,1
7231	317,2	735365,70	265,30	1618,4
7232	317	735287,70	265,30	1617,7
7233	316,8	735209,60	265,30	1616,9
7234	316,5	735131,60	265,30	1616,2
7235	316,3	735053,70	265,30	1615,5
7236	316,1	734975,70	265,30	1614,8
7237	315,9	734897,80	265,30	1614
7238	315,7	734820,00	265,30	1613,3
7239	315,5	734742,10	265,30	1612,6
7240	315,3	734664,30	265,30	1611,9
7241	315	734586,50	265,30	1611,1
7242	314,8	734508,80	265,30	1610,4
7243	314,6	734431,00	265,30	1609,7
7244	314,4	734353,30	265,30	1609
7245	314,2	734275,70	265,30	1608,3
7246	314	734198,00	265,30	1607,5
7247	313,8	734120,40	265,30	1606,8
7248	313,6	734042,90	265,30	1606,1
7249	313,4	733965,30	265,30	1605,4
7250	313,1	733887,80	265,30	1604,7
7251	312,9	733810,30	265,30	1603,9
7252	312,7	733732,90	265,30	1603,2
7253	312,5	733655,50	265,30	1602,5
7254	312,3	733578,10	265,30	1601,8
7255	312,1	733500,70	265,30	1601,1
7256	311,9	733423,40	265,30	1600,4
7257	311,7	733346,10	265,30	1599,6
7258	311,5	733268,80	265,30	1598,9
7259	311,3	733191,60	265,30	1598,2
7260	311	733114,40	265,30	1597,5
7261	310,8	733037,20	265,30	1596,8
7262	310,6	732960,10	265,30	1596,1
7263	310,4	732883,00	265,30	1595,4
7264	310,2	732805,90	265,30	1594,6
7265	310	732728,80	265,30	1593,9
7266	309,8	732651,80	265,30	1593,2
7267	309,6	732574,80	265,30	1592,5
7268	309,4	732497,80	265,30	1591,8
7269	309,2	732420,90	265,30	1591,1
7270	309	732344,00	265,30	1590,4
7271	308,8	732267,10	265,30	1589,7
7272	308,5	732190,30	265,30	1589
7273	308,3	732113,50	265,30	1588,3
7274	308,1	732036,70	265,30	1587,5
7275	307,9	731959,90	265,30	1586,8
7276	307,7	731883,20	265,30	1586,1
7277	307,5	731806,50	265,30	1585,4
7278	307,3	731729,80	265,30	1584,7
7279	307,1	731653,20	265,30	1584
7280	306,9	731576,60	265,30	1583,3
7281	306,7	731500,00	265,30	1582,6
7282	306,5	731423,50	265,30	1581,9
7283	306,3	731347,00	265,30	1581,2
7284	306,1	731270,50	265,30	1580,5
7285	305,9	731194,00	265,30	1579,8
7286	305,7	731117,60	265,30	1579,1
7287	305,5	731041,20	265,30	1578,4
7288	305,3	730964,90	265,30	1577,7
7289	305,1	730888,50	265,30	1577
7290	304,9	730812,20	265,30	1576,3
7291	304,7	730736,00	265,30	1575,6
7292	304,4	730659,70	265,30	1574,9
7293	304,2	730583,50	265,30	1574,2
7294	304	730507,30	265,30	1573,5
7295	303,8	730431,20	265,30	1572,8
7296	303,6	730355,00	265,30	1572,1
7297	303,4	730278,90	265,30	1571,4
7298	303,2	730202,90	265,30	1570,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7299	303	730126,80	265,30	1570
7300	302,8	730050,80	265,30	1569,3
7301	302,6	729974,80	265,30	1568,6
7302	302,4	729898,90	265,30	1567,9
7303	302,2	729823,00	265,30	1567,2
7304	302	729747,10	265,30	1566,5
7305	301,8	729671,20	265,30	1565,8
7306	301,6	729595,40	265,30	1565,1
7307	301,4	729519,60	265,30	1564,4
7308	301,2	729443,80	265,30	1563,7
7309	301	729368,10	265,30	1563
7310	300,8	729292,40	265,30	1562,3
7311	300,6	729216,70	265,30	1561,6
7312	300,4	729141,10	265,30	1560,9
7313	300,2	729065,50	265,30	1560,2
7314	300	728989,90	265,30	1559,5
7315	299,8	728914,30	265,30	1558,8
7316	299,6	728838,80	265,30	1558,2
7317	299,4	728763,30	265,30	1557,5
7318	299,2	728687,80	265,30	1556,8
7319	299	728612,30	265,30	1556,1
7320	298,8	728536,90	265,30	1555,4
7321	298,6	728461,60	265,30	1554,7
7322	298,4	728386,20	265,30	1554
7323	298,3	728310,90	265,30	1553,3
7324	298,1	728235,60	265,30	1552,6
7325	297,9	728160,30	265,30	1552
7326	297,7	728085,10	265,30	1551,3
7327	297,5	728009,90	265,30	1550,6
7328	297,3	727934,70	265,20	1549,9
7329	297,1	727859,50	265,20	1549,2
7330	296,9	727784,40	265,20	1548,5
7331	296,7	727709,30	265,20	1547,8
7332	296,5	727634,30	265,20	1547,2
7333	296,3	727559,20	265,20	1546,5
7334	296,1	727484,20	265,20	1545,8
7335	295,9	727409,30	265,20	1545,1
7336	295,7	727334,30	265,20	1544,4
7337	295,5	727259,40	265,20	1543,7
7338	295,3	727184,50	265,20	1543,1
7339	295,1	727109,70	265,20	1542,4
7340	294,9	727034,80	265,20	1541,7
7341	294,7	726960,10	265,20	1541
7342	294,5	726885,30	265,20	1540,3
7343	294,4	726810,50	265,20	1539,6
7344	294,2	726735,80	265,20	1539
7345	294	726661,20	265,20	1538,3
7346	293,8	726586,50	265,20	1537,6
7347	293,6	726511,90	265,20	1536,9
7348	293,4	726437,30	265,20	1536,2
7349	293,2	726362,70	265,20	1535,6
7350	293	726288,20	265,20	1534,9
7351	292,8	726213,70	265,20	1534,2
7352	292,6	726139,20	265,20	1533,5
7353	292,4	726064,80	265,20	1532,9
7354	292,3	725990,40	265,20	1532,2
7355	292,1	725916,00	265,20	1531,5
7356	291,9	725841,60	265,20	1530,8
7357	291,7	725767,30	265,20	1530,2
7358	291,5	725693,00	265,20	1529,5
7359	291,3	725618,70	265,20	1528,8
7360	291,1	725544,50	265,20	1528,1
7361	290,9	725470,30	265,20	1527,5
7362	290,7	725396,10	265,20	1526,8
7363	290,5	725321,90	265,20	1526,1
7364	290,4	725247,80	265,20	1525,4
7365	290,2	725173,70	265,20	1524,8
7366	290	725099,60	265,20	1524,1
7367	289,8	725025,60	265,20	1523,4
7368	289,6	724951,60	265,20	1522,8
7369	289,4	724877,60	265,20	1522,1
7370	289,2	724803,60	265,20	1521,4
7371	289,1	724729,70	265,20	1520,7
7372	288,9	724655,80	265,20	1520,1
7373	288,7	724582,00	265,20	1519,4
7374	288,5	724508,10	265,20	1518,7
7375	288,3	724434,30	265,20	1518,1
7376	288,1	724360,50	265,20	1517,4
7377	287,9	724286,80	265,20	1516,7
7378	287,8	724213,10	265,20	1516,1
7379	287,6	724139,40	265,20	1515,4
7380	287,4	724065,70	265,20	1514,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7381	287,2	723992,10	265,20	1514,1
7382	287	723918,50	265,20	1513,4
7383	286,8	723844,90	265,20	1512,7
7384	286,7	723771,40	265,20	1512,1
7385	286,5	723697,80	265,20	1511,4
7386	286,3	723624,30	265,20	1510,8
7387	286,1	723550,90	265,20	1510,1
7388	285,9	723477,50	265,20	1509,4
7389	285,7	723404,10	265,20	1508,8
7390	285,6	723330,70	265,20	1508,1
7391	285,4	723257,30	265,20	1507,4
7392	285,2	723184,00	265,20	1506,8
7393	285	723110,70	265,20	1506,1
7394	284,8	723037,50	265,20	1505,5
7395	284,7	722964,20	265,20	1504,8
7396	284,5	722891,00	265,20	1504,1
7397	284,3	722817,90	265,20	1503,5
7398	284,1	722744,70	265,20	1502,8
7399	283,9	722671,60	265,20	1502,2
7400	283,8	722598,50	265,20	1501,5
7401	283,6	722525,50	265,20	1500,8
7402	283,4	722452,40	265,20	1500,2
7403	283,2	722379,40	265,20	1499,5
7404	283,1	722306,50	265,20	1498,9
7405	282,9	722233,50	265,20	1498,2
7406	282,7	722160,60	265,20	1497,6
7407	282,5	722087,70	265,20	1496,9
7408	282,4	722014,90	265,20	1496,2
7409	282,2	721942,00	265,20	1495,6
7410	282	721869,30	265,20	1494,9
7411	281,8	721796,50	265,20	1494,3
7412	281,7	721723,70	265,20	1493,6
7413	281,5	721651,00	265,20	1493
7414	281,3	721578,40	265,20	1492,3
7415	281,1	721505,70	265,20	1491,7
7416	281	721433,10	265,20	1491
7417	280,8	721360,50	265,20	1490,4
7418	280,6	721287,90	265,20	1489,7
7419	280,5	721215,40	265,20	1489,1
7420	280,3	721142,90	265,20	1488,4
7421	280,1	721070,40	265,20	1487,8
7422	280	720997,90	265,20	1487,1
7423	279,8	720925,50	265,20	1486,5
7424	279,6	720853,10	265,20	1485,8
7425	279,5	720780,70	265,20	1485,2
7426	279,3	720708,40	265,20	1484,5
7427	279,1	720636,10	265,20	1483,9
7428	279	720563,80	265,20	1483,2
7429	278,8	720491,60	265,20	1482,6
7430	278,6	720419,40	265,20	1481,9
7431	278,5	720347,20	265,20	1481,3
7432	278,3	720275,00	265,20	1480,6
7433	278,2	720202,90	265,20	1480
7434	278	720130,80	265,20	1479,3
7435	277,8	720058,70	265,20	1478,7
7436	277,7	719986,70	265,20	1478,1
7437	277,5	719914,60	265,20	1477,4
7438	277,3	719842,60	265,20	1476,8
7439	277,2	719770,70	265,20	1476,1
7440	277	719698,80	265,20	1475,5
7441	276,9	719626,90	265,20	1474,8
7442	276,7	719555,00	265,20	1474,2
7443	276,5	719483,10	265,20	1473,6
7444	276,4	719411,30	265,20	1472,9
7445	276,2	719339,50	265,20	1472,3
7446	276,1	719267,80	265,20	1471,6
7447	275,9	719196,10	265,20	1471
7448	275,8	719124,40	265,20	1470,3
7449	275,6	719052,70	265,20	1469,7
7450	275,4	718981,00	265,20	1469,1
7451	275,3	718909,40	265,20	1468,4
7452	275,1	718837,80	265,20	1467,8
7453	275	718766,30	265,20	1467,2
7454	274,8	718694,80	265,20	1466,5
7455	274,7	718623,30	265,20	1465,9
7456	274,5	718551,80	265,20	1465,2
7457	274,3	718480,40	265,20	1464,6
7458	274,2	718409,00	265,20	1464
7459	274	718337,60	265,20	1463,3
7460	273,9	718266,20	265,20	1462,7
7461	273,7	718194,90	265,20	1462,1
7462	273,6	718123,60	265,20	1461,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7463	273,4	718052,30	265,20	1460,8
7464	273,3	717981,10	265,20	1460,2
7465	273,1	717909,90	265,20	1459,5
7466	273	717838,70	265,20	1458,9
7467	272,8	717767,60	265,20	1458,3
7468	272,7	717696,40	265,20	1457,6
7469	272,5	717625,40	265,20	1457
7470	272,4	717554,30	265,20	1456,4
7471	272,2	717483,30	265,20	1455,7
7472	272	717412,20	265,20	1455,1
7473	271,9	717341,30	265,20	1454,5
7474	271,7	717270,30	265,20	1453,8
7475	271,6	717199,40	265,20	1453,2
7476	271,4	717128,50	265,20	1452,6
7477	271,3	717057,60	265,10	1452
7478	271,1	716986,80	265,10	1451,3
7479	271	716916,00	265,10	1450,7
7480	270,8	716845,20	265,10	1450,1
7481	270,7	716774,50	265,10	1449,4
7482	270,5	716703,80	265,10	1448,8
7483	270,4	716633,10	265,10	1448,2
7484	270,2	716562,40	265,10	1447,5
7485	270,1	716491,80	265,10	1446,9
7486	269,9	716421,20	265,10	1446,3
7487	269,8	716350,60	265,10	1445,7
7488	269,6	716280,10	265,10	1445
7489	269,5	716209,50	265,10	1444,4
7490	269,3	716139,10	265,10	1443,8
7491	269,2	716068,60	265,10	1443,2
7492	269,1	715998,20	265,10	1442,5
7493	268,9	715927,80	265,10	1441,9
7494	268,8	715857,40	265,10	1441,3
7495	268,6	715787,00	265,10	1440,6
7496	268,5	715716,70	265,10	1440
7497	268,3	715646,40	265,10	1439,4
7498	268,2	715576,20	265,10	1438,8
7499	268	715505,90	265,10	1438,2
7500	267,9	715435,70	265,10	1437,5
7501	267,7	715365,60	265,10	1436,9
7502	267,6	715295,40	265,10	1436,3
7503	267,4	715225,30	265,10	1435,7
7504	267,3	715155,20	265,10	1435
7505	267,1	715085,10	265,10	1434,4
7506	267	715015,10	265,10	1433,8
7507	266,9	714945,10	265,10	1433,2
7508	266,7	714875,10	265,10	1432,6
7509	266,6	714805,20	265,10	1431,9
7510	266,4	714735,30	265,10	1431,3
7511	266,3	714665,40	265,10	1430,7
7512	266,1	714595,50	265,10	1430,1
7513	266	714525,70	265,10	1429,5
7514	265,8	714455,90	265,10	1428,9
7515	265,7	714386,10	265,10	1428,2
7516	265,5	714316,40	265,10	1427,6
7517	265,4	714246,60	265,10	1427
7518	265,3	714177,00	265,10	1426,4
7519	265,1	714107,30	265,10	1425,8
7520	265	714037,70	265,10	1425,2
7521	264,8	713968,00	265,10	1424,5
7522	264,7	713898,50	265,10	1423,9
7523	264,5	713828,90	265,10	1423,3
7524	264,4	713759,40	265,10	1422,7
7525	264,3	713689,90	265,10	1422,1
7526	264,1	713620,40	265,10	1421,5
7527	264	713551,00	265,10	1420,9
7528	263,8	713481,60	265,10	1420,2
7529	263,7	713412,20	265,10	1419,6
7530	263,5	713342,90	265,10	1419
7531	263,4	713273,50	265,10	1418,4
7532	263,3	713204,20	265,10	1417,8
7533	263,1	713135,00	265,10	1417,2
7534	263	713065,70	265,10	1416,6
7535	262,8	712996,50	265,10	1416
7536	262,7	712927,30	265,10	1415,4
7537	262,6	712858,20	265,10	1414,7
7538	262,4	712789,10	265,10	1414,1
7539	262,3	712720,00	265,10	1413,5
7540	262,1	712650,90	265,10	1412,9
7541	262	712581,80	265,10	1412,3
7542	261,8	712512,80	265,10	1411,7
7543	261,7	712443,80	265,10	1411,1
7544	261,6	712374,90	265,10	1410,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7545	261,4	712305,90	265,10	1409,9
7546	261,3	712237,00	265,10	1409,3
7547	261,1	712168,20	265,10	1408,7
7548	261	712099,30	265,10	1408,1
7549	260,9	712030,50	265,10	1407,5
7550	260,7	711961,70	265,10	1406,9
7551	260,6	711892,90	265,10	1406,3
7552	260,4	711824,20	265,10	1405,6
7553	260,3	711755,50	265,10	1405
7554	260,2	711686,80	265,10	1404,4
7555	260	711618,20	265,10	1403,8
7556	259,9	711549,50	265,10	1403,2
7557	259,7	711480,90	265,10	1402,6
7558	259,6	711412,40	265,10	1402
7559	259,5	711343,80	265,10	1401,4
7560	259,3	711275,30	265,10	1400,8
7561	259,2	711206,80	265,10	1400,2
7562	259	711138,40	265,10	1399,6
7563	258,9	711069,90	265,10	1399
7564	258,8	711001,50	265,10	1398,4
7565	258,6	710933,10	265,10	1397,8
7566	258,5	710864,80	265,10	1397,2
7567	258,4	710796,50	265,10	1396,6
7568	258,2	710728,20	265,10	1396
7569	258,1	710659,90	265,10	1395,4
7570	257,9	710591,70	265,10	1394,8
7571	257,8	710523,50	265,10	1394,2
7572	257,7	710455,30	265,10	1393,6
7573	257,5	710387,10	265,10	1393
7574	257,4	710319,00	265,10	1392,5
7575	257,2	710250,90	265,10	1391,9
7576	257,1	710182,80	265,10	1391,3
7577	257	710114,80	265,10	1390,7
7578	256,8	710046,80	265,10	1390,1
7579	256,7	709978,80	265,10	1389,5
7580	256,5	709910,80	265,10	1388,9
7581	256,4	709842,90	265,10	1388,3
7582	256,3	709774,90	265,10	1387,7
7583	256,1	709707,10	265,10	1387,1
7584	256	709639,20	265,10	1386,5
7585	255,8	709571,40	265,10	1385,9
7586	255,7	709503,60	265,10	1385,3
7587	255,5	709435,80	265,10	1384,7
7588	255,4	709368,00	265,10	1384,1
7589	255,3	709300,30	265,10	1383,6
7590	255,1	709232,60	265,10	1383
7591	255	709165,00	265,10	1382,4
7592	254,8	709097,30	265,10	1381,8
7593	254,7	709029,70	265,10	1381,2
7594	254,5	708962,10	265,10	1380,6
7595	254,4	708894,60	265,10	1380
7596	254,2	708827,00	265,10	1379,4
7597	254,1	708759,50	265,10	1378,8
7598	253,9	708692,00	265,10	1378,2
7599	253,8	708624,60	265,10	1377,7
7600	253,6	708557,10	265,10	1377,1
7601	253,5	708489,70	265,10	1376,5
7602	253,3	708422,40	265,10	1375,9
7603	253,2	708355,00	265,10	1375,3
7604	253	708287,70	265,10	1374,7
7605	252,9	708220,40	265,10	1374,1
7606	252,7	708153,10	265,10	1373,6
7607	252,5	708085,80	265,10	1373
7608	252,4	708018,60	265,10	1372,4
7609	252,2	707951,40	265,10	1371,8
7610	252	707884,20	265,10	1371,2
7611	251,8	707817,10	265,10	1370,6
7612	251,7	707750,00	265,10	1370,1
7613	251,5	707682,90	265,10	1369,5
7614	251,3	707615,80	265,10	1368,9
7615	251,1	707548,70	265,10	1368,3
7616	250,9	707481,70	265,10	1367,7
7617	250,7	707414,70	265,10	1367,1
7618	250,5	707347,70	265,10	1366,6
7619	250,3	707280,70	265,10	1366
7620	250	707213,80	265,10	1365,4
7621	249,8	707146,90	265,10	1364,8
7622	249,6	707080,00	265,10	1364,2
7623	249,4	707013,10	265,10	1363,7
7624	249,2	706946,20	265,10	1363,1
7625	248,9	706879,40	265,10	1362,5
7626	248,7	706812,60	265,10	1361,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7627	248,5	706745,80	265,10	1361,3
7628	248,2	706679,00	265,10	1360,8
7629	248	706612,20	265,10	1360,2
7630	247,7	706545,50	265,10	1359,6
7631	247,5	706478,80	265,10	1359
7632	247,3	706412,10	265,10	1358,4
7633	247	706345,40	265,10	1357,9
7634	246,8	706278,80	265,10	1357,3
7635	246,6	706212,10	265,10	1356,7
7636	246,4	706145,50	265,00	1356,1
7637	246,2	706078,90	265,00	1355,6
7638	245,9	706012,40	265,00	1355
7639	245,7	705945,80	265,00	1354,4
7640	245,5	705879,30	265,00	1353,8
7641	245,3	705812,80	265,00	1353,3
7642	245,1	705746,30	265,00	1352,7
7643	244,9	705679,90	265,00	1352,1
7644	244,7	705613,40	265,00	1351,5
7645	244,5	705547,00	265,00	1351
7646	244,4	705480,60	265,00	1350,4
7647	244,2	705414,30	265,00	1349,8
7648	244	705347,90	265,00	1349,2
7649	243,8	705281,60	265,00	1348,7
7650	243,7	705215,30	265,00	1348,1
7651	243,5	705149,10	265,00	1347,5
7652	243,3	705082,80	265,00	1347
7653	243,2	705016,60	265,00	1346,4
7654	243	704950,40	265,00	1345,8
7655	242,9	704884,20	265,00	1345,2
7656	242,7	704818,10	265,00	1344,7
7657	242,6	704752,00	265,00	1344,1
7658	242,4	704685,90	265,00	1343,5
7659	242,3	704619,80	265,00	1343
7660	242,1	704553,80	265,00	1342,4
7661	242	704487,80	265,00	1341,8
7662	241,9	704421,80	265,00	1341,3
7663	241,7	704355,80	265,00	1340,7
7664	241,6	704289,90	265,00	1340,1
7665	241,4	704224,00	265,00	1339,6
7666	241,3	704158,10	265,00	1339
7667	241,2	704092,20	265,00	1338,4
7668	241	704026,40	265,00	1337,9
7669	240,9	703960,60	265,00	1337,3
7670	240,8	703894,80	265,00	1336,7
7671	240,6	703829,00	265,00	1336,2
7672	240,5	703763,30	265,00	1335,6
7673	240,4	703697,60	265,00	1335
7674	240,2	703631,90	265,00	1334,5
7675	240,1	703566,20	265,00	1333,9
7676	240	703500,60	265,00	1333,3
7677	239,8	703435,00	265,00	1332,8
7678	239,7	703369,40	265,00	1332,2
7679	239,6	703303,90	265,00	1331,7
7680	239,4	703238,40	265,00	1331,1
7681	239,3	703172,90	265,00	1330,5
7682	239,2	703107,40	265,00	1330
7683	239,1	703041,90	265,00	1329,4
7684	238,9	702976,50	265,00	1328,8
7685	238,8	702911,10	265,00	1328,3
7686	238,7	702845,70	265,00	1327,7
7687	238,5	702780,40	265,00	1327,2
7688	238,4	702715,10	265,00	1326,6
7689	238,3	702649,80	265,00	1326
7690	238,2	702584,50	265,00	1325,5
7691	238	702519,30	265,00	1324,9
7692	237,9	702454,10	265,00	1324,4
7693	237,8	702388,90	265,00	1323,8
7694	237,7	702323,70	265,00	1323,3
7695	237,5	702258,60	265,00	1322,7
7696	237,4	702193,50	265,00	1322,1
7697	237,3	702128,50	265,00	1321,6
7698	237,2	702063,40	265,00	1321
7699	237	701998,40	265,00	1320,5
7700	236,9	701933,40	265,00	1319,9
7701	236,8	701868,40	265,00	1319,4
7702	236,7	701803,50	265,00	1318,8
7703	236,5	701738,60	265,00	1318,2
7704	236,4	701673,70	265,00	1317,7
7705	236,3	701608,80	265,00	1317,1
7706	236,2	701544,00	265,00	1316,6
7707	236	701479,20	265,00	1316
7708	235,9	701414,40	265,00	1315,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7709	235,8	701349,60	265,00	1314,9
7710	235,7	701284,90	265,00	1314,4
7711	235,5	701220,20	265,00	1313,8
7712	235,4	701155,50	265,00	1313,3
7713	235,3	701090,80	265,00	1312,7
7714	235,2	701026,20	265,00	1312,2
7715	235,1	700961,60	265,00	1311,6
7716	234,9	700897,00	265,00	1311,1
7717	234,8	700832,50	265,00	1310,5
7718	234,7	700767,90	265,00	1310
7719	234,6	700703,40	265,00	1309,4
7720	234,4	700639,00	265,00	1308,8
7721	234,3	700574,50	265,00	1308,1
7722	234,2	700510,10	265,00	1307,5
7723	234,1	700445,70	265,00	1306,9
7724	234	700381,40	265,00	1306,3
7725	233,8	700317,00	265,00	1305,7
7726	233,7	700252,70	265,00	1305,1
7727	233,6	700188,50	265,00	1304,5
7728	233,5	700124,20	265,00	1303,9
7729	233,4	700060,00	265,00	1303,3
7730	233,2	699995,80	265,00	1302,7
7731	233,1	699931,70	265,00	1302,1
7732	233	699867,60	265,00	1301,5
7733	232,9	699803,50	265,00	1300,9
7734	232,8	699739,40	265,00	1300,3
7735	232,6	699675,30	265,00	1299,7
7736	232,5	699611,30	265,00	1299,1
7737	232,4	699547,40	265,00	1298,5
7738	232,3	699483,40	265,00	1297,9
7739	232,2	699419,50	265,00	1297,3
7740	232	699355,60	265,00	1296,7
7741	231,9	699291,70	265,00	1296,1
7742	231,8	699227,90	265,00	1295,5
7743	231,7	699164,10	265,00	1295
7744	231,6	699100,30	265,00	1294,4
7745	231,4	699036,50	265,00	1293,8
7746	231,3	698972,80	265,00	1293,2
7747	231,2	698909,10	265,00	1292,6
7748	231,1	698845,40	265,00	1292
7749	231	698781,80	265,00	1291,4
7750	230,9	698718,20	265,00	1290,8
7751	230,7	698654,60	265,00	1290,2
7752	230,6	698591,10	265,00	1289,6
7753	230,5	698527,50	265,00	1289
7754	230,4	698464,00	265,00	1288,4
7755	230,3	698400,60	265,00	1287,8
7756	230,2	698337,10	265,00	1287,2
7757	230	698273,70	265,00	1286,7
7758	229,9	698210,30	265,00	1286,1
7759	229,8	698147,00	265,00	1285,5
7760	229,7	698083,60	265,00	1284,9
7761	229,6	698020,30	265,00	1284,3
7762	229,5	697957,10	265,00	1283,7
7763	229,3	697893,80	265,00	1283,1
7764	229,2	697830,60	265,00	1282,5
7765	229,1	697767,40	265,00	1281,9
7766	229	697704,30	265,00	1281,4
7767	228,9	697641,20	265,00	1280,8
7768	228,8	697578,10	265,00	1280,2
7769	228,6	697515,00	265,00	1279,6
7770	228,5	697451,90	265,00	1279
7771	228,4	697388,90	265,00	1278,4
7772	228,3	697325,90	265,00	1277,8
7773	228,2	697263,00	265,00	1277,3
7774	228,1	697200,00	265,00	1276,7
7775	228	697137,10	265,00	1276,1
7776	227,8	697074,30	265,00	1275,5
7777	227,7	697011,40	265,00	1274,9
7778	227,6	696948,60	265,00	1274,3
7779	227,5	696885,80	265,00	1273,8
7780	227,4	696823,10	265,00	1273,2
7781	227,3	696760,30	265,00	1272,6
7782	227,2	696697,60	265,00	1272
7783	227	696634,90	265,00	1271,4
7784	226,9	696572,30	265,00	1270,9
7785	226,8	696509,70	265,00	1270,3
7786	226,7	696447,10	265,00	1269,7
7787	226,6	696384,50	265,00	1269,1
7788	226,5	696322,00	265,00	1268,5
7789	226,4	696259,50	265,00	1268
7790	226,2	696197,00	265,00	1267,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7791	226,1	696134,50	265,00	1266,8
7792	226	696072,10	265,00	1266,2
7793	225,9	696009,70	265,00	1265,7
7794	225,8	695947,30	265,00	1265,1
7795	225,7	695885,00	265,00	1264,5
7796	225,6	695822,70	264,90	1263,9
7797	225,4	695760,40	264,90	1263,4
7798	225,3	695698,10	264,90	1262,8
7799	225,2	695635,90	264,90	1262,2
7800	225,1	695573,70	264,90	1261,6
7801	225	695511,50	264,90	1261,1
7802	224,9	695449,30	264,90	1260,5
7803	224,8	695387,20	264,90	1259,9
7804	224,7	695325,10	264,90	1259,3
7805	224,6	695263,10	264,90	1258,8
7806	224,4	695201,00	264,90	1258,2
7807	224,3	695139,00	264,90	1257,6
7808	224,2	695077,00	264,90	1257
7809	224,1	695015,10	264,90	1256,5
7810	224	694953,10	264,90	1255,9
7811	223,9	694891,20	264,90	1255,3
7812	223,8	694829,40	264,90	1254,8
7813	223,7	694767,50	264,90	1254,2
7814	223,5	694705,70	264,90	1253,6
7815	223,4	694643,90	264,90	1253,1
7816	223,3	694582,10	264,90	1252,5
7817	223,2	694520,40	264,90	1251,9
7818	223,1	694458,70	264,90	1251,4
7819	223	694397,00	264,90	1250,8
7820	222,9	694335,40	264,90	1250,2
7821	222,8	694273,70	264,90	1249,7
7822	222,7	694212,10	264,90	1249,1
7823	222,6	694150,60	264,90	1248,5
7824	222,4	694089,00	264,90	1248
7825	222,3	694027,50	264,90	1247,4
7826	222,2	693966,00	264,90	1246,8
7827	222,1	693904,60	264,90	1246,3
7828	222	693843,10	264,90	1245,7
7829	221,9	693781,70	264,90	1245,1
7830	221,8	693720,30	264,90	1244,6
7831	221,7	693659,00	264,90	1244
7832	221,6	693597,60	264,90	1243,4
7833	221,5	693536,30	264,90	1242,9
7834	221,3	693475,10	264,90	1242,3
7835	221,2	693413,80	264,90	1241,8
7836	221,1	693352,60	264,90	1241,2
7837	221	693291,40	264,90	1240,6
7838	220,9	693230,30	264,90	1240,1
7839	220,8	693169,10	264,90	1239,5
7840	220,7	693108,00	264,90	1239
7841	220,6	693046,90	264,90	1238,4
7842	220,5	692985,90	264,90	1237,8
7843	220,4	692924,80	264,90	1237,3
7844	220,3	692863,80	264,90	1236,7
7845	220,1	692802,90	264,90	1236,2
7846	220	692741,90	264,90	1235,6
7847	219,9	692681,00	264,90	1235
7848	219,8	692620,10	264,90	1234,5
7849	219,7	692559,20	264,90	1233,9
7850	219,6	692498,40	264,90	1233,4
7851	219,5	692437,60	264,90	1232,8
7852	219,4	692376,80	264,90	1232,3
7853	219,3	692316,00	264,90	1231,7
7854	219,2	692255,30	264,90	1231,2
7855	219,1	692194,60	264,90	1230,6
7856	219	692133,90	264,90	1230,1
7857	218,9	692073,30	264,90	1229,5
7858	218,7	692012,60	264,90	1228,9
7859	218,6	691952,00	264,90	1228,4
7860	218,5	691891,50	264,90	1227,8
7861	218,4	691830,90	264,90	1227,3
7862	218,3	691770,40	264,90	1226,7
7863	218,2	691709,90	264,90	1226,2
7864	218,1	691649,50	264,90	1225,6
7865	218	691589,00	264,90	1225,1
7866	217,9	691528,60	264,90	1224,5
7867	217,8	691468,20	264,90	1224
7868	217,7	691407,90	264,90	1223,4
7869	217,6	691347,50	264,90	1222,9
7870	217,5	691287,20	264,90	1222,3
7871	217,4	691226,90	264,90	1221,8
7872	217,3	691166,70	264,90	1221,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7873	217,1	691106,50	264,90	1220,7
7874	217	691046,30	264,90	1220,1
7875	216,9	690986,10	264,90	1219,6
7876	216,8	690925,90	264,90	1219
7877	216,7	690865,80	264,90	1218,5
7878	216,6	690805,70	264,90	1217,9
7879	216,5	690745,70	264,90	1217,4
7880	216,4	690685,60	264,90	1216,9
7881	216,3	690625,60	264,90	1216,3
7882	216,2	690565,60	264,90	1215,8
7883	216,1	690505,70	264,90	1215,2
7884	216	690445,70	264,90	1214,7
7885	215,9	690385,80	264,90	1214,1
7886	215,8	690325,90	264,90	1213,6
7887	215,7	690266,10	264,90	1213
7888	215,6	690206,30	264,90	1212,5
7889	215,5	690146,50	264,90	1212
7890	215,4	690086,70	264,90	1211,4
7891	215,2	690026,90	264,90	1210,9
7892	215,1	689967,20	264,90	1210,3
7893	215	689907,50	264,90	1209,8
7894	214,9	689847,80	264,90	1209,3
7895	214,8	689788,20	264,90	1208,7
7896	214,7	689728,60	264,90	1208,2
7897	214,6	689669,00	264,90	1207,6
7898	214,5	689609,40	264,90	1207,1
7899	214,4	689549,90	264,90	1206,6
7900	214,3	689490,30	264,90	1206
7901	214,2	689430,90	264,90	1205,5
7902	214,1	689371,40	264,90	1204,9
7903	214	689312,00	264,90	1204,4
7904	213,9	689252,50	264,90	1203,9
7905	213,8	689193,20	264,90	1203,3
7906	213,7	689133,80	264,90	1202,8
7907	213,6	689074,50	264,90	1202,2
7908	213,5	689015,20	264,90	1201,7
7909	213,4	688955,90	264,90	1201,2
7910	213,3	688896,60	264,90	1200,6
7911	213,2	688837,40	264,90	1200,1
7912	213,1	688778,20	264,90	1199,6
7913	213	688719,00	264,90	1199
7914	212,9	688659,90	264,90	1198,5
7915	212,8	688600,70	264,90	1198
7916	212,7	688541,60	264,90	1197,4
7917	212,6	688482,60	264,90	1196,9
7918	212,5	688423,50	264,90	1196,4
7919	212,3	688364,50	264,90	1195,8
7920	212,2	688305,50	264,90	1195,3
7921	212,1	688246,50	264,90	1194,8
7922	212	688187,60	264,90	1194,2
7923	211,9	688128,70	264,90	1193,7
7924	211,8	688069,80	264,90	1193,2
7925	211,7	688010,90	264,90	1192,6
7926	211,6	687952,10	264,90	1192,1
7927	211,5	687893,30	264,90	1191,6
7928	211,4	687834,50	264,90	1191,1
7929	211,3	687775,80	264,90	1190,5
7930	211,2	687717,00	264,90	1190
7931	211,1	687658,30	264,90	1189,5
7932	211	687599,70	264,90	1188,9
7933	210,9	687541,00	264,90	1188,4
7934	210,8	687482,40	264,90	1187,9
7935	210,7	687423,80	264,90	1187,4
7936	210,6	687365,20	264,90	1186,8
7937	210,5	687306,70	264,90	1186,3
7938	210,4	687248,20	264,90	1185,8
7939	210,3	687189,70	264,90	1185,3
7940	210,2	687131,20	264,90	1184,7
7941	210,1	687072,80	264,90	1184,2
7942	210	687014,40	264,90	1183,7
7943	209,9	686956,00	264,90	1183,2
7944	209,8	686897,60	264,90	1182,6
7945	209,7	686839,30	264,90	1182,1
7946	209,6	686781,00	264,90	1181,6
7947	209,5	686722,70	264,90	1181,1
7948	209,4	686664,40	264,90	1180,5
7949	209,3	686606,20	264,90	1180
7950	209,2	686548,00	264,90	1179,5
7951	209,1	686489,80	264,90	1179
7952	209	686431,60	264,90	1178,5
7953	208,9	686373,40	264,90	1177,9
7954	208,8	686315,30	264,90	1177,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
7955	208,7	686257,10	264,90	1176,9
7956	208,6	686199,00	264,90	1176,4
7957	208,5	686141,00	264,90	1175,8
7958	208,4	686082,90	264,90	1175,3
7959	208,3	686024,90	264,90	1174,8
7960	208,2	685966,90	264,90	1174,3
7961	208,1	685908,90	264,80	1173,8
7962	208	685851,00	264,80	1173,2
7963	207,9	685793,10	264,80	1172,7
7964	207,8	685735,20	264,80	1172,2
7965	207,7	685677,30	264,80	1171,7
7966	207,6	685619,40	264,80	1171,2
7967	207,5	685561,60	264,80	1170,7
7968	207,4	685503,80	264,80	1170,1
7969	207,3	685446,10	264,80	1169,6
7970	207,2	685388,30	264,80	1169,1
7971	207,1	685330,60	264,80	1168,6
7972	207	685272,90	264,80	1168,1
7973	206,9	685215,30	264,80	1167,6
7974	206,8	685157,60	264,80	1167,1
7975	206,7	685100,00	264,80	1166,5
7976	206,6	685042,40	264,80	1166
7977	206,5	684984,80	264,80	1165,5
7978	206,4	684927,30	264,80	1165
7979	206,3	684869,80	264,80	1164,5
7980	206,2	684812,30	264,80	1164
7981	206,1	684754,80	264,80	1163,5
7982	206	684697,40	264,80	1162,9
7983	205,9	684640,00	264,80	1162,4
7984	205,8	684582,60	264,80	1161,9
7985	205,7	684525,20	264,80	1161,4
7986	205,6	684467,90	264,80	1160,9
7987	205,5	684410,60	264,80	1160,4
7988	205,4	684353,30	264,80	1159,9
7989	205,4	684296,00	264,80	1159,4
7990	205,3	684238,80	264,80	1158,9
7991	205,2	684181,60	264,80	1158,3
7992	205,1	684124,40	264,80	1157,8
7993	205	684067,20	264,80	1157,3
7994	204,9	684010,10	264,80	1156,8
7995	204,8	683953,00	264,80	1156,3
7996	204,7	683895,90	264,80	1155,8
7997	204,6	683838,80	264,80	1155,3
7998	204,5	683781,80	264,80	1154,8
7999	204,4	683724,80	264,80	1154,3
8000	204,3	683667,80	264,80	1153,8
8001	204,2	683610,80	264,80	1153,3
8002	204,1	683553,90	264,80	1152,8
8003	204	683496,90	264,80	1152,3
8004	203,9	683440,10	264,80	1151,8
8005	203,8	683383,20	264,80	1151,3
8006	203,7	683326,30	264,80	1150,7
8007	203,6	683269,50	264,80	1150,2
8008	203,5	683212,70	264,80	1149,7
8009	203,4	683156,00	264,80	1149,2
8010	203,3	683099,20	264,80	1148,7
8011	203,2	683042,50	264,80	1148,2
8012	203,1	682985,80	264,80	1147,7
8013	203	682929,10	264,80	1147,2
8014	202,9	682872,50	264,80	1146,7
8015	202,8	682815,90	264,80	1146,2
8016	202,7	682759,30	264,80	1145,7
8017	202,6	682702,70	264,80	1145,2
8018	202,6	682646,20	264,80	1144,7
8019	202,5	682589,60	264,80	1144,2
8020	202,4	682533,20	264,80	1143,7
8021	202,3	682476,70	264,80	1143,2
8022	202,2	682420,20	264,80	1142,7
8023	202,1	682363,80	264,80	1142,2
8024	202	682307,40	264,80	1141,7
8025	201,9	682251,00	264,80	1141,2
8026	201,8	682194,70	264,80	1140,7
8027	201,7	682138,40	264,80	1140,2
8028	201,6	682082,00	264,80	1139,7
8029	201,5	682025,80	264,80	1139,2
8030	201,4	681969,50	264,80	1138,7
8031	201,3	681913,30	264,80	1138,2
8032	201,2	681857,10	264,80	1137,7
8033	201,1	681800,90	264,80	1137,2
8034	201	681744,70	264,80	1136,7
8035	200,9	681688,60	264,80	1136,2
8036	200,8	681632,50	264,80	1135,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8037	200,7	681576,40	264,80	1135,3
8038	200,7	681520,40	264,80	1134,8
8039	200,6	681464,30	264,80	1134,3
8040	200,5	681408,30	264,80	1133,8
8041	200,4	681352,30	264,80	1133,3
8042	200,3	681296,40	264,80	1132,8
8043	200,2	681240,40	264,80	1132,3
8044	200,1	681184,50	264,80	1131,8
8045	200	681128,60	264,80	1131,3
8046	199,9	681072,70	264,80	1130,8
8047	199,8	681016,90	264,80	1130,3
8048	199,7	680961,10	264,80	1129,8
8049	199,6	680905,30	264,80	1129,3
8050	199,5	680849,50	264,80	1128,8
8051	199,4	680793,80	264,80	1128,4
8052	199,3	680738,00	264,80	1127,9
8053	199,2	680682,30	264,80	1127,4
8054	199,2	680626,60	264,80	1126,9
8055	199,1	680571,00	264,80	1126,4
8056	199	680515,40	264,80	1125,9
8057	198,9	680459,80	264,80	1125,4
8058	198,8	680404,20	264,80	1124,9
8059	198,7	680348,60	264,80	1124,4
8060	198,6	680293,10	264,80	1124
8061	198,5	680237,60	264,80	1123,5
8062	198,4	680182,10	264,80	1123
8063	198,3	680126,60	264,80	1122,5
8064	198,2	680071,20	264,80	1122
8065	198,1	680015,80	264,80	1121,5
8066	198	679960,40	264,80	1121
8067	197,9	679905,00	264,80	1120,5
8068	197,9	679849,70	264,80	1120,1
8069	197,8	679794,30	264,80	1119,6
8070	197,7	679739,00	264,80	1119,1
8071	197,6	679683,80	264,80	1118,6
8072	197,5	679628,50	264,80	1118,1
8073	197,4	679573,30	264,80	1117,6
8074	197,3	679518,10	264,80	1117,2
8075	197,2	679462,90	264,80	1116,7
8076	197,1	679407,80	264,80	1116,2
8077	197	679352,60	264,80	1115,7
8078	196,9	679297,50	264,80	1115,2
8079	196,8	679242,40	264,80	1114,7
8080	196,7	679187,40	264,80	1114,3
8081	196,7	679132,30	264,80	1113,8
8082	196,6	679077,30	264,80	1113,3
8083	196,5	679022,30	264,80	1112,8
8084	196,4	678967,30	264,80	1112,3
8085	196,3	678912,40	264,80	1111,8
8086	196,2	678857,50	264,80	1111,4
8087	196,1	678802,60	264,80	1110,9
8088	196	678747,70	264,80	1110,4
8089	195,9	678692,90	264,80	1109,9
8090	195,8	678638,00	264,80	1109,4
8091	195,7	678583,20	264,80	1109
8092	195,7	678528,40	264,80	1108,5
8093	195,6	678473,70	264,80	1108
8094	195,5	678418,90	264,80	1107,5
8095	195,4	678364,20	264,80	1107,1
8096	195,3	678309,50	264,80	1106,6
8097	195,2	678254,90	264,80	1106,1
8098	195,1	678200,20	264,80	1105,6
8099	195	678145,60	264,80	1105,1
8100	194,9	678091,00	264,80	1104,7
8101	194,8	678036,40	264,80	1104,2
8102	194,7	677981,90	264,80	1103,7
8103	194,7	677927,40	264,80	1103,2
8104	194,6	677872,90	264,80	1102,8
8105	194,5	677818,40	264,80	1102,3
8106	194,4	677763,90	264,80	1101,8
8107	194,3	677709,50	264,80	1101,3
8108	194,2	677655,10	264,80	1100,9
8109	194,1	677600,70	264,80	1100,4
8110	194	677546,30	264,80	1099,9
8111	193,9	677492,00	264,80	1099,5
8112	193,8	677437,70	264,80	1099
8113	193,8	677383,40	264,80	1098,5
8114	193,7	677329,10	264,80	1098
8115	193,6	677274,80	264,80	1097,6
8116	193,5	677220,60	264,80	1097,1
8117	193,4	677166,40	264,80	1096,6
8118	193,3	677112,20	264,80	1096,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8119	193,2	677058,10	264,80	1095,7
8120	193,1	677003,90	264,80	1095,2
8121	193	676949,80	264,80	1094,7
8122	193	676895,70	264,80	1094,3
8123	192,9	676841,70	264,80	1093,8
8124	192,8	676787,60	264,80	1093,3
8125	192,7	676733,60	264,80	1092,9
8126	192,6	676679,60	264,80	1092,4
8127	192,5	676625,60	264,80	1091,9
8128	192,4	676571,70	264,80	1091,4
8129	192,3	676517,70	264,80	1091
8130	192,2	676463,80	264,80	1090,5
8131	192,2	676410,00	264,80	1090
8132	192,1	676356,10	264,80	1089,6
8133	192	676302,20	264,80	1089,1
8134	191,9	676248,40	264,80	1088,6
8135	191,8	676194,60	264,80	1088,2
8136	191,7	676140,80	264,80	1087,7
8137	191,6	676087,10	264,80	1087,2
8138	191,5	676033,40	264,70	1086,8
8139	191,4	675979,70	264,70	1086,3
8140	191,4	675926,00	264,70	1085,8
8141	191,3	675872,30	264,70	1085,4
8142	191,2	675818,70	264,70	1084,9
8143	191,1	675765,10	264,70	1084,5
8144	191	675711,50	264,70	1084
8145	190,9	675657,90	264,70	1083,5
8146	190,8	675604,40	264,70	1083,1
8147	190,7	675550,80	264,70	1082,6
8148	190,7	675497,30	264,70	1082,1
8149	190,6	675443,90	264,70	1081,7
8150	190,5	675390,40	264,70	1081,2
8151	190,4	675337,00	264,70	1080,8
8152	190,3	675283,60	264,70	1080,3
8153	190,2	675230,20	264,70	1079,8
8154	190,1	675176,80	264,70	1079,4
8155	190	675123,50	264,70	1078,9
8156	190	675070,10	264,70	1078,4
8157	189,9	675016,80	264,70	1078
8158	189,8	674963,60	264,70	1077,5
8159	189,7	674910,30	264,70	1077,1
8160	189,6	674857,10	264,70	1076,6
8161	189,5	674803,90	264,70	1076,1
8162	189,4	674750,70	264,70	1075,7
8163	189,4	674697,50	264,70	1075,2
8164	189,3	674644,40	264,70	1074,8
8165	189,2	674591,30	264,70	1074,3
8166	189,1	674538,20	264,70	1073,9
8167	189	674485,10	264,70	1073,4
8168	188,9	674432,00	264,70	1072,9
8169	188,8	674379,00	264,70	1072,5
8170	188,7	674326,00	264,70	1072
8171	188,7	674273,00	264,70	1071,6
8172	188,6	674220,10	264,70	1071,1
8173	188,5	674167,10	264,70	1070,7
8174	188,4	674114,20	264,70	1070,2
8175	188,3	674061,30	264,70	1069,7
8176	188,2	674008,40	264,70	1069,3
8177	188,1	673955,60	264,70	1068,8
8178	188,1	673902,70	264,70	1068,4
8179	188	673849,90	264,70	1067,9
8180	187,9	673797,10	264,70	1067,5
8181	187,8	673744,40	264,70	1067
8182	187,7	673691,60	264,70	1066,6
8183	187,6	673638,90	264,70	1066,1
8184	187,5	673586,20	264,70	1065,7
8185	187,5	673533,60	264,70	1065,2
8186	187,4	673480,90	264,70	1064,8
8187	187,3	673428,30	264,70	1064,3
8188	187,2	673375,70	264,70	1063,9
8189	187,1	673323,10	264,70	1063,4
8190	187	673270,50	264,70	1062,9
8191	187	673218,00	264,70	1062,5
8192	186,9	673165,40	264,70	1062
8193	186,8	673112,90	264,70	1061,6
8194	186,7	673060,50	264,70	1061,1
8195	186,6	673008,00	264,70	1060,7
8196	186,5	672955,60	264,70	1060,2
8197	186,4	672903,20	264,70	1059,8
8198	186,4	672850,80	264,70	1059,3
8199	186,3	672798,40	264,70	1058,9
8200	186,2	672746,10	264,70	1058,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8201	186,1	672693,70	264,70	1058
8202	186	672641,40	264,70	1057,6
8203	185,9	672589,10	264,70	1057,1
8204	185,9	672536,90	264,70	1056,7
8205	185,8	672484,60	264,70	1056,2
8206	185,7	672432,40	264,70	1055,8
8207	185,6	672380,20	264,70	1055,3
8208	185,5	672328,10	264,70	1054,9
8209	185,4	672275,90	264,70	1054,4
8210	185,4	672223,80	264,70	1054
8211	185,3	672171,70	264,70	1053,5
8212	185,2	672119,60	264,70	1053,1
8213	185,1	672067,50	264,70	1052,6
8214	185	672015,50	264,70	1052,2
8215	184,9	671963,50	264,70	1051,8
8216	184,9	671911,50	264,70	1051,3
8217	184,8	671859,50	264,70	1050,9
8218	184,7	671807,50	264,70	1050,4
8219	184,6	671755,60	264,70	1050
8220	184,5	671703,70	264,70	1049,5
8221	184,4	671651,80	264,70	1049,1
8222	184,4	671599,90	264,70	1048,6
8223	184,3	671548,10	264,70	1048,2
8224	184,2	671496,30	264,70	1047,8
8225	184,1	671444,50	264,70	1047,3
8226	184	671392,70	264,70	1046,9
8227	183,9	671340,90	264,70	1046,4
8228	183,9	671289,20	264,70	1046
8229	183,8	671237,50	264,70	1045,6
8230	183,7	671185,80	264,70	1045,1
8231	183,6	671134,10	264,70	1044,7
8232	183,5	671082,50	264,70	1044,2
8233	183,5	671030,80	264,70	1043,8
8234	183,4	670979,20	264,70	1043,4
8235	183,3	670927,60	264,70	1042,9
8236	183,2	670876,10	264,70	1042,5
8237	183,1	670824,50	264,70	1042
8238	183	670773,00	264,70	1041,6
8239	183	670721,50	264,70	1041,2
8240	182,9	670670,00	264,70	1040,7
8241	182,8	670618,50	264,70	1040,3
8242	182,7	670567,10	264,70	1039,8
8243	182,6	670515,70	264,70	1039,4
8244	182,6	670464,30	264,70	1039
8245	182,5	670412,90	264,70	1038,5
8246	182,4	670361,60	264,70	1038,1
8247	182,3	670310,20	264,70	1037,7
8248	182,2	670258,90	264,70	1037,2
8249	182,2	670207,60	264,70	1036,8
8250	182,1	670156,40	264,70	1036,4
8251	182	670105,10	264,70	1035,9
8252	181,9	670053,90	264,70	1035,5
8253	181,8	670002,70	264,70	1035,1
8254	181,7	669951,50	264,70	1034,6
8255	181,7	669900,30	264,70	1034,2
8256	181,6	669849,20	264,70	1033,7
8257	181,5	669798,10	264,70	1033,3
8258	181,4	669747,00	264,70	1032,9
8259	181,3	669695,90	264,70	1032,4
8260	181,3	669644,90	264,70	1032
8261	181,2	669593,80	264,70	1031,6
8262	181,1	669542,80	264,70	1031,1
8263	181	669491,80	264,70	1030,7
8264	180,9	669440,80	264,70	1030,3
8265	180,9	669389,90	264,70	1029,9
8266	180,8	669339,00	264,70	1029,4
8267	180,7	669288,10	264,70	1029
8268	180,6	669237,20	264,70	1028,6
8269	180,5	669186,30	264,70	1028,1
8270	180,5	669135,50	264,70	1027,7
8271	180,4	669084,60	264,70	1027,3
8272	180,3	669033,80	264,70	1026,8
8273	180,2	668983,10	264,70	1026,4
8274	180,1	668932,30	264,70	1026
8275	180,1	668881,60	264,70	1025,6
8276	180	668830,80	264,70	1025,1
8277	179,9	668780,10	264,70	1024,7
8278	179,8	668729,50	264,70	1024,3
8279	179,7	668678,80	264,70	1023,8
8280	179,7	668628,20	264,70	1023,4
8281	179,6	668577,60	264,70	1023
8282	179,5	668527,00	264,70	1022,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8283	179,4	668476,40	264,70	1022,1
8284	179,4	668425,80	264,70	1021,7
8285	179,3	668375,30	264,70	1021,3
8286	179,2	668324,80	264,70	1020,8
8287	179,1	668274,30	264,70	1020,4
8288	179	668223,80	264,70	1020
8289	179	668173,40	264,70	1019,6
8290	178,9	668123,00	264,70	1019,1
8291	178,8	668072,60	264,70	1018,7
8292	178,7	668022,20	264,70	1018,3
8293	178,6	667971,80	264,70	1017,9
8294	178,6	667921,50	264,70	1017,4
8295	178,5	667871,10	264,70	1017
8296	178,4	667820,80	264,70	1016,6
8297	178,3	667770,60	264,70	1016,2
8298	178,3	667720,30	264,70	1015,7
8299	178,2	667670,10	264,70	1015,3
8300	178,1	667619,80	264,70	1014,9
8301	178	667569,60	264,70	1014,5
8302	177,9	667519,50	264,70	1014,1
8303	177,9	667469,30	264,70	1013,6
8304	177,8	667419,20	264,70	1013,2
8305	177,7	667369,10	264,70	1012,8
8306	177,6	667319,00	264,70	1012,4
8307	177,6	667268,90	264,70	1012
8308	177,5	667218,80	264,70	1011,5
8309	177,4	667168,80	264,70	1011,1
8310	177,3	667118,80	264,70	1010,7
8311	177,2	667068,80	264,70	1010,3
8312	177,2	667018,80	264,70	1009,8
8313	177,1	666968,90	264,70	1009,4
8314	177	666919,00	264,70	1009
8315	176,9	666869,00	264,70	1008,6
8316	176,9	666819,20	264,70	1008,2
8317	176,8	666769,30	264,70	1007,7
8318	176,7	666719,40	264,70	1007,3
8319	176,6	666669,60	264,70	1006,9
8320	176,5	666619,80	264,70	1006,5
8321	176,5	666570,00	264,70	1006,1
8322	176,4	666520,30	264,70	1005,6
8323	176,3	666470,50	264,70	1005,2
8324	176,2	666420,80	264,70	1004,8
8325	176,2	666371,10	264,70	1004,4
8326	176,1	666321,40	264,70	1004
8327	176	666271,70	264,70	1003,5
8328	175,9	666222,10	264,70	1003,1
8329	175,9	666172,50	264,70	1002,7
8330	175,8	666122,90	264,60	1002,3
8331	175,7	666073,30	264,60	1001,9
8332	175,6	666023,70	264,60	1001,4
8333	175,6	665974,20	264,60	1001
8334	175,5	665924,70	264,60	1000,6
8335	175,4	665875,20	264,60	1000,2
8336	175,3	665825,70	264,60	999,8
8337	175,2	665776,20	264,60	999,4
8338	175,2	665726,80	264,60	998,9
8339	175,1	665677,40	264,60	998,5
8340	175	665628,00	264,60	998,1
8341	174,9	665578,60	264,60	997,7
8342	174,9	665529,30	264,60	997,3
8343	174,8	665479,90	264,60	996,9
8344	174,7	665430,60	264,60	996,5
8345	174,6	665381,30	264,60	996
8346	174,6	665332,00	264,60	995,6
8347	174,5	665282,80	264,60	995,2
8348	174,4	665233,60	264,60	994,8
8349	174,3	665184,30	264,60	994,4
8350	174,3	665135,20	264,60	994
8351	174,2	665086,00	264,60	993,6
8352	174,1	665036,80	264,60	993,2
8353	174	664987,70	264,60	992,7
8354	174	664938,60	264,60	992,3
8355	173,9	664889,50	264,60	991,9
8356	173,8	664840,40	264,60	991,5
8357	173,7	664791,40	264,60	991,1
8358	173,7	664742,30	264,60	990,7
8359	173,6	664693,30	264,60	990,3
8360	173,5	664644,30	264,60	989,9
8361	173,4	664595,40	264,60	989,5
8362	173,4	664546,40	264,60	989
8363	173,3	664497,50	264,60	988,6
8364	173,2	664448,60	264,60	988,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8365	173,1	664399,70	264,60	987,8
8366	173,1	664350,80	264,60	987,4
8367	173	664302,00	264,60	987
8368	172,9	664253,10	264,60	986,6
8369	172,8	664204,30	264,60	986,2
8370	172,8	664155,50	264,60	985,8
8371	172,7	664106,80	264,60	985,4
8372	172,6	664058,00	264,60	985
8373	172,5	664009,30	264,60	984,5
8374	172,5	663960,60	264,60	984,1
8375	172,4	663911,90	264,60	983,7
8376	172,3	663863,20	264,60	983,3
8377	172,2	663814,60	264,60	982,9
8378	172,2	663765,90	264,60	982,5
8379	172,1	663717,30	264,60	982,1
8380	172	663668,70	264,60	981,7
8381	172	663620,20	264,60	981,3
8382	171,9	663571,60	264,60	980,9
8383	171,8	663523,10	264,60	980,5
8384	171,7	663474,60	264,60	980,1
8385	171,7	663426,10	264,60	979,7
8386	171,6	663377,60	264,60	979,3
8387	171,5	663329,10	264,60	978,9
8388	171,4	663280,70	264,60	978,5
8389	171,4	663232,30	264,60	978,1
8390	171,3	663183,90	264,60	977,7
8391	171,2	663135,50	264,60	977,3
8392	171,1	663087,20	264,60	976,9
8393	171,1	663038,90	264,60	976,4
8394	171	662990,50	264,60	976
8395	170,9	662942,30	264,60	975,6
8396	170,9	662894,00	264,60	975,2
8397	170,8	662845,70	264,60	974,8
8398	170,7	662797,50	264,60	974,4
8399	170,6	662749,30	264,60	974
8400	170,6	662701,10	264,60	973,6
8401	170,5	662652,90	264,60	973,2
8402	170,4	662604,80	264,60	972,8
8403	170,3	662556,60	264,60	972,4
8404	170,3	662508,50	264,60	972
8405	170,2	662460,40	264,60	971,6
8406	170,1	662412,30	264,60	971,2
8407	170,1	662364,30	264,60	970,8
8408	170	662316,20	264,60	970,4
8409	169,9	662268,20	264,60	970
8410	169,8	662220,20	264,60	969,6
8411	169,8	662172,20	264,60	969,2
8412	169,7	662124,30	264,60	968,8
8413	169,6	662076,30	264,60	968,4
8414	169,6	662028,40	264,60	968
8415	169,5	661980,50	264,60	967,6
8416	169,4	661932,60	264,60	967,3
8417	169,3	661884,80	264,60	966,9
8418	169,3	661836,90	264,60	966,5
8419	169,2	661789,10	264,60	966,1
8420	169,1	661741,30	264,60	965,7
8421	169	661693,50	264,60	965,3
8422	169	661645,80	264,60	964,9
8423	168,9	661598,00	264,60	964,5
8424	168,8	661550,30	264,60	964,1
8425	168,8	661502,60	264,60	963,7
8426	168,7	661454,90	264,60	963,3
8427	168,6	661407,20	264,60	962,9
8428	168,5	661359,60	264,60	962,5
8429	168,5	661312,00	264,60	962,1
8430	168,4	661264,40	264,60	961,7
8431	168,3	661216,80	264,60	961,3
8432	168,3	661169,20	264,60	960,9
8433	168,2	661121,70	264,60	960,5
8434	168,1	661074,10	264,60	960,1
8435	168,1	661026,60	264,60	959,7
8436	168	660979,10	264,60	959,4
8437	167,9	660931,60	264,60	959
8438	167,8	660884,20	264,60	958,6
8439	167,8	660836,80	264,60	958,2
8440	167,7	660789,30	264,60	957,8
8441	167,6	660741,90	264,60	957,4
8442	167,6	660694,60	264,60	957
8443	167,5	660647,20	264,60	956,6
8444	167,4	660599,90	264,60	956,2
8445	167,3	660552,60	264,60	955,8
8446	167,3	660505,30	264,60	955,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8447	167,2	660458,00	264,60	955
8448	167,1	660410,70	264,60	954,7
8449	167,1	660363,50	264,60	954,3
8450	167	660316,30	264,60	953,9
8451	166,9	660269,10	264,60	953,5
8452	166,9	660221,90	264,60	953,1
8453	166,8	660174,70	264,60	952,7
8454	166,7	660127,60	264,60	952,3
8455	166,6	660080,40	264,60	951,9
8456	166,6	660033,30	264,60	951,5
8457	166,5	659986,20	264,60	951,2
8458	166,4	659939,20	264,60	950,8
8459	166,4	659892,10	264,60	950,4
8460	166,3	659845,10	264,60	950
8461	166,2	659798,10	264,60	949,6
8462	166,2	659751,10	264,60	949,2
8463	166,1	659704,10	264,60	948,8
8464	166	659657,10	264,60	948,4
8465	165,9	659610,20	264,60	948,1
8466	165,9	659563,30	264,60	947,7
8467	165,8	659516,40	264,60	947,3
8468	165,7	659469,50	264,60	946,9
8469	165,7	659422,70	264,60	946,5
8470	165,6	659375,80	264,60	946,1
8471	165,5	659329,00	264,60	945,8
8472	165,5	659282,20	264,60	945,4
8473	165,4	659235,40	264,60	945
8474	165,3	659188,60	264,60	944,6
8475	165,3	659141,90	264,60	944,2
8476	165,2	659095,20	264,60	943,8
8477	165,1	659048,40	264,60	943,4
8478	165,1	659001,80	264,60	943,1
8479	165	658955,10	264,60	942,7
8480	164,9	658908,40	264,60	942,3
8481	164,8	658861,80	264,60	941,9
8482	164,8	658815,20	264,60	941,5
8483	164,7	658768,60	264,60	941,1
8484	164,6	658722,00	264,60	940,8
8485	164,6	658675,50	264,60	940,4
8486	164,5	658628,90	264,60	940
8487	164,4	658582,40	264,60	939,6
8488	164,4	658535,90	264,60	939,2
8489	164,3	658489,40	264,60	938,9
8490	164,2	658442,90	264,60	938,5
8491	164,2	658396,50	264,60	938,1
8492	164,1	658350,10	264,60	937,7
8493	164	658303,70	264,60	937,3
8494	164	658257,30	264,60	937
8495	163,9	658210,90	264,60	936,6
8496	163,8	658164,60	264,60	936,2
8497	163,8	658118,20	264,60	935,8
8498	163,7	658071,90	264,60	935,4
8499	163,6	658025,60	264,60	935,1
8500	163,6	657979,30	264,60	934,7
8501	163,5	657933,10	264,60	934,3
8502	163,4	657886,80	264,60	933,9
8503	163,3	657840,60	264,60	933,5
8504	163,3	657794,40	264,60	933,2
8505	163,2	657748,20	264,60	932,8
8506	163,1	657702,10	264,60	932,4
8507	163,1	657655,90	264,60	932
8508	163	657609,80	264,60	931,7
8509	162,9	657563,70	264,60	931,3
8510	162,9	657517,60	264,60	930,9
8511	162,8	657471,50	264,60	930,5
8512	162,7	657425,50	264,60	930,2
8513	162,7	657379,40	264,60	929,8
8514	162,6	657333,40	264,60	929,4
8515	162,5	657287,40	264,60	929
8516	162,5	657241,40	264,60	928,7
8517	162,4	657195,50	264,60	928,3
8518	162,3	657149,50	264,60	927,9
8519	162,3	657103,60	264,60	927,5
8520	162,2	657057,70	264,60	927,2
8521	162,1	657011,80	264,60	926,8
8522	162,1	656965,90	264,60	926,4
8523	162	656920,10	264,60	926
8524	161,9	656874,20	264,60	925,7
8525	161,9	656828,40	264,60	925,3
8526	161,8	656782,60	264,60	924,9
8527	161,7	656736,90	264,60	924,5
8528	161,7	656691,10	264,60	924,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8529	161,6	656645,40	264,60	923,8
8530	161,5	656599,60	264,60	923,4
8531	161,5	656553,90	264,60	923,1
8532	161,4	656508,20	264,60	922,7
8533	161,3	656462,60	264,60	922,3
8534	161,3	656416,90	264,60	921,9
8535	161,2	656371,30	264,60	921,6
8536	161,1	656325,70	264,60	921,2
8537	161,1	656280,10	264,60	920,8
8538	161	656234,50	264,50	920,5
8539	160,9	656189,00	264,50	920,1
8540	160,9	656143,40	264,50	919,7
8541	160,8	656097,90	264,50	919,3
8542	160,8	656052,40	264,50	919
8543	160,7	656006,90	264,50	918,6
8544	160,6	655961,40	264,50	918,2
8545	160,6	655916,00	264,50	917,9
8546	160,5	655870,60	264,50	917,5
8547	160,4	655825,20	264,50	917,1
8548	160,4	655779,80	264,50	916,8
8549	160,3	655734,40	264,50	916,4
8550	160,2	655689,00	264,50	916
8551	160,2	655643,70	264,50	915,7
8552	160,1	655598,40	264,50	915,3
8553	160	655553,10	264,50	914,9
8554	160	655507,80	264,50	914,6
8555	159,9	655462,50	264,50	914,2
8556	159,8	655417,30	264,50	913,8
8557	159,8	655372,00	264,50	913,5
8558	159,7	655326,80	264,50	913,1
8559	159,6	655281,60	264,50	912,7
8560	159,6	655236,50	264,50	912,4
8561	159,5	655191,30	264,50	912
8562	159,4	655146,20	264,50	911,6
8563	159,4	655101,00	264,50	911,3
8564	159,3	655055,90	264,50	910,9
8565	159,3	655010,80	264,50	910,5
8566	159,2	654965,80	264,50	910,2
8567	159,1	654920,70	264,50	909,8
8568	159,1	654875,70	264,50	909,4
8569	159	654830,70	264,50	909,1
8570	158,9	654785,70	264,50	908,7
8571	158,9	654740,70	264,50	908,4
8572	158,8	654695,70	264,50	908
8573	158,7	654650,80	264,50	907,6
8574	158,7	654605,90	264,50	907,3
8575	158,6	654561,00	264,50	906,9
8576	158,5	654516,10	264,50	906,5
8577	158,5	654471,20	264,50	906,2
8578	158,4	654426,40	264,50	905,8
8579	158,4	654381,50	264,50	905,5
8580	158,3	654336,70	264,50	905,1
8581	158,2	654291,90	264,50	904,7
8582	158,2	654247,10	264,50	904,4
8583	158,1	654202,40	264,50	904
8584	158	654157,60	264,50	903,6
8585	158	654112,90	264,50	903,3
8586	157,9	654068,20	264,50	902,9
8587	157,8	654023,50	264,50	902,6
8588	157,8	653978,80	264,50	902,2
8589	157,7	653934,20	264,50	901,8
8590	157,7	653889,50	264,50	901,5
8591	157,6	653844,90	264,50	901,1
8592	157,5	653800,30	264,50	900,8
8593	157,5	653755,70	264,50	900,4
8594	157,4	653711,10	264,50	900
8595	157,3	653666,60	264,50	899,7
8596	157,3	653622,10	264,50	899,3
8597	157,2	653577,60	264,50	899
8598	157,2	653533,10	264,50	898,6
8599	157,1	653488,60	264,50	898,3
8600	157	653444,10	264,50	897,9
8601	157	653399,70	264,50	897,5
8602	156,9	653355,20	264,50	897,2
8603	156,8	653310,80	264,50	896,8
8604	156,8	653266,40	264,50	896,5
8605	156,7	653222,10	264,50	896,1
8606	156,6	653177,70	264,50	895,8
8607	156,6	653133,40	264,50	895,4
8608	156,5	653089,10	264,50	895
8609	156,5	653044,80	264,50	894,7
8610	156,4	653000,50	264,50	894,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8611	156,3	652956,20	264,50	894
8612	156,3	652912,00	264,50	893,6
8613	156,2	652867,70	264,50	893,3
8614	156,1	652823,50	264,50	892,9
8615	156,1	652779,30	264,50	892,6
8616	156	652735,10	264,50	892,2
8617	156	652691,00	264,50	891,9
8618	155,9	652646,80	264,50	891,5
8619	155,8	652602,70	264,50	891,1
8620	155,8	652558,60	264,50	890,8
8621	155,7	652514,50	264,50	890,4
8622	155,7	652470,40	264,50	890,1
8623	155,6	652426,40	264,50	889,7
8624	155,5	652382,30	264,50	889,4
8625	155,5	652338,30	264,50	889
8626	155,4	652294,30	264,50	888,7
8627	155,3	652250,30	264,50	888,3
8628	155,3	652206,30	264,50	888
8629	155,2	652162,40	264,50	887,6
8630	155,2	652118,40	264,50	887,3
8631	155,1	652074,50	264,50	886,9
8632	155	652030,60	264,50	886,6
8633	155	651986,70	264,50	886,2
8634	154,9	651942,90	264,50	885,9
8635	154,8	651899,00	264,50	885,5
8636	154,8	651855,20	264,50	885,2
8637	154,7	651811,40	264,50	884,8
8638	154,7	651767,60	264,50	884,5
8639	154,6	651723,80	264,50	884,1
8640	154,5	651680,10	264,50	883,8
8641	154,5	651636,30	264,50	883,4
8642	154,4	651592,60	264,50	883,1
8643	154,4	651548,90	264,50	882,7
8644	154,3	651505,20	264,50	882,4
8645	154,2	651461,50	264,50	882
8646	154,2	651417,80	264,50	881,7
8647	154,1	651374,20	264,50	881,3
8648	154,1	651330,60	264,50	881
8649	154	651287,00	264,50	880,6
8650	153,9	651243,40	264,50	880,3
8651	153,9	651199,80	264,50	879,9
8652	153,8	651156,30	264,50	879,6
8653	153,8	651112,70	264,50	879,2
8654	153,7	651069,20	264,50	878,9
8655	153,6	651025,70	264,50	878,5
8656	153,6	650982,20	264,50	878,2
8657	153,5	650938,70	264,50	877,8
8658	153,5	650895,30	264,50	877,5
8659	153,4	650851,90	264,50	877,2
8660	153,3	650808,40	264,50	876,8
8661	153,3	650765,00	264,50	876,5
8662	153,2	650721,70	264,50	876,1
8663	153,1	650678,30	264,50	875,8
8664	153,1	650634,90	264,50	875,4
8665	153	650591,60	264,50	875,1
8666	153	650548,30	264,50	874,7
8667	152,9	650505,00	264,50	874,4
8668	152,8	650461,70	264,50	874
8669	152,8	650418,50	264,50	873,7
8670	152,7	650375,20	264,50	873,4
8671	152,7	650332,00	264,50	873
8672	152,6	650288,80	264,50	872,7
8673	152,6	650245,60	264,50	872,3
8674	152,5	650202,40	264,50	872
8675	152,4	650159,20	264,50	871,6
8676	152,4	650116,10	264,50	871,3
8677	152,3	650073,00	264,50	871
8678	152,3	650029,80	264,50	870,6
8679	152,2	649986,80	264,50	870,3
8680	152,1	649943,70	264,50	869,9
8681	152,1	649900,60	264,50	869,6
8682	152	649857,60	264,50	869,3
8683	152	649814,60	264,50	868,9
8684	151,9	649771,50	264,50	868,6
8685	151,8	649728,60	264,50	868,2
8686	151,8	649685,60	264,50	867,9
8687	151,7	649642,60	264,50	867,5
8688	151,7	649599,70	264,50	867,2
8689	151,6	649556,80	264,50	866,9
8690	151,5	649513,80	264,50	866,5
8691	151,5	649471,00	264,50	866,2
8692	151,4	649428,10	264,50	865,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8693	151,4	649385,20	264,50	865,5
8694	151,3	649342,40	264,50	865,2
8695	151,2	649299,60	264,50	864,8
8696	151,2	649256,80	264,50	864,5
8697	151,1	649214,00	264,50	864,2
8698	151,1	649171,20	264,50	863,8
8699	151	649128,40	264,50	863,5
8700	151	649085,70	264,50	863,1
8701	150,9	649043,00	264,50	862,8
8702	150,8	649000,30	264,50	862,5
8703	150,8	648957,60	264,50	862,1
8704	150,7	648914,90	264,50	861,8
8705	150,7	648872,30	264,50	861,4
8706	150,6	648829,60	264,50	861,1
8707	150,5	648787,00	264,50	860,8
8708	150,5	648744,40	264,50	860,4
8709	150,4	648701,80	264,50	860,1
8710	150,4	648659,20	264,50	859,8
8711	150,3	648616,70	264,50	859,4
8712	150,3	648574,10	264,50	859,1
8713	150,2	648531,60	264,50	858,8
8714	150,1	648489,10	264,50	858,4
8715	150,1	648446,60	264,50	858,1
8716	150	648404,10	264,50	857,8
8717	150	648361,70	264,50	857,4
8718	149,9	648319,20	264,50	857,1
8719	149,9	648276,80	264,50	856,7
8720	149,8	648234,40	264,50	856,4
8721	149,7	648192,00	264,50	856,1
8722	149,7	648149,70	264,50	855,7
8723	149,6	648107,30	264,50	855,4
8724	149,6	648065,00	264,50	855,1
8725	149,5	648022,60	264,50	854,7
8726	149,4	647980,30	264,50	854,4
8727	149,4	647938,00	264,50	854,1
8728	149,3	647895,80	264,50	853,7
8729	149,3	647853,50	264,50	853,4
8730	149,2	647811,30	264,50	853,1
8731	149,2	647769,10	264,50	852,7
8732	149,1	647726,80	264,50	852,4
8733	149	647684,70	264,50	852,1
8734	149	647642,50	264,50	851,7
8735	148,9	647600,30	264,50	851,4
8736	148,9	647558,20	264,50	851,1
8737	148,8	647516,10	264,50	850,8
8738	148,8	647474,00	264,50	850,4
8739	148,7	647431,90	264,50	850,1
8740	148,6	647389,80	264,50	849,8
8741	148,6	647347,70	264,50	849,4
8742	148,5	647305,70	264,50	849,1
8743	148,5	647263,70	264,50	848,8
8744	148,4	647221,60	264,50	848,4
8745	148,4	647179,70	264,50	848,1
8746	148,3	647137,70	264,50	847,8
8747	148,3	647095,70	264,50	847,5
8748	148,2	647053,80	264,50	847,1
8749	148,1	647011,80	264,50	846,8
8750	148,1	646969,90	264,50	846,5
8751	148	646928,00	264,50	846,1
8752	148	646886,20	264,50	845,8
8753	147,9	646844,30	264,50	845,5
8754	147,9	646802,50	264,50	845,2
8755	147,8	646760,60	264,50	844,8
8756	147,7	646718,80	264,50	844,5
8757	147,7	646677,00	264,50	844,2
8758	147,6	646635,20	264,50	843,8
8759	147,6	646593,50	264,50	843,5
8760	147,5	646551,70	264,50	843,2
8761	147,5	646510,00	264,50	842,9
8762	147,4	646468,30	264,50	842,5
8763	147,4	646426,60	264,50	842,2
8764	147,3	646384,90	264,40	841,9
8765	147,2	646343,20	264,40	841,6
8766	147,2	646301,60	264,40	841,2
8767	147,1	646259,90	264,40	840,9
8768	147,1	646218,30	264,40	840,6
8769	147	646176,70	264,40	840,3
8770	147	646135,10	264,40	839,9
8771	146,9	646093,60	264,40	839,6
8772	146,9	646052,00	264,40	839,3
8773	146,8	646010,50	264,40	839
8774	146,7	645969,00	264,40	838,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8775	146,7	645927,40	264,40	838,3
8776	146,6	645886,00	264,40	838
8777	146,6	645844,50	264,40	837,7
8778	146,5	645803,00	264,40	837,3
8779	146,5	645761,60	264,40	837
8780	146,4	645720,20	264,40	836,7
8781	146,4	645678,80	264,40	836,4
8782	146,3	645637,40	264,40	836
8783	146,2	645596,00	264,40	835,7
8784	146,2	645554,60	264,40	835,4
8785	146,1	645513,30	264,40	835,1
8786	146,1	645472,00	264,40	834,7
8787	146	645430,60	264,40	834,4
8788	146	645389,30	264,40	834,1
8789	145,9	645348,10	264,40	833,8
8790	145,9	645306,80	264,40	833,5
8791	145,8	645265,60	264,40	833,1
8792	145,7	645224,30	264,40	832,8
8793	145,7	645183,10	264,40	832,5
8794	145,6	645141,90	264,40	832,2
8795	145,6	645100,70	264,40	831,9
8796	145,5	645059,60	264,40	831,5
8797	145,5	645018,40	264,40	831,2
8798	145,4	644977,30	264,40	830,9
8799	145,4	644936,10	264,40	830,6
8800	145,3	644895,00	264,40	830,2
8801	145,3	644854,00	264,40	829,9
8802	145,2	644812,90	264,40	829,6
8803	145,2	644771,80	264,40	829,3
8804	145,1	644730,80	264,40	829
8805	145	644689,80	264,40	828,7
8806	145	644648,80	264,40	828,3
8807	144,9	644607,80	264,40	828
8808	144,9	644566,80	264,40	827,7
8809	144,8	644525,80	264,40	827,4
8810	144,8	644484,90	264,40	827,1
8811	144,7	644443,90	264,40	826,7
8812	144,7	644403,00	264,40	826,4
8813	144,6	644362,10	264,40	826,1
8814	144,6	644321,30	264,40	825,8
8815	144,5	644280,40	264,40	825,5
8816	144,4	644239,50	264,40	825,2
8817	144,4	644198,70	264,40	824,8
8818	144,3	644157,90	264,40	824,5
8819	144,3	644117,10	264,40	824,2
8820	144,2	644076,30	264,40	823,9
8821	144,2	644035,50	264,40	823,6
8822	144,1	643994,80	264,40	823,3
8823	144,1	643954,00	264,40	822,9
8824	144	643913,30	264,40	822,6
8825	144	643872,60	264,40	822,3
8826	143,9	643831,90	264,40	822
8827	143,9	643791,20	264,40	821,7
8828	143,8	643750,60	264,40	821,4
8829	143,8	643709,90	264,40	821
8830	143,7	643669,30	264,40	820,7
8831	143,6	643628,70	264,40	820,4
8832	143,6	643588,10	264,40	820,1
8833	143,5	643547,50	264,40	819,8
8834	143,5	643506,90	264,40	819,5
8835	143,4	643466,40	264,40	819,2
8836	143,4	643425,80	264,40	818,8
8837	143,3	643385,30	264,40	818,5
8838	143,3	643344,80	264,40	818,2
8839	143,2	643304,30	264,40	817,9
8840	143,2	643263,90	264,40	817,6
8841	143,1	643223,40	264,40	817,3
8842	143,1	643183,00	264,40	817
8843	143	643142,50	264,40	816,7
8844	143	643102,10	264,40	816,3
8845	142,9	643061,70	264,40	816
8846	142,9	643021,30	264,40	815,7
8847	142,8	642981,00	264,40	815,4
8848	142,8	642940,60	264,40	815,1
8849	142,7	642900,30	264,40	814,8
8850	142,6	642860,00	264,40	814,5
8851	142,6	642819,70	264,40	814,2
8852	142,5	642779,40	264,40	813,8
8853	142,5	642739,10	264,40	813,5
8854	142,4	642698,90	264,40	813,2
8855	142,4	642658,60	264,40	812,9
8856	142,3	642618,40	264,40	812,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8857	142,3	642578,20	264,40	812,3
8858	142,2	642538,00	264,40	812
8859	142,2	642497,80	264,40	811,7
8860	142,1	642457,70	264,40	811,4
8861	142,1	642417,50	264,40	811,1
8862	142	642377,40	264,40	810,7
8863	142	642337,30	264,40	810,4
8864	141,9	642297,20	264,40	810,1
8865	141,9	642257,10	264,40	809,8
8866	141,8	642217,00	264,40	809,5
8867	141,8	642177,00	264,40	809,2
8868	141,7	642136,90	264,40	808,9
8869	141,7	642096,90	264,40	808,6
8870	141,6	642056,90	264,40	808,3
8871	141,6	642016,90	264,40	808
8872	141,5	641976,90	264,40	807,7
8873	141,5	641937,00	264,40	807,4
8874	141,4	641897,00	264,40	807
8875	141,3	641857,10	264,40	806,7
8876	141,3	641817,20	264,40	806,4
8877	141,2	641777,30	264,40	806,1
8878	141,2	641737,40	264,40	805,8
8879	141,1	641697,50	264,40	805,5
8880	141,1	641657,70	264,40	805,2
8881	141	641617,80	264,40	804,9
8882	141	641578,00	264,40	804,6
8883	140,9	641538,20	264,40	804,3
8884	140,9	641498,40	264,40	804
8885	140,8	641458,60	264,40	803,7
8886	140,8	641418,80	264,40	803,4
8887	140,7	641379,10	264,40	803,1
8888	140,7	641339,40	264,40	802,8
8889	140,6	641299,60	264,40	802,5
8890	140,6	641259,90	264,40	802,2
8891	140,5	641220,30	264,40	801,8
8892	140,5	641180,60	264,40	801,5
8893	140,4	641140,90	264,40	801,2
8894	140,4	641101,30	264,40	800,9
8895	140,3	641061,70	264,40	800,6
8896	140,3	641022,00	264,40	800,3
8897	140,2	640982,50	264,40	800
8898	140,2	640942,90	264,40	799,7
8899	140,1	640903,30	264,40	799,4
8900	140,1	640863,80	264,40	799,1
8901	140	640824,20	264,40	798,8
8902	140	640784,70	264,40	798,5
8903	139,9	640745,20	264,40	798,2
8904	139,9	640705,70	264,40	797,9
8905	139,8	640666,20	264,40	797,6
8906	139,8	640626,80	264,40	797,3
8907	139,7	640587,30	264,40	797
8908	139,7	640547,90	264,40	796,7
8909	139,6	640508,50	264,40	796,4
8910	139,6	640469,10	264,40	796,1
8911	139,5	640429,70	264,40	795,8
8912	139,5	640390,30	264,40	795,5
8913	139,4	640351,00	264,40	795,2
8914	139,4	640311,60	264,40	794,9
8915	139,3	640272,30	264,40	794,6
8916	139,2	640233,00	264,40	794,3
8917	139,2	640193,70	264,40	794
8918	139,1	640154,40	264,40	793,7
8919	139,1	640115,10	264,40	793,4
8920	139	640075,90	264,40	793,1
8921	139	640036,70	264,40	792,8
8922	138,9	639997,40	264,40	792,5
8923	138,9	639958,20	264,40	792,2
8924	138,8	639919,00	264,40	791,9
8925	138,8	639879,90	264,40	791,6
8926	138,7	639840,70	264,40	791,3
8927	138,7	639801,60	264,40	791
8928	138,6	639762,40	264,40	790,7
8929	138,6	639723,30	264,40	790,4
8930	138,5	639684,20	264,40	790,1
8931	138,5	639645,10	264,40	789,8
8932	138,4	639606,00	264,40	789,5
8933	138,4	639567,00	264,40	789,2
8934	138,3	639527,90	264,40	788,9
8935	138,3	639488,90	264,40	788,6
8936	138,2	639449,90	264,40	788,3
8937	138,2	639410,90	264,40	788
8938	138,1	639371,90	264,40	787,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
8939	138,1	639333,00	264,40	787,4
8940	138	639294,00	264,40	787,1
8941	138	639255,10	264,40	786,8
8942	137,9	639216,10	264,40	786,5
8943	137,9	639177,20	264,40	786,2
8944	137,8	639138,30	264,40	785,9
8945	137,8	639099,50	264,40	785,6
8946	137,7	639060,60	264,40	785,4
8947	137,7	639021,70	264,40	785,1
8948	137,6	638982,90	264,40	784,8
8949	137,6	638944,10	264,40	784,5
8950	137,5	638905,30	264,40	784,2
8951	137,5	638866,50	264,40	783,9
8952	137,4	638827,70	264,40	783,6
8953	137,4	638788,90	264,40	783,3
8954	137,3	638750,20	264,40	783
8955	137,3	638711,50	264,40	782,7
8956	137,2	638672,70	264,40	782,4
8957	137,2	638634,00	264,40	782,1
8958	137,1	638595,40	264,40	781,8
8959	137,1	638556,70	264,40	781,5
8960	137	638518,00	264,40	781,2
8961	137	638479,40	264,40	780,9
8962	136,9	638440,70	264,40	780,6
8963	136,9	638402,10	264,40	780,3
8964	136,8	638363,50	264,40	780,1
8965	136,8	638324,90	264,40	779,8
8966	136,7	638286,40	264,40	779,5
8967	136,7	638247,80	264,40	779,2
8968	136,6	638209,30	264,40	778,9
8969	136,6	638170,70	264,40	778,6
8970	136,5	638132,20	264,40	778,3
8971	136,5	638093,70	264,40	778
8972	136,4	638055,20	264,40	777,7
8973	136,4	638016,80	264,40	777,4
8974	136,3	637978,30	264,40	777,1
8975	136,3	637939,90	264,40	776,8
8976	136,2	637901,40	264,40	776,6
8977	136,2	637863,00	264,40	776,3
8978	136,1	637824,60	264,40	776
8979	136,1	637786,20	264,40	775,7
8980	136	637747,90	264,40	775,4
8981	136	637709,50	264,40	775,1
8982	136	637671,20	264,40	774,8
8983	135,9	637632,90	264,40	774,5
8984	135,9	637594,50	264,40	774,2
8985	135,8	637556,20	264,40	773,9
8986	135,8	637518,00	264,40	773,7
8987	135,7	637479,70	264,40	773,4
8988	135,7	637441,40	264,40	773,1
8989	135,6	637403,20	264,40	772,8
8990	135,6	637365,00	264,40	772,5
8991	135,5	637326,80	264,40	772,2
8992	135,5	637288,60	264,40	771,9
8993	135,4	637250,40	264,40	771,6
8994	135,4	637212,20	264,40	771,3
8995	135,3	637174,10	264,40	771,1
8996	135,3	637135,90	264,40	770,8
8997	135,2	637097,80	264,40	770,5
8998	135,2	637059,70	264,40	770,2
8999	135,1	637021,60	264,40	769,9
9000	135,1	636983,50	264,40	769,6
9001	135	636945,40	264,40	769,3
9002	135	636907,40	264,40	769
9003	134,9	636869,40	264,40	768,8
9004	134,9	636831,30	264,40	768,5
9005	134,8	636793,30	264,40	768,2
9006	134,8	636755,30	264,40	767,9
9007	134,7	636717,30	264,40	767,6
9008	134,7	636679,40	264,40	767,3
9009	134,6	636641,40	264,40	767
9010	134,6	636603,50	264,40	766,8
9011	134,5	636565,60	264,40	766,5
9012	134,5	636527,60	264,40	766,2
9013	134,4	636489,70	264,30	765,9
9014	134,4	636451,90	264,30	765,6
9015	134,3	636414,00	264,30	765,3
9016	134,3	636376,10	264,30	765
9017	134,2	636338,30	264,30	764,8
9018	134,2	636300,50	264,30	764,5
9019	134,1	636262,70	264,30	764,2
9020	134,1	636224,90	264,30	763,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9021	134	636187,10	264,30	763,6
9022	134	636149,30	264,30	763,3
9023	133,9	636111,60	264,30	763,1
9024	133,9	636073,80	264,30	762,8
9025	133,9	636036,10	264,30	762,5
9026	133,8	635998,40	264,30	762,2
9027	133,8	635960,70	264,30	761,9
9028	133,7	635923,00	264,30	761,6
9029	133,7	635885,30	264,30	761,4
9030	133,6	635847,70	264,30	761,1
9031	133,6	635810,00	264,30	760,8
9032	133,5	635772,40	264,30	760,5
9033	133,5	635734,80	264,30	760,2
9034	133,4	635697,20	264,30	759,9
9035	133,4	635659,60	264,30	759,7
9036	133,3	635622,00	264,30	759,4
9037	133,3	635584,50	264,30	759,1
9038	133,2	635546,90	264,30	758,8
9039	133,2	635509,40	264,30	758,5
9040	133,1	635471,90	264,30	758,2
9041	133,1	635434,40	264,30	758
9042	133	635396,90	264,30	757,7
9043	133	635359,40	264,30	757,4
9044	132,9	635321,90	264,30	757,1
9045	132,9	635284,50	264,30	756,8
9046	132,8	635247,10	264,30	756,6
9047	132,8	635209,60	264,30	756,3
9048	132,7	635172,20	264,30	756
9049	132,7	635134,80	264,30	755,7
9050	132,6	635097,50	264,30	755,4
9051	132,6	635060,10	264,30	755,2
9052	132,6	635022,70	264,30	754,9
9053	132,5	634985,40	264,30	754,6
9054	132,5	634948,10	264,30	754,3
9055	132,4	634910,80	264,30	754
9056	132,4	634873,50	264,30	753,8
9057	132,3	634836,20	264,30	753,5
9058	132,3	634798,90	264,30	753,2
9059	132,2	634761,70	264,30	752,9
9060	132,2	634724,40	264,30	752,7
9061	132,1	634687,20	264,30	752,4
9062	132,1	634650,00	264,30	752,1
9063	132	634612,80	264,30	751,8
9064	132	634575,60	264,30	751,5
9065	131,9	634538,50	264,30	751,3
9066	131,9	634501,30	264,30	751
9067	131,8	634464,20	264,30	750,7
9068	131,8	634427,00	264,30	750,4
9069	131,7	634389,90	264,30	750,2
9070	131,7	634352,80	264,30	749,9
9071	131,6	634315,70	264,30	749,6
9072	131,6	634278,70	264,30	749,3
9073	131,6	634241,60	264,30	749
9074	131,5	634204,60	264,30	748,8
9075	131,5	634167,50	264,30	748,5
9076	131,4	634130,50	264,30	748,2
9077	131,4	634093,50	264,30	747,9
9078	131,3	634056,50	264,30	747,7
9079	131,3	634019,50	264,30	747,4
9080	131,2	633982,60	264,30	747,1
9081	131,2	633945,60	264,30	746,8
9082	131,1	633908,70	264,30	746,6
9083	131,1	633871,80	264,30	746,3
9084	131	633834,80	264,30	746
9085	131	633798,00	264,30	745,7
9086	130,9	633761,10	264,30	745,5
9087	130,9	633724,20	264,30	745,2
9088	130,8	633687,30	264,30	744,9
9089	130,8	633650,50	264,30	744,6
9090	130,8	633613,70	264,30	744,4
9091	130,7	633576,90	264,30	744,1
9092	130,7	633540,10	264,30	743,8
9093	130,6	633503,30	264,30	743,5
9094	130,6	633466,50	264,30	743,3
9095	130,5	633429,70	264,30	743
9096	130,5	633393,00	264,30	742,7
9097	130,4	633356,30	264,30	742,5
9098	130,4	633319,50	264,30	742,2
9099	130,3	633282,80	264,30	741,9
9100	130,3	633246,20	264,30	741,6
9101	130,2	633209,50	264,30	741,4
9102	130,2	633172,80	264,30	741,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9103	130,1	633136,20	264,30	740,8
9104	130,1	633099,50	264,30	740,5
9105	130	633062,90	264,30	740,3
9106	130	633026,30	264,30	740
9107	130	632989,70	264,30	739,7
9108	129,9	632953,10	264,30	739,5
9109	129,9	632916,50	264,30	739,2
9110	129,8	632880,00	264,30	738,9
9111	129,8	632843,40	264,30	738,6
9112	129,7	632806,90	264,30	738,4
9113	129,7	632770,40	264,30	738,1
9114	129,6	632733,90	264,30	737,8
9115	129,6	632697,40	264,30	737,6
9116	129,5	632660,90	264,30	737,3
9117	129,5	632624,50	264,30	737
9118	129,4	632588,00	264,30	736,8
9119	129,4	632551,60	264,30	736,5
9120	129,3	632515,10	264,30	736,2
9121	129,3	632478,70	264,30	735,9
9122	129,3	632442,30	264,30	735,7
9123	129,2	632406,00	264,30	735,4
9124	129,2	632369,60	264,30	735,1
9125	129,1	632333,20	264,30	734,9
9126	129,1	632296,90	264,30	734,6
9127	129	632260,60	264,30	734,3
9128	129	632224,20	264,30	734,1
9129	128,9	632187,90	264,30	733,8
9130	128,9	632151,70	264,30	733,5
9131	128,8	632115,40	264,30	733,3
9132	128,8	632079,10	264,30	733
9133	128,7	632042,90	264,30	732,7
9134	128,7	632006,60	264,30	732,5
9135	128,7	631970,40	264,30	732,2
9136	128,6	631934,20	264,30	731,9
9137	128,6	631898,00	264,30	731,6
9138	128,5	631861,80	264,30	731,4
9139	128,5	631825,70	264,30	731,1
9140	128,4	631789,50	264,30	730,8
9141	128,4	631753,40	264,30	730,6
9142	128,3	631717,20	264,30	730,3
9143	128,3	631681,10	264,30	730
9144	128,2	631645,00	264,30	729,8
9145	128,2	631608,90	264,30	729,5
9146	128,1	631572,80	264,30	729,2
9147	128,1	631536,80	264,30	729
9148	128,1	631500,70	264,30	728,7
9149	128	631464,70	264,30	728,5
9150	128	631428,70	264,30	728,2
9151	127,9	631392,70	264,30	727,9
9152	127,9	631356,70	264,30	727,7
9153	127,8	631320,70	264,30	727,4
9154	127,8	631284,70	264,30	727,1
9155	127,7	631248,70	264,30	726,9
9156	127,7	631212,80	264,30	726,6
9157	127,6	631176,90	264,30	726,3
9158	127,6	631140,90	264,30	726,1
9159	127,6	631105,00	264,30	725,8
9160	127,5	631069,10	264,30	725,5
9161	127,5	631033,30	264,30	725,3
9162	127,4	630997,40	264,30	725
9163	127,4	630961,50	264,30	724,7
9164	127,3	630925,70	264,30	724,5
9165	127,3	630889,90	264,30	724,2
9166	127,2	630854,10	264,30	724
9167	127,2	630818,30	264,30	723,7
9168	127,1	630782,50	264,30	723,4
9169	127,1	630746,70	264,30	723,2
9170	127,1	630710,90	264,30	722,9
9171	127	630675,20	264,30	722,6
9172	127	630639,40	264,30	722,4
9173	126,9	630603,70	264,30	722,1
9174	126,9	630568,00	264,30	721,8
9175	126,8	630532,30	264,30	721,6
9176	126,8	630496,60	264,30	721,3
9177	126,7	630461,00	264,30	721,1
9178	126,7	630425,30	264,30	720,8
9179	126,6	630389,70	264,30	720,5
9180	126,6	630354,00	264,30	720,3
9181	126,6	630318,40	264,30	720
9182	126,5	630282,80	264,30	719,8
9183	126,5	630247,20	264,30	719,5
9184	126,4	630211,60	264,30	719,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9185	126,4	630176,10	264,30	719
9186	126,3	630140,50	264,30	718,7
9187	126,3	630105,00	264,30	718,5
9188	126,2	630069,40	264,30	718,2
9189	126,2	630033,90	264,30	717,9
9190	126,1	629998,40	264,30	717,7
9191	126,1	629962,90	264,30	717,4
9192	126,1	629927,50	264,30	717,1
9193	126	629892,00	264,30	716,9
9194	126	629856,50	264,30	716,6
9195	125,9	629821,10	264,30	716,4
9196	125,9	629785,70	264,30	716,1
9197	125,8	629750,30	264,30	715,9
9198	125,8	629714,90	264,30	715,6
9199	125,7	629679,50	264,30	715,3
9200	125,7	629644,10	264,30	715,1
9201	125,7	629608,70	264,30	714,8
9202	125,6	629573,40	264,30	714,6
9203	125,6	629538,00	264,30	714,3
9204	125,5	629502,70	264,30	714
9205	125,5	629467,40	264,30	713,8
9206	125,4	629432,10	264,30	713,5
9207	125,4	629396,80	264,30	713,3
9208	125,3	629361,60	264,30	713
9209	125,3	629326,30	264,30	712,8
9210	125,2	629291,10	264,30	712,5
9211	125,2	629255,80	264,30	712,2
9212	125,2	629220,60	264,30	712
9213	125,1	629185,40	264,30	711,7
9214	125,1	629150,20	264,30	711,5
9215	125	629115,00	264,30	711,2
9216	125	629079,80	264,30	710,9
9217	124,9	629044,70	264,30	710,7
9218	124,9	629009,50	264,30	710,4
9219	124,8	628974,40	264,30	710,2
9220	124,8	628939,30	264,30	709,9
9221	124,8	628904,20	264,30	709,7
9222	124,7	628869,10	264,30	709,4
9223	124,7	628834,00	264,30	709,2
9224	124,6	628798,90	264,30	708,9
9225	124,6	628763,90	264,30	708,6
9226	124,5	628728,80	264,30	708,4
9227	124,5	628693,80	264,30	708,1
9228	124,4	628658,80	264,30	707,9
9229	124,4	628623,80	264,30	707,6
9230	124,4	628588,80	264,30	707,4
9231	124,3	628553,80	264,30	707,1
9232	124,3	628518,80	264,30	706,9
9233	124,2	628483,90	264,30	706,6
9234	124,2	628449,00	264,30	706,3
9235	124,1	628414,00	264,30	706,1
9236	124,1	628379,10	264,30	705,8
9237	124	628344,20	264,30	705,6
9238	124	628309,30	264,30	705,3
9239	124	628274,40	264,30	705,1
9240	123,9	628239,60	264,30	704,8
9241	123,9	628204,70	264,30	704,6
9242	123,8	628169,90	264,30	704,3
9243	123,8	628135,00	264,30	704,1
9244	123,7	628100,20	264,30	703,8
9245	123,7	628065,40	264,30	703,6
9246	123,7	628030,60	264,30	703,3
9247	123,6	627995,80	264,30	703,1
9248	123,6	627961,10	264,30	702,8
9249	123,5	627926,30	264,30	702,5
9250	123,5	627891,60	264,30	702,3
9251	123,4	627856,90	264,30	702
9252	123,4	627822,10	264,30	701,8
9253	123,3	627787,40	264,30	701,5
9254	123,3	627752,70	264,30	701,3
9255	123,3	627718,10	264,30	701
9256	123,2	627683,40	264,30	700,8
9257	123,2	627648,70	264,30	700,5
9258	123,1	627614,10	264,30	700,3
9259	123,1	627579,50	264,30	700
9260	123	627544,90	264,30	699,8
9261	123	627510,20	264,30	699,5
9262	122,9	627475,70	264,30	699,3
9263	122,9	627441,10	264,30	699
9264	122,9	627406,50	264,30	698,8
9265	122,8	627372,00	264,30	698,5
9266	122,8	627337,40	264,30	698,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9267	122,7	627302,90	264,30	698
9268	122,7	627268,40	264,30	697,8
9269	122,6	627233,90	264,30	697,5
9270	122,6	627199,40	264,30	697,3
9271	122,6	627164,90	264,30	697
9272	122,5	627130,40	264,30	696,8
9273	122,5	627096,00	264,30	696,5
9274	122,4	627061,50	264,30	696,3
9275	122,4	627027,10	264,30	696
9276	122,3	626992,70	264,30	695,8
9277	122,3	626958,30	264,30	695,5
9278	122,2	626923,90	264,30	695,3
9279	122,2	626889,50	264,30	695
9280	122,2	626855,10	264,30	694,8
9281	122,1	626820,80	264,30	694,5
9282	122,1	626786,40	264,30	694,3
9283	122	626752,10	264,30	694
9284	122	626717,80	264,30	693,8
9285	121,9	626683,40	264,30	693,5
9286	121,9	626649,20	264,30	693,3
9287	121,9	626614,90	264,30	693
9288	121,8	626580,60	264,20	692,8
9289	121,8	626546,30	264,20	692,5
9290	121,7	626512,10	264,20	692,3
9291	121,7	626477,90	264,20	692,1
9292	121,6	626443,60	264,20	691,8
9293	121,6	626409,40	264,20	691,6
9294	121,6	626375,20	264,20	691,3
9295	121,5	626341,00	264,20	691,1
9296	121,5	626306,90	264,20	690,8
9297	121,4	626272,70	264,20	690,6
9298	121,4	626238,60	264,20	690,3
9299	121,3	626204,40	264,20	690,1
9300	121,3	626170,30	264,20	689,8
9301	121,3	626136,20	264,20	689,6
9302	121,2	626102,10	264,20	689,3
9303	121,2	626068,00	264,20	689,1
9304	121,1	626033,90	264,20	688,9
9305	121,1	625999,80	264,20	688,6
9306	121	625965,80	264,20	688,4
9307	121	625931,80	264,20	688,1
9308	121	625897,70	264,20	687,9
9309	120,9	625863,70	264,20	687,6
9310	120,9	625829,70	264,20	687,4
9311	120,8	625795,70	264,20	687,1
9312	120,8	625761,70	264,20	686,9
9313	120,7	625727,80	264,20	686,6
9314	120,7	625693,80	264,20	686,4
9315	120,7	625659,90	264,20	686,2
9316	120,6	625625,90	264,20	685,9
9317	120,6	625592,00	264,20	685,7
9318	120,5	625558,10	264,20	685,4
9319	120,5	625524,20	264,20	685,2
9320	120,4	625490,30	264,20	684,9
9321	120,4	625456,50	264,20	684,7
9322	120,4	625422,60	264,20	684,5
9323	120,3	625388,80	264,20	684,2
9324	120,3	625354,90	264,20	684
9325	120,2	625321,10	264,20	683,7
9326	120,2	625287,30	264,20	683,5
9327	120,1	625253,50	264,20	683,2
9328	120,1	625219,70	264,20	683
9329	120,1	625185,90	264,20	682,8
9330	120	625152,20	264,20	682,5
9331	120	625118,40	264,20	682,3
9332	119,9	625084,70	264,20	682
9333	119,9	625050,90	264,20	681,8
9334	119,8	625017,20	264,20	681,5
9335	119,8	624983,50	264,20	681,3
9336	119,8	624949,80	264,20	681,1
9337	119,7	624916,20	264,20	680,8
9338	119,7	624882,50	264,20	680,6
9339	119,6	624848,80	264,20	680,3
9340	119,6	624815,20	264,20	680,1
9341	119,5	624781,60	264,20	679,8
9342	119,5	624747,90	264,20	679,6
9343	119,5	624714,30	264,20	679,4
9344	119,4	624680,70	264,20	679,1
9345	119,4	624647,20	264,20	678,9
9346	119,3	624613,60	264,20	678,6
9347	119,3	624580,00	264,20	678,4
9348	119,2	624546,50	264,20	678,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9349	119,2	624512,90	264,20	677,9
9350	119,2	624479,40	264,20	677,7
9351	119,1	624445,90	264,20	677,4
9352	119,1	624412,40	264,20	677,2
9353	119	624378,90	264,20	677
9354	119	624345,40	264,20	676,7
9355	119	624312,00	264,20	676,5
9356	118,9	624278,50	264,20	676,2
9357	118,9	624245,10	264,20	676
9358	118,8	624211,60	264,20	675,8
9359	118,8	624178,20	264,20	675,5
9360	118,7	624144,80	264,20	675,3
9361	118,7	624111,40	264,20	675,1
9362	118,7	624078,00	264,20	674,8
9363	118,6	624044,70	264,20	674,6
9364	118,6	624011,30	264,20	674,3
9365	118,5	623978,00	264,20	674,1
9366	118,5	623944,60	264,20	673,9
9367	118,4	623911,30	264,20	673,6
9368	118,4	623878,00	264,20	673,4
9369	118,4	623844,70	264,20	673,1
9370	118,3	623811,40	264,20	672,9
9371	118,3	623778,10	264,20	672,7
9372	118,2	623744,80	264,20	672,4
9373	118,2	623711,60	264,20	672,2
9374	118,2	623678,40	264,20	672
9375	118,1	623645,10	264,20	671,7
9376	118,1	623611,90	264,20	671,5
9377	118	623578,70	264,20	671,2
9378	118	623545,50	264,20	671
9379	117,9	623512,30	264,20	670,8
9380	117,9	623479,10	264,20	670,5
9381	117,9	623446,00	264,20	670,3
9382	117,8	623412,80	264,20	670,1
9383	117,8	623379,70	264,20	669,8
9384	117,7	623346,60	264,20	669,6
9385	117,7	623313,50	264,20	669,4
9386	117,7	623280,40	264,20	669,1
9387	117,6	623247,30	264,20	668,9
9388	117,6	623214,20	264,20	668,6
9389	117,5	623181,10	264,20	668,4
9390	117,5	623148,10	264,20	668,2
9391	117,4	623115,00	264,20	667,9
9392	117,4	623082,00	264,20	667,7
9393	117,4	623049,00	264,20	667,5
9394	117,3	623016,00	264,20	667,2
9395	117,3	622983,00	264,20	667
9396	117,2	622950,00	264,20	666,8
9397	117,2	622917,00	264,20	666,5
9398	117,2	622884,00	264,20	666,3
9399	117,1	622851,10	264,20	666,1
9400	117,1	622818,20	264,20	665,8
9401	117	622785,20	264,20	665,6
9402	117	622752,30	264,20	665,4
9403	116,9	622719,40	264,20	665,1
9404	116,9	622686,50	264,20	664,9
9405	116,9	622653,60	264,20	664,7
9406	116,8	622620,80	264,20	664,4
9407	116,8	622587,90	264,20	664,2
9408	116,7	622555,00	264,20	664
9409	116,7	622522,20	264,20	663,7
9410	116,7	622489,40	264,20	663,5
9411	116,6	622456,60	264,20	663,3
9412	116,6	622423,80	264,20	663
9413	116,5	622391,00	264,20	662,8
9414	116,5	622358,20	264,20	662,6
9415	116,5	622325,40	264,20	662,3
9416	116,4	622292,70	264,20	662,1
9417	116,4	622259,90	264,20	661,9
9418	116,3	622227,20	264,20	661,6
9419	116,3	622194,50	264,20	661,4
9420	116,2	622161,80	264,20	661,2
9421	116,2	622129,10	264,20	660,9
9422	116,2	622096,40	264,20	660,7
9423	116,1	622063,70	264,20	660,5
9424	116,1	622031,00	264,20	660,2
9425	116	621998,40	264,20	660
9426	116	621965,80	264,20	659,8
9427	116	621933,10	264,20	659,6
9428	115,9	621900,50	264,20	659,3
9429	115,9	621867,90	264,20	659,1
9430	115,8	621835,30	264,20	658,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9431	115,8	621802,70	264,20	658,6
9432	115,8	621770,10	264,20	658,4
9433	115,7	621737,60	264,20	658,2
9434	115,7	621705,00	264,20	657,9
9435	115,6	621672,50	264,20	657,7
9436	115,6	621640,00	264,20	657,5
9437	115,6	621607,50	264,20	657,2
9438	115,5	621574,90	264,20	657
9439	115,5	621542,50	264,20	656,8
9440	115,4	621510,00	264,20	656,6
9441	115,4	621477,50	264,20	656,3
9442	115,4	621445,00	264,20	656,1
9443	115,3	621412,60	264,20	655,9
9444	115,3	621380,20	264,20	655,6
9445	115,2	621347,70	264,20	655,4
9446	115,2	621315,30	264,20	655,2
9447	115,1	621282,90	264,20	655
9448	115,1	621250,50	264,20	654,7
9449	115,1	621218,10	264,20	654,5
9450	115	621185,80	264,20	654,3
9451	115	621153,40	264,20	654
9452	114,9	621121,10	264,20	653,8
9453	114,9	621088,70	264,20	653,6
9454	114,9	621056,40	264,20	653,4
9455	114,8	621024,10	264,20	653,1
9456	114,8	620991,80	264,20	652,9
9457	114,7	620959,50	264,20	652,7
9458	114,7	620927,20	264,20	652,4
9459	114,7	620894,90	264,20	652,2
9460	114,6	620862,70	264,20	652
9461	114,6	620830,40	264,20	651,8
9462	114,5	620798,20	264,20	651,5
9463	114,5	620766,00	264,20	651,3
9464	114,5	620733,80	264,20	651,1
9465	114,4	620701,60	264,20	650,9
9466	114,4	620669,40	264,20	650,6
9467	114,3	620637,20	264,20	650,4
9468	114,3	620605,00	264,20	650,2
9469	114,3	620572,90	264,20	649,9
9470	114,2	620540,70	264,20	649,7
9471	114,2	620508,60	264,20	649,5
9472	114,1	620476,50	264,20	649,3
9473	114,1	620444,40	264,20	649
9474	114,1	620412,30	264,20	648,8
9475	114	620380,20	264,20	648,6
9476	114	620348,10	264,20	648,4
9477	113,9	620316,00	264,20	648,1
9478	113,9	620284,00	264,20	647,9
9479	113,9	620251,90	264,20	647,7
9480	113,8	620219,90	264,20	647,5
9481	113,8	620187,90	264,20	647,2
9482	113,7	620155,90	264,20	647
9483	113,7	620123,90	264,20	646,8
9484	113,7	620091,90	264,20	646,6
9485	113,6	620059,90	264,20	646,3
9486	113,6	620027,90	264,20	646,1
9487	113,5	619996,00	264,20	645,9
9488	113,5	619964,00	264,20	645,7
9489	113,5	619932,10	264,20	645,4
9490	113,4	619900,20	264,20	645,2
9491	113,4	619868,30	264,20	645
9492	113,3	619836,30	264,20	644,8
9493	113,3	619804,50	264,20	644,5
9494	113,3	619772,60	264,20	644,3
9495	113,2	619740,70	264,20	644,1
9496	113,2	619708,90	264,20	643,9
9497	113,1	619677,00	264,20	643,7
9498	113,1	619645,20	264,20	643,4
9499	113,1	619613,30	264,20	643,2
9500	113	619581,50	264,20	643
9501	113	619549,70	264,20	642,8
9502	112,9	619517,90	264,20	642,5
9503	112,9	619486,20	264,20	642,3
9504	112,9	619454,40	264,20	642,1
9505	112,8	619422,60	264,20	641,9
9506	112,8	619390,90	264,20	641,6
9507	112,7	619359,10	264,20	641,4
9508	112,7	619327,40	264,20	641,2
9509	112,7	619295,70	264,20	641
9510	112,6	619264,00	264,20	640,8
9511	112,6	619232,30	264,20	640,5
9512	112,5	619200,60	264,20	640,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9513	112,5	619169,00	264,20	640,1
9514	112,5	619137,30	264,20	639,9
9515	112,4	619105,60	264,20	639,7
9516	112,4	619074,00	264,20	639,4
9517	112,3	619042,40	264,20	639,2
9518	112,3	619010,80	264,20	639
9519	112,3	618979,20	264,20	638,8
9520	112,2	618947,60	264,20	638,5
9521	112,2	618916,00	264,20	638,3
9522	112,1	618884,40	264,20	638,1
9523	112,1	618852,80	264,20	637,9
9524	112,1	618821,30	264,20	637,7
9525	112	618789,70	264,20	637,4
9526	112	618758,20	264,20	637,2
9527	112	618726,70	264,20	637
9528	111,9	618695,20	264,20	636,8
9529	111,9	618663,70	264,20	636,6
9530	111,8	618632,20	264,20	636,3
9531	111,8	618600,70	264,20	636,1
9532	111,8	618569,30	264,20	635,9
9533	111,7	618537,80	264,20	635,7
9534	111,7	618506,40	264,20	635,5
9535	111,6	618474,90	264,20	635,3
9536	111,6	618443,50	264,20	635
9537	111,6	618412,10	264,20	634,8
9538	111,5	618380,70	264,20	634,6
9539	111,5	618349,30	264,20	634,4
9540	111,4	618317,90	264,20	634,2
9541	111,4	618286,50	264,20	634
9542	111,4	618255,20	264,20	633,7
9543	111,3	618223,80	264,20	633,5
9544	111,3	618192,50	264,20	633,3
9545	111,2	618161,20	264,20	633,1
9546	111,2	618129,90	264,20	632,9
9547	111,2	618098,50	264,20	632,6
9548	111,1	618067,20	264,20	632,4
9549	111,1	618036,00	264,20	632,2
9550	111,1	618004,70	264,20	632
9551	111	617973,40	264,20	631,8
9552	111	617942,20	264,20	631,6
9553	110,9	617910,90	264,20	631,3
9554	110,9	617879,70	264,20	631,1
9555	110,9	617848,50	264,20	630,9
9556	110,8	617817,30	264,20	630,7
9557	110,8	617786,10	264,20	630,5
9558	110,7	617754,90	264,20	630,3
9559	110,7	617723,70	264,20	630,1
9560	110,7	617692,50	264,20	629,8
9561	110,6	617661,40	264,20	629,6
9562	110,6	617630,20	264,20	629,4
9563	110,5	617599,10	264,20	629,2
9564	110,5	617568,00	264,20	629
9565	110,5	617536,90	264,20	628,8
9566	110,4	617505,80	264,20	628,5
9567	110,4	617474,70	264,20	628,3
9568	110,4	617443,60	264,20	628,1
9569	110,3	617412,50	264,20	627,9
9570	110,3	617381,40	264,20	627,7
9571	110,2	617350,40	264,20	627,5
9572	110,2	617319,30	264,20	627,3
9573	110,2	617288,30	264,20	627
9574	110,1	617257,30	264,20	626,8
9575	110,1	617226,30	264,20	626,6
9576	110	617195,30	264,20	626,4
9577	110	617164,30	264,20	626,2
9578	110	617133,30	264,20	626
9579	109,9	617102,40	264,20	625,8
9580	109,9	617071,40	264,20	625,6
9581	109,9	617040,50	264,20	625,3
9582	109,8	617009,50	264,20	625,1
9583	109,8	616978,60	264,20	624,9
9584	109,7	616947,70	264,20	624,7
9585	109,7	616916,80	264,20	624,5
9586	109,7	616885,90	264,20	624,3
9587	109,6	616855,00	264,20	624,1
9588	109,6	616824,10	264,20	623,8
9589	109,5	616793,30	264,20	623,6
9590	109,5	616762,40	264,20	623,4
9591	109,5	616731,60	264,20	623,2
9592	109,4	616700,70	264,10	623
9593	109,4	616669,90	264,10	622,8
9594	109,4	616639,10	264,10	622,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9595	109,3	616608,30	264,10	622,4
9596	109,3	616577,50	264,10	622,2
9597	109,2	616546,70	264,10	621,9
9598	109,2	616516,00	264,10	621,7
9599	109,2	616485,20	264,10	621,5
9600	109,1	616454,50	264,10	621,3
9601	109,1	616423,70	264,10	621,1
9602	109	616393,00	264,10	620,9
9603	109	616362,30	264,10	620,7
9604	109	616331,60	264,10	620,5
9605	108,9	616300,90	264,10	620,2
9606	108,9	616270,20	264,10	620
9607	108,9	616239,50	264,10	619,8
9608	108,8	616208,80	264,10	619,6
9609	108,8	616178,20	264,10	619,4
9610	108,7	616147,50	264,10	619,2
9611	108,7	616116,90	264,10	619
9612	108,7	616086,30	264,10	618,8
9613	108,6	616055,70	264,10	618,6
9614	108,6	616025,10	264,10	618,4
9615	108,6	615994,50	264,10	618,1
9616	108,5	615963,90	264,10	617,9
9617	108,5	615933,30	264,10	617,7
9618	108,4	615902,80	264,10	617,5
9619	108,4	615872,20	264,10	617,3
9620	108,4	615841,70	264,10	617,1
9621	108,3	615811,10	264,10	616,9
9622	108,3	615780,60	264,10	616,7
9623	108,3	615750,10	264,10	616,5
9624	108,2	615719,60	264,10	616,3
9625	108,2	615689,10	264,10	616,1
9626	108,1	615658,60	264,10	615,8
9627	108,1	615628,20	264,10	615,6
9628	108,1	615597,70	264,10	615,4
9629	108	615567,20	264,10	615,2
9630	108	615536,80	264,10	615
9631	107,9	615506,40	264,10	614,8
9632	107,9	615476,00	264,10	614,6
9633	107,9	615445,50	264,10	614,4
9634	107,8	615415,10	264,10	614,2
9635	107,8	615384,80	264,10	614
9636	107,8	615354,40	264,10	613,8
9637	107,7	615324,00	264,10	613,6
9638	107,7	615293,70	264,10	613,3
9639	107,6	615263,30	264,10	613,1
9640	107,6	615233,00	264,10	612,9
9641	107,6	615202,60	264,10	612,7
9642	107,5	615172,30	264,10	612,5
9643	107,5	615142,00	264,10	612,3
9644	107,5	615111,70	264,10	612,1
9645	107,4	615081,40	264,10	611,9
9646	107,4	615051,20	264,10	611,7
9647	107,3	615020,90	264,10	611,5
9648	107,3	614990,60	264,10	611,3
9649	107,3	614960,40	264,10	611,1
9650	107,2	614930,20	264,10	610,9
9651	107,2	614899,90	264,10	610,7
9652	107,2	614869,70	264,10	610,4
9653	107,1	614839,50	264,10	610,2
9654	107,1	614809,30	264,10	610
9655	107	614779,10	264,10	609,8
9656	107	614749,00	264,10	609,6
9657	107	614718,80	264,10	609,4
9658	106,9	614688,60	264,10	609,2
9659	106,9	614658,50	264,10	609
9660	106,9	614628,40	264,10	608,8
9661	106,8	614598,20	264,10	608,6
9662	106,8	614568,10	264,10	608,4
9663	106,7	614538,00	264,10	608,2
9664	106,7	614507,90	264,10	608
9665	106,7	614477,80	264,10	607,8
9666	106,6	614447,80	264,10	607,6
9667	106,6	614417,70	264,10	607,4
9668	106,6	614387,60	264,10	607,2
9669	106,5	614357,60	264,10	607
9670	106,5	614327,60	264,10	606,7
9671	106,5	614297,50	264,10	606,5
9672	106,4	614267,50	264,10	606,3
9673	106,4	614237,50	264,10	606,1
9674	106,3	614207,50	264,10	605,9
9675	106,3	614177,50	264,10	605,7
9676	106,3	614147,60	264,10	605,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9677	106,2	614117,60	264,10	605,3
9678	106,2	614087,70	264,10	605,1
9679	106,2	614057,70	264,10	604,9
9680	106,1	614027,80	264,10	604,7
9681	106,1	613997,90	264,10	604,5
9682	106	613967,90	264,10	604,3
9683	106	613938,00	264,10	604,1
9684	106	613908,10	264,10	603,9
9685	105,9	613878,30	264,10	603,7
9686	105,9	613848,40	264,10	603,5
9687	105,9	613818,50	264,10	603,3
9688	105,8	613788,70	264,10	603,1
9689	105,8	613758,80	264,10	602,9
9690	105,7	613729,00	264,10	602,7
9691	105,7	613699,20	264,10	602,5
9692	105,7	613669,30	264,10	602,3
9693	105,6	613639,50	264,10	602,1
9694	105,6	613609,70	264,10	601,9
9695	105,6	613580,00	264,10	601,7
9696	105,5	613550,20	264,10	601,5
9697	105,5	613520,40	264,10	601,3
9698	105,5	613490,70	264,10	601,1
9699	105,4	613460,90	264,10	600,9
9700	105,4	613431,20	264,10	600,7
9701	105,3	613401,50	264,10	600,5
9702	105,3	613371,70	264,10	600,3
9703	105,3	613342,00	264,10	600,1
9704	105,2	613312,30	264,10	599,9
9705	105,2	613282,70	264,10	599,6
9706	105,2	613253,00	264,10	599,4
9707	105,1	613223,30	264,10	599,2
9708	105,1	613193,70	264,10	599
9709	105	613164,00	264,10	598,8
9710	105	613134,40	264,10	598,6
9711	105	613104,70	264,10	598,4
9712	104,9	613075,10	264,10	598,2
9713	104,9	613045,50	264,10	598
9714	104,9	613015,90	264,10	597,8
9715	104,8	612986,30	264,10	597,6
9716	104,8	612956,80	264,10	597,4
9717	104,8	612927,20	264,10	597,2
9718	104,7	612897,60	264,10	597
9719	104,7	612868,10	264,10	596,8
9720	104,6	612838,50	264,10	596,6
9721	104,6	612809,00	264,10	596,4
9722	104,6	612779,50	264,10	596,2
9723	104,5	612750,00	264,10	596
9724	104,5	612720,50	264,10	595,8
9725	104,5	612691,00	264,10	595,6
9726	104,4	612661,50	264,10	595,4
9727	104,4	612632,00	264,10	595,2
9728	104,4	612602,60	264,10	595
9729	104,3	612573,10	264,10	594,8
9730	104,3	612543,70	264,10	594,6
9731	104,2	612514,30	264,10	594,4
9732	104,2	612484,80	264,10	594,3
9733	104,2	612455,40	264,10	594,1
9734	104,1	612426,00	264,10	593,9
9735	104,1	612396,60	264,10	593,7
9736	104,1	612367,30	264,10	593,5
9737	104	612337,90	264,10	593,3
9738	104	612308,50	264,10	593,1
9739	104	612279,20	264,10	592,9
9740	103,9	612249,80	264,10	592,7
9741	103,9	612220,50	264,10	592,5
9742	103,8	612191,20	264,10	592,3
9743	103,8	612161,80	264,10	592,1
9744	103,8	612132,50	264,10	591,9
9745	103,7	612103,20	264,10	591,7
9746	103,7	612074,00	264,10	591,5
9747	103,7	612044,70	264,10	591,3
9748	103,6	612015,40	264,10	591,1
9749	103,6	611986,20	264,10	590,9
9750	103,6	611956,90	264,10	590,7
9751	103,5	611927,70	264,10	590,5
9752	103,5	611898,50	264,10	590,3
9753	103,5	611869,20	264,10	590,1
9754	103,4	611840,00	264,10	589,9
9755	103,4	611810,80	264,10	589,7
9756	103,3	611781,60	264,10	589,5
9757	103,3	611752,50	264,10	589,3
9758	103,3	611723,30	264,10	589,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9759	103,2	611694,10	264,10	588,9
9760	103,2	611665,00	264,10	588,7
9761	103,2	611635,80	264,10	588,5
9762	103,1	611606,70	264,10	588,3
9763	103,1	611577,60	264,10	588,1
9764	103,1	611548,50	264,10	587,9
9765	103	611519,40	264,10	587,7
9766	103	611490,30	264,10	587,5
9767	103	611461,20	264,10	587,4
9768	102,9	611432,10	264,10	587,2
9769	102,9	611403,10	264,10	587
9770	102,8	611374,00	264,10	586,8
9771	102,8	611345,00	264,10	586,6
9772	102,8	611315,90	264,10	586,4
9773	102,7	611286,90	264,10	586,2
9774	102,7	611257,90	264,10	586
9775	102,7	611228,90	264,10	585,8
9776	102,6	611199,90	264,10	585,6
9777	102,6	611170,90	264,10	585,4
9778	102,6	611141,90	264,10	585,2
9779	102,5	611112,90	264,10	585
9780	102,5	611084,00	264,10	584,8
9781	102,5	611055,00	264,10	584,6
9782	102,4	611026,10	264,10	584,4
9783	102,4	610997,20	264,10	584,2
9784	102,3	610968,20	264,10	584
9785	102,3	610939,30	264,10	583,8
9786	102,3	610910,40	264,10	583,7
9787	102,2	610881,50	264,10	583,5
9788	102,2	610852,60	264,10	583,3
9789	102,2	610823,80	264,10	583,1
9790	102,1	610794,90	264,10	582,9
9791	102,1	610766,00	264,10	582,7
9792	102,1	610737,20	264,10	582,5
9793	102	610708,40	264,10	582,3
9794	102	610679,50	264,10	582,1
9795	102	610650,70	264,10	581,9
9796	101,9	610621,90	264,10	581,7
9797	101,9	610593,10	264,10	581,5
9798	101,8	610564,30	264,10	581,3
9799	101,8	610535,50	264,10	581,1
9800	101,8	610506,80	264,10	580,9
9801	101,7	610478,00	264,10	580,8
9802	101,7	610449,30	264,10	580,6
9803	101,7	610420,50	264,10	580,4
9804	101,6	610391,80	264,10	580,2
9805	101,6	610363,10	264,10	580
9806	101,6	610334,30	264,10	579,8
9807	101,5	610305,60	264,10	579,6
9808	101,5	610277,00	264,10	579,4
9809	101,5	610248,30	264,10	579,2
9810	101,4	610219,60	264,10	579
9811	101,4	610190,90	264,10	578,8
9812	101,4	610162,30	264,10	578,6
9813	101,3	610133,60	264,10	578,5
9814	101,3	610105,00	264,10	578,3
9815	101,2	610076,30	264,10	578,1
9816	101,2	610047,70	264,10	577,9
9817	101,2	610019,10	264,10	577,7
9818	101,1	609990,50	264,10	577,5
9819	101,1	609961,90	264,10	577,3
9820	101,1	609933,30	264,10	577,1
9821	101	609904,80	264,10	576,9
9822	101	609876,20	264,10	576,7
9823	101	609847,60	264,10	576,5
9824	100,9	609819,10	264,10	576,4
9825	100,9	609790,60	264,10	576,2
9826	100,9	609762,00	264,10	576
9827	100,8	609733,50	264,10	575,8
9828	100,8	609705,00	264,10	575,6
9829	100,8	609676,50	264,10	575,4
9830	100,7	609648,00	264,10	575,2
9831	100,7	609619,50	264,10	575
9832	100,7	609591,10	264,10	574,8
9833	100,6	609562,60	264,10	574,6
9834	100,6	609534,20	264,10	574,5
9835	100,5	609505,70	264,10	574,3
9836	100,5	609477,30	264,10	574,1
9837	100,5	609448,90	264,10	573,9
9838	100,4	609420,40	264,10	573,7
9839	100,4	609392,00	264,10	573,5
9840	100,4	609363,60	264,10	573,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9841	100,3	609335,30	264,10	573,1
9842	100,3	609306,90	264,10	572,9
9843	100,3	609278,50	264,10	572,8
9844	100,2	609250,10	264,10	572,6
9845	100,2	609221,80	264,10	572,4
9846	100,2	609193,50	264,10	572,2
9847	100,1	609165,10	264,10	572
9848	100,1	609136,80	264,10	571,8
9849	100,1	609108,50	264,10	571,6
9850	100	609080,20	264,10	571,4
9851	100	609051,90	264,10	571,2
9852	100	609023,60	264,10	571,1
9853	99,9	608995,30	264,10	570,9
9854	99,9	608967,10	264,10	570,7
9855	99,9	608938,80	264,10	570,5
9856	99,8	608910,50	264,10	570,3
9857	99,8	608882,30	264,10	570,1
9858	99,8	608854,10	264,10	569,9
9859	99,7	608825,90	264,10	569,7
9860	99,7	608797,60	264,10	569,6
9861	99,6	608769,40	264,10	569,4
9862	99,6	608741,20	264,10	569,2
9863	99,6	608713,10	264,10	569
9864	99,5	608684,90	264,10	568,8
9865	99,5	608656,70	264,10	568,6
9866	99,5	608628,60	264,10	568,4
9867	99,4	608600,40	264,10	568,2
9868	99,4	608572,30	264,10	568,1
9869	99,4	608544,10	264,10	567,9
9870	99,3	608516,00	264,10	567,7
9871	99,3	608487,90	264,10	567,5
9872	99,3	608459,80	264,10	567,3
9873	99,2	608431,70	264,10	567,1
9874	99,2	608403,60	264,10	566,9
9875	99,2	608375,50	264,10	566,8
9876	99,1	608347,50	264,10	566,6
9877	99,1	608319,40	264,10	566,4
9878	99,1	608291,40	264,10	566,2
9879	99	608263,30	264,10	566
9880	99	608235,30	264,10	565,8
9881	99	608207,30	264,10	565,6
9882	98,9	608179,30	264,10	565,5
9883	98,9	608151,30	264,10	565,3
9884	98,9	608123,30	264,10	565,1
9885	98,8	608095,30	264,10	564,9
9886	98,8	608067,30	264,10	564,7
9887	98,8	608039,30	264,10	564,5
9888	98,7	608011,40	264,10	564,3
9889	98,7	607983,40	264,10	564,2
9890	98,7	607955,50	264,10	564
9891	98,6	607927,60	264,10	563,8
9892	98,6	607899,60	264,10	563,6
9893	98,6	607871,70	264,10	563,4
9894	98,5	607843,80	264,10	563,2
9895	98,5	607815,90	264,10	563
9896	98,4	607788,00	264,10	562,9
9897	98,4	607760,20	264,10	562,7
9898	98,4	607732,30	264,10	562,5
9899	98,3	607704,40	264,10	562,3
9900	98,3	607676,60	264,10	562,1
9901	98,3	607648,80	264,10	561,9
9902	98,2	607620,90	264,10	561,8
9903	98,2	607593,10	264,10	561,6
9904	98,2	607565,30	264,10	561,4
9905	98,1	607537,50	264,10	561,2
9906	98,1	607509,70	264,10	561
9907	98,1	607481,90	264,10	560,8
9908	98	607454,10	264,10	560,7
9909	98	607426,40	264,10	560,5
9910	98	607398,60	264,10	560,3
9911	97,9	607370,80	264,10	560,1
9912	97,9	607343,10	264,10	559,9
9913	97,9	607315,40	264,10	559,7
9914	97,8	607287,60	264,10	559,6
9915	97,8	607259,90	264,10	559,4
9916	97,8	607232,20	264,10	559,2
9917	97,7	607204,50	264,10	559
9918	97,7	607176,80	264,10	558,8
9919	97,7	607149,20	264,10	558,6
9920	97,6	607121,50	264,10	558,5
9921	97,6	607093,80	264,10	558,3
9922	97,6	607066,20	264,10	558,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
9923	97,5	607038,50	264,10	557,9
9924	97,5	607010,90	264,10	557,7
9925	97,5	606983,30	264,10	557,6
9926	97,4	606955,60	264,10	557,4
9927	97,4	606928,00	264,10	557,2
9928	97,4	606900,40	264,10	557
9929	97,3	606872,80	264,10	556,8
9930	97,3	606845,30	264,10	556,6
9931	97,3	606817,70	264,00	556,5
9932	97,2	606790,10	264,00	556,3
9933	97,2	606762,60	264,00	556,1
9934	97,2	606735,00	264,00	555,9
9935	97,1	606707,50	264,00	555,7
9936	97,1	606680,00	264,00	555,6
9937	97,1	606652,40	264,00	555,4
9938	97	606624,90	264,00	555,2
9939	97	606597,40	264,00	555
9940	97	606569,90	264,00	554,8
9941	96,9	606542,40	264,00	554,7
9942	96,9	606515,00	264,00	554,5
9943	96,9	606487,50	264,00	554,3
9944	96,8	606460,00	264,00	554,1
9945	96,8	606432,60	264,00	553,9
9946	96,8	606405,20	264,00	553,8
9947	96,7	606377,70	264,00	553,6
9948	96,7	606350,30	264,00	553,4
9949	96,7	606322,90	264,00	553,2
9950	96,6	606295,50	264,00	553
9951	96,6	606268,10	264,00	552,8
9952	96,6	606240,70	264,00	552,7
9953	96,5	606213,30	264,00	552,5
9954	96,5	606185,90	264,00	552,3
9955	96,5	606158,60	264,00	552,1
9956	96,4	606131,20	264,00	552
9957	96,4	606103,90	264,00	551,8
9958	96,4	606076,50	264,00	551,6
9959	96,3	606049,20	264,00	551,4
9960	96,3	606021,90	264,00	551,2
9961	96,3	605994,60	264,00	551,1
9962	96,2	605967,30	264,00	550,9
9963	96,2	605940,00	264,00	550,7
9964	96,2	605912,70	264,00	550,5
9965	96,1	605885,40	264,00	550,3
9966	96,1	605858,20	264,00	550,2
9967	96,1	605830,90	264,00	550
9968	96	605803,70	264,00	549,8
9969	96	605776,40	264,00	549,6
9970	96	605749,20	264,00	549,4
9971	95,9	605722,00	264,00	549,3
9972	95,9	605694,80	264,00	549,1
9973	95,9	605667,60	264,00	548,9
9974	95,8	605640,40	264,00	548,7
9975	95,8	605613,20	264,00	548,6
9976	95,8	605586,00	264,00	548,4
9977	95,7	605558,80	264,00	548,2
9978	95,7	605531,70	264,00	548
9979	95,7	605504,50	264,00	547,8
9980	95,6	605477,40	264,00	547,7
9981	95,6	605450,20	264,00	547,5
9982	95,6	605423,10	264,00	547,3
9983	95,5	605396,00	264,00	547,1
9984	95,5	605368,90	264,00	547
9985	95,5	605341,80	264,00	546,8
9986	95,4	605314,70	264,00	546,6
9987	95,4	605287,60	264,00	546,4
9988	95,4	605260,50	264,00	546,3
9989	95,3	605233,50	264,00	546,1
9990	95,3	605206,40	264,00	545,9
9991	95,3	605179,40	264,00	545,7
9992	95,2	605152,30	264,00	545,5
9993	95,2	605125,30	264,00	545,4
9994	95,2	605098,30	264,00	545,2
9995	95,1	605071,20	264,00	545
9996	95,1	605044,20	264,00	544,8
9997	95,1	605017,20	264,00	544,7
9998	95	604990,30	264,00	544,5
9999	95	604963,30	264,00	544,3
10000	95	604936,30	264,00	544,1
10001	94,9	604909,30	264,00	544
10002	94,9	604882,40	264,00	543,8
10003	94,9	604855,40	264,00	543,6
10004	94,8	604828,50	264,00	543,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10005	94,8	604801,60	264,00	543,3
10006	94,8	604774,70	264,00	543,1
10007	94,7	604747,70	264,00	542,9
10008	94,7	604720,80	264,00	542,7
10009	94,7	604693,90	264,00	542,6
10010	94,6	604667,10	264,00	542,4
10011	94,6	604640,20	264,00	542,2
10012	94,6	604613,30	264,00	542
10013	94,6	604586,50	264,00	541,9
10014	94,5	604559,60	264,00	541,7
10015	94,5	604532,80	264,00	541,5
10016	94,5	604505,90	264,00	541,3
10017	94,4	604479,10	264,00	541,2
10018	94,4	604452,30	264,00	541
10019	94,4	604425,50	264,00	540,8
10020	94,3	604398,70	264,00	540,6
10021	94,3	604371,90	264,00	540,5
10022	94,3	604345,10	264,00	540,3
10023	94,2	604318,30	264,00	540,1
10024	94,2	604291,60	264,00	539,9
10025	94,2	604264,80	264,00	539,8
10026	94,1	604238,00	264,00	539,6
10027	94,1	604211,30	264,00	539,4
10028	94,1	604184,60	264,00	539,2
10029	94	604157,80	264,00	539,1
10030	94	604131,10	264,00	538,9
10031	94	604104,40	264,00	538,7
10032	93,9	604077,70	264,00	538,5
10033	93,9	604051,00	264,00	538,4
10034	93,9	604024,30	264,00	538,2
10035	93,8	603997,70	264,00	538
10036	93,8	603971,00	264,00	537,9
10037	93,8	603944,40	264,00	537,7
10038	93,7	603917,70	264,00	537,5
10039	93,7	603891,10	264,00	537,3
10040	93,7	603864,40	264,00	537,2
10041	93,6	603837,80	264,00	537
10042	93,6	603811,20	264,00	536,8
10043	93,6	603784,60	264,00	536,6
10044	93,5	603758,00	264,00	536,5
10045	93,5	603731,40	264,00	536,3
10046	93,5	603704,80	264,00	536,1
10047	93,5	603678,20	264,00	536
10048	93,4	603651,70	264,00	535,8
10049	93,4	603625,10	264,00	535,6
10050	93,4	603598,60	264,00	535,4
10051	93,3	603572,00	264,00	535,3
10052	93,3	603545,50	264,00	535,1
10053	93,3	603519,00	264,00	534,9
10054	93,2	603492,50	264,00	534,7
10055	93,2	603466,00	264,00	534,6
10056	93,2	603439,50	264,00	534,4
10057	93,1	603413,00	264,00	534,2
10058	93,1	603386,60	264,00	534,1
10059	93,1	603360,10	264,00	533,9
10060	93	603333,70	264,00	533,7
10061	93	603307,20	264,00	533,5
10062	93	603280,80	264,00	533,4
10063	92,9	603254,40	264,00	533,2
10064	92,9	603228,00	264,00	533
10065	92,9	603201,50	264,00	532,9
10066	92,8	603175,20	264,00	532,7
10067	92,8	603148,80	264,00	532,5
10068	92,8	603122,40	264,00	532,4
10069	92,7	603096,00	264,00	532,2
10070	92,7	603069,70	264,00	532
10071	92,7	603043,30	264,00	531,8
10072	92,7	603017,00	264,00	531,7
10073	92,6	602990,60	264,00	531,5
10074	92,6	602964,30	264,00	531,3
10075	92,6	602938,00	264,00	531,2
10076	92,5	602911,70	264,00	531
10077	92,5	602885,40	264,00	530,8
10078	92,5	602859,10	264,00	530,7
10079	92,4	602832,80	264,00	530,5
10080	92,4	602806,50	264,00	530,3
10081	92,4	602780,20	264,00	530,1
10082	92,3	602754,00	264,00	530
10083	92,3	602727,70	264,00	529,8
10084	92,3	602701,50	264,00	529,6
10085	92,2	602675,20	264,00	529,5
10086	92,2	602649,00	264,00	529,3

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10087	92,2	602622,80	264,00	529,1
10088	92,1	602596,60	264,00	529
10089	92,1	602570,40	264,00	528,8
10090	92,1	602544,20	264,00	528,6
10091	92	602518,00	264,00	528,5
10092	92	602491,80	264,00	528,3
10093	92	602465,60	264,00	528,1
10094	92	602439,50	264,00	527,9
10095	91,9	602413,30	264,00	527,8
10096	91,9	602387,10	264,00	527,6
10097	91,9	602361,00	264,00	527,4
10098	91,8	602334,90	264,00	527,3
10099	91,8	602308,80	264,00	527,1
10100	91,8	602282,60	264,00	526,9
10101	91,7	602256,50	264,00	526,8
10102	91,7	602230,40	264,00	526,6
10103	91,7	602204,30	264,00	526,4
10104	91,6	602178,30	264,00	526,3
10105	91,6	602152,20	264,00	526,1
10106	91,6	602126,10	264,00	525,9
10107	91,5	602100,10	264,00	525,8
10108	91,5	602074,00	264,00	525,6
10109	91,5	602048,00	264,00	525,4
10110	91,4	602021,90	264,00	525,3
10111	91,4	601995,90	264,00	525,1
10112	91,4	601969,90	264,00	524,9
10113	91,4	601943,90	264,00	524,8
10114	91,3	601917,90	264,00	524,6
10115	91,3	601891,90	264,00	524,4
10116	91,3	601865,90	264,00	524,2
10117	91,2	601840,00	264,00	524
10118	91,2	601814,00	264,00	523,9
10119	91,2	601788,00	264,00	523,7
10120	91,1	601762,10	264,00	523,5
10121	91,1	601736,10	264,00	523,3
10122	91,1	601710,20	264,00	523,1
10123	91	601684,30	264,00	522,9
10124	91	601658,40	264,00	522,7
10125	91	601632,50	264,00	522,6
10126	90,9	601606,60	264,00	522,4
10127	90,9	601580,70	264,00	522,2
10128	90,9	601554,80	264,00	522
10129	90,9	601529,00	264,00	521,8
10130	90,8	601503,10	264,00	521,6
10131	90,8	601477,30	264,00	521,5
10132	90,8	601451,40	264,00	521,3
10133	90,7	601425,60	264,00	521,1
10134	90,7	601399,80	264,00	520,9
10135	90,7	601374,00	264,00	520,7
10136	90,6	601348,20	264,00	520,5
10137	90,6	601322,40	264,00	520,4
10138	90,6	601296,60	264,00	520,2
10139	90,5	601270,90	264,00	520
10140	90,5	601245,10	264,00	519,8
10141	90,5	601219,30	264,00	519,6
10142	90,4	601193,60	264,00	519,4
10143	90,4	601167,90	264,00	519,3
10144	90,4	601142,10	264,00	519,1
10145	90,4	601116,40	264,00	518,9
10146	90,3	601090,70	264,00	518,7
10147	90,3	601065,00	264,00	518,5
10148	90,3	601039,30	264,00	518,3
10149	90,2	601013,60	264,00	518,2
10150	90,2	600988,00	264,00	518
10151	90,2	600962,30	264,00	517,8
10152	90,1	600936,70	264,00	517,6
10153	90,1	600911,00	264,00	517,4
10154	90,1	600885,40	264,00	517,2
10155	90	600859,80	264,00	517,1
10156	90	600834,10	264,00	516,9
10157	90	600808,50	264,00	516,7
10158	90	600782,90	264,00	516,5
10159	89,9	600757,30	264,00	516,3
10160	89,9	600731,80	264,00	516,2
10161	89,9	600706,20	264,00	516
10162	89,8	600680,60	264,00	515,8
10163	89,8	600655,10	264,00	515,6
10164	89,8	600629,50	264,00	515,4
10165	89,7	600604,00	264,00	515,2
10166	89,7	600578,50	264,00	515,1
10167	89,7	600552,90	264,00	514,9
10168	89,6	600527,40	264,00	514,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10169	89,6	600501,90	264,00	514,5
10170	89,6	600476,50	264,00	514,3
10171	89,6	600451,00	264,00	514,2
10172	89,5	600425,50	264,00	514
10173	89,5	600400,00	264,00	513,8
10174	89,5	600374,60	264,00	513,6
10175	89,4	600349,10	264,00	513,4
10176	89,4	600323,70	264,00	513,3
10177	89,4	600298,30	264,00	513,1
10178	89,3	600272,90	264,00	512,9
10179	89,3	600247,40	264,00	512,7
10180	89,3	600222,00	264,00	512,5
10181	89,2	600196,70	264,00	512,4
10182	89,2	600171,30	264,00	512,2
10183	89,2	600145,90	264,00	512
10184	89,2	600120,50	264,00	511,8
10185	89,1	600095,20	264,00	511,6
10186	89,1	600069,80	264,00	511,5
10187	89,1	600044,50	264,00	511,3
10188	89	600019,20	264,00	511,1
10189	89	599993,80	264,00	510,9
10190	89	599968,50	264,00	510,7
10191	88,9	599943,20	264,00	510,6
10192	88,9	599917,90	264,00	510,4
10193	88,9	599892,70	264,00	510,2
10194	88,9	599867,40	264,00	510
10195	88,8	599842,10	264,00	509,8
10196	88,8	599816,90	264,00	509,7
10197	88,8	599791,60	264,00	509,5
10198	88,7	599766,40	264,00	509,3
10199	88,7	599741,10	264,00	509,1
10200	88,7	599715,90	264,00	509
10201	88,6	599690,70	264,00	508,8
10202	88,6	599665,50	264,00	508,6
10203	88,6	599640,30	264,00	508,4
10204	88,5	599615,10	264,00	508,2
10205	88,5	599589,90	264,00	508,1
10206	88,5	599564,80	264,00	507,9
10207	88,5	599539,60	264,00	507,7
10208	88,4	599514,50	264,00	507,5
10209	88,4	599489,30	264,00	507,4
10210	88,4	599464,20	264,00	507,2
10211	88,3	599439,10	264,00	507
10212	88,3	599413,90	264,00	506,8
10213	88,3	599388,80	264,00	506,7
10214	88,2	599363,70	264,00	506,5
10215	88,2	599338,60	264,00	506,3
10216	88,2	599313,60	264,00	506,1
10217	88,2	599288,50	264,00	505,9
10218	88,1	599263,40	264,00	505,8
10219	88,1	599238,40	264,00	505,6
10220	88,1	599213,30	264,00	505,4
10221	88	599188,30	264,00	505,2
10222	88	599163,30	264,00	505,1
10223	88	599138,20	264,00	504,9
10224	87,9	599113,20	264,00	504,7
10225	87,9	599088,20	264,00	504,5
10226	87,9	599063,20	264,00	504,4
10227	87,9	599038,30	264,00	504,2
10228	87,8	599013,30	264,00	504
10229	87,8	598988,30	264,00	503,8
10230	87,8	598963,40	264,00	503,7
10231	87,7	598938,40	264,00	503,5
10232	87,7	598913,50	264,00	503,3
10233	87,7	598888,50	264,00	503,1
10234	87,6	598863,60	264,00	503
10235	87,6	598838,70	264,00	502,8
10236	87,6	598813,80	264,00	502,6
10237	87,6	598788,90	264,00	502,4
10238	87,5	598764,00	264,00	502,3
10239	87,5	598739,10	264,00	502,1
10240	87,5	598714,30	264,00	501,9
10241	87,4	598689,40	264,00	501,7
10242	87,4	598664,50	264,00	501,6
10243	87,4	598639,70	264,00	501,4
10244	87,3	598614,90	264,00	501,2
10245	87,3	598590,00	264,00	501
10246	87,3	598565,20	264,00	500,9
10247	87,3	598540,40	264,00	500,7
10248	87,2	598515,60	264,00	500,5
10249	87,2	598490,80	264,00	500,3
10250	87,2	598466,00	264,00	500,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10251	87,1	598441,20	264,00	500
10252	87,1	598416,50	264,00	499,8
10253	87,1	598391,70	264,00	499,6
10254	87	598367,00	264,00	499,5
10255	87	598342,20	264,00	499,3
10256	87	598317,50	264,00	499,1
10257	87	598292,80	264,00	498,9
10258	86,9	598268,10	264,00	498,8
10259	86,9	598243,30	264,00	498,6
10260	86,9	598218,70	264,00	498,4
10261	86,8	598194,00	264,00	498,3
10262	86,8	598169,30	264,00	498,1
10263	86,8	598144,60	264,00	497,9
10264	86,7	598119,90	264,00	497,7
10265	86,7	598095,30	264,00	497,6
10266	86,7	598070,60	264,00	497,4
10267	86,7	598046,00	264,00	497,2
10268	86,6	598021,40	264,00	497
10269	86,6	597996,80	264,00	496,9
10270	86,6	597972,10	264,00	496,7
10271	86,5	597947,50	264,00	496,5
10272	86,5	597922,90	264,00	496,4
10273	86,5	597898,40	264,00	496,2
10274	86,5	597873,80	264,00	496
10275	86,4	597849,20	264,00	495,8
10276	86,4	597824,60	264,00	495,7
10277	86,4	597800,10	264,00	495,5
10278	86,3	597775,60	264,00	495,3
10279	86,3	597751,00	264,00	495,2
10280	86,3	597726,50	264,00	495
10281	86,2	597702,00	264,00	494,8
10282	86,2	597677,50	264,00	494,6
10283	86,2	597653,00	264,00	494,5
10284	86,2	597628,50	264,00	494,3
10285	86,1	597604,00	264,00	494,1
10286	86,1	597579,50	264,00	494
10287	86,1	597555,00	264,00	493,8
10288	86	597530,60	264,00	493,6
10289	86	597506,10	264,00	493,4
10290	86	597481,70	264,00	493,3
10291	86	597457,30	264,00	493,1
10292	85,9	597432,80	263,90	492,9
10293	85,9	597408,40	263,90	492,8
10294	85,9	597384,00	263,90	492,6
10295	85,8	597359,60	263,90	492,4
10296	85,8	597335,20	263,90	492,3
10297	85,8	597310,80	263,90	492,1
10298	85,7	597286,50	263,90	491,9
10299	85,7	597262,10	263,90	491,7
10300	85,7	597237,70	263,90	491,6
10301	85,7	597213,40	263,90	491,4
10302	85,6	597189,00	263,90	491,2
10303	85,6	597164,70	263,90	491,1
10304	85,6	597140,40	263,90	490,9
10305	85,5	597116,10	263,90	490,7
10306	85,5	597091,80	263,90	490,6
10307	85,5	597067,50	263,90	490,4
10308	85,5	597043,20	263,90	490,2
10309	85,4	597018,90	263,90	490,1
10310	85,4	596994,60	263,90	489,9
10311	85,4	596970,40	263,90	489,7
10312	85,3	596946,10	263,90	489,5
10313	85,3	596921,80	263,90	489,4
10314	85,3	596897,60	263,90	489,2
10315	85,2	596873,40	263,90	489
10316	85,2	596849,20	263,90	488,9
10317	85,2	596824,90	263,90	488,7
10318	85,2	596800,70	263,90	488,5
10319	85,1	596776,50	263,90	488,4
10320	85,1	596752,30	263,90	488,2
10321	85,1	596728,20	263,90	488
10322	85	596704,00	263,90	487,9
10323	85	596679,80	263,90	487,7
10324	85	596655,70	263,90	487,5
10325	85	596631,50	263,90	487,4
10326	84,9	596607,40	263,90	487,2
10327	84,9	596583,20	263,90	487
10328	84,9	596559,10	263,90	486,9
10329	84,8	596535,00	263,90	486,7
10330	84,8	596510,90	263,90	486,5
10331	84,8	596486,80	263,90	486,4
10332	84,8	596462,70	263,90	486,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10333	84,7	596438,60	263,90	486
10334	84,7	596414,60	263,90	485,9
10335	84,7	596390,50	263,90	485,7
10336	84,6	596366,40	263,90	485,5
10337	84,6	596342,40	263,90	485,4
10338	84,6	596318,30	263,90	485,2
10339	84,6	596294,30	263,90	485
10340	84,5	596270,30	263,90	484,9
10341	84,5	596246,30	263,90	484,7
10342	84,5	596222,30	263,90	484,5
10343	84,4	596198,30	263,90	484,4
10344	84,4	596174,30	263,90	484,2
10345	84,4	596150,30	263,90	484
10346	84,4	596126,30	263,90	483,9
10347	84,3	596102,40	263,90	483,7
10348	84,3	596078,40	263,90	483,5
10349	84,3	596054,40	263,90	483,4
10350	84,2	596030,50	263,90	483,2
10351	84,2	596006,60	263,90	483
10352	84,2	595982,60	263,90	482,9
10353	84,2	595958,70	263,90	482,7
10354	84,1	595934,80	263,90	482,5
10355	84,1	595910,90	263,90	482,4
10356	84,1	595887,00	263,90	482,2
10357	84	595863,10	263,90	482
10358	84	595839,30	263,90	481,9
10359	84	595815,40	263,90	481,7
10360	84	595791,50	263,90	481,5
10361	83,9	595767,70	263,90	481,4
10362	83,9	595743,80	263,90	481,2
10363	83,9	595720,00	263,90	481
10364	83,8	595696,20	263,90	480,9
10365	83,8	595672,40	263,90	480,7
10366	83,8	595648,60	263,90	480,6
10367	83,8	595624,80	263,90	480,4
10368	83,7	595601,00	263,90	480,2
10369	83,7	595577,20	263,90	480,1
10370	83,7	595553,40	263,90	479,9
10371	83,6	595529,60	263,90	479,7
10372	83,6	595505,90	263,90	479,6
10373	83,6	595482,10	263,90	479,4
10374	83,6	595458,40	263,90	479,2
10375	83,5	595434,60	263,90	479,1
10376	83,5	595410,90	263,90	478,9
10377	83,5	595387,20	263,90	478,8
10378	83,4	595363,50	263,90	478,6
10379	83,4	595339,80	263,90	478,4
10380	83,4	595316,10	263,90	478,3
10381	83,4	595292,40	263,90	478,1
10382	83,3	595268,70	263,90	477,9
10383	83,3	595245,00	263,90	477,8
10384	83,3	595221,40	263,90	477,6
10385	83,2	595197,70	263,90	477,4
10386	83,2	595174,00	263,90	477,3
10387	83,2	595150,40	263,90	477,1
10388	83,2	595126,80	263,90	477
10389	83,1	595103,20	263,90	476,8
10390	83,1	595079,50	263,90	476,6
10391	83,1	595055,90	263,90	476,5
10392	83	595032,30	263,90	476,3
10393	83	595008,70	263,90	476,1
10394	83	594985,20	263,90	476
10395	83	594961,60	263,90	475,8
10396	82,9	594938,00	263,90	475,7
10397	82,9	594914,40	263,90	475,5
10398	82,9	594890,90	263,90	475,3
10399	82,8	594867,40	263,90	475,2
10400	82,8	594843,80	263,90	475
10401	82,8	594820,30	263,90	474,8
10402	82,8	594796,80	263,90	474,7
10403	82,7	594773,30	263,90	474,5
10404	82,7	594749,80	263,90	474,4
10405	82,7	594726,30	263,90	474,2
10406	82,6	594702,80	263,90	474
10407	82,6	594679,30	263,90	473,9
10408	82,6	594655,80	263,90	473,7
10409	82,6	594632,40	263,90	473,6
10410	82,5	594608,90	263,90	473,4
10411	82,5	594585,50	263,90	473,2
10412	82,5	594562,00	263,90	473,1
10413	82,5	594538,60	263,90	472,9
10414	82,4	594515,20	263,90	472,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10415	82,4	594491,70	263,90	472,6
10416	82,4	594468,30	263,90	472,4
10417	82,3	594444,90	263,90	472,3
10418	82,3	594421,50	263,90	472,1
10419	82,3	594398,20	263,90	472
10420	82,3	594374,80	263,90	471,8
10421	82,2	594351,40	263,90	471,6
10422	82,2	594328,10	263,90	471,5
10423	82,2	594304,70	263,90	471,3
10424	82,1	594281,40	263,90	471,1
10425	82,1	594258,00	263,90	471
10426	82,1	594234,70	263,90	470,8
10427	82,1	594211,40	263,90	470,7
10428	82	594188,10	263,90	470,5
10429	82	594164,80	263,90	470,4
10430	82	594141,50	263,90	470,2
10431	82	594118,20	263,90	470
10432	81,9	594094,90	263,90	469,9
10433	81,9	594071,60	263,90	469,7
10434	81,9	594048,40	263,90	469,6
10435	81,8	594025,10	263,90	469,4
10436	81,8	594001,80	263,90	469,2
10437	81,8	593978,60	263,90	469,1
10438	81,8	593955,40	263,90	468,9
10439	81,7	593932,10	263,90	468,8
10440	81,7	593908,90	263,90	468,6
10441	81,7	593885,70	263,90	468,4
10442	81,6	593862,50	263,90	468,3
10443	81,6	593839,30	263,90	468,1
10444	81,6	593816,10	263,90	468
10445	81,6	593793,00	263,90	467,8
10446	81,5	593769,80	263,90	467,6
10447	81,5	593746,60	263,90	467,5
10448	81,5	593723,50	263,90	467,3
10449	81,5	593700,30	263,90	467,2
10450	81,4	593677,20	263,90	467
10451	81,4	593654,10	263,90	466,9
10452	81,4	593630,90	263,90	466,7
10453	81,3	593607,80	263,90	466,5
10454	81,3	593584,70	263,90	466,4
10455	81,3	593561,60	263,90	466,2
10456	81,3	593538,50	263,90	466,1
10457	81,2	593515,40	263,90	465,9
10458	81,2	593492,40	263,90	465,8
10459	81,2	593469,30	263,90	465,6
10460	81,2	593446,20	263,90	465,4
10461	81,1	593423,20	263,90	465,3
10462	81,1	593400,10	263,90	465,1
10463	81,1	593377,10	263,90	465
10464	81	593354,10	263,90	464,8
10465	81	593331,00	263,90	464,7
10466	81	593308,00	263,90	464,5
10467	81	593285,00	263,90	464,3
10468	80,9	593262,00	263,90	464,2
10469	80,9	593239,00	263,90	464
10470	80,9	593216,00	263,90	463,9
10471	80,9	593193,10	263,90	463,7
10472	80,8	593170,10	263,90	463,6
10473	80,8	593147,10	263,90	463,4
10474	80,8	593124,20	263,90	463,2
10475	80,7	593101,20	263,90	463,1
10476	80,7	593078,30	263,90	462,9
10477	80,7	593055,40	263,90	462,8
10478	80,7	593032,50	263,90	462,6
10479	80,6	593009,50	263,90	462,5
10480	80,6	592986,60	263,90	462,3
10481	80,6	592963,70	263,90	462,2
10482	80,6	592940,80	263,90	462
10483	80,5	592918,00	263,90	461,8
10484	80,5	592895,10	263,90	461,7
10485	80,5	592872,20	263,90	461,5
10486	80,5	592849,40	263,90	461,4
10487	80,4	592826,50	263,90	461,2
10488	80,4	592803,70	263,90	461,1
10489	80,4	592780,80	263,90	460,9
10490	80,3	592758,00	263,90	460,8
10491	80,3	592735,20	263,90	460,6
10492	80,3	592712,40	263,90	460,4
10493	80,3	592689,60	263,90	460,3
10494	80,2	592666,80	263,90	460,1
10495	80,2	592644,00	263,90	460
10496	80,2	592621,20	263,90	459,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10497	80,2	592598,40	263,90	459,7
10498	80,1	592575,60	263,90	459,5
10499	80,1	592552,90	263,90	459,4
10500	80,1	592530,10	263,90	459,2
10501	80	592507,40	263,90	459,1
10502	80	592484,70	263,90	458,9
10503	80	592461,90	263,90	458,7
10504	80	592439,20	263,90	458,6
10505	79,9	592416,50	263,90	458,4
10506	79,9	592393,80	263,90	458,3
10507	79,9	592371,10	263,90	458,1
10508	79,9	592348,40	263,90	458
10509	79,8	592325,70	263,90	457,8
10510	79,8	592303,00	263,90	457,7
10511	79,8	592280,40	263,90	457,5
10512	79,8	592257,70	263,90	457,4
10513	79,7	592235,10	263,90	457,2
10514	79,7	592212,40	263,90	457,1
10515	79,7	592189,80	263,90	456,9
10516	79,7	592167,10	263,90	456,8
10517	79,6	592144,50	263,90	456,6
10518	79,6	592121,90	263,90	456,4
10519	79,6	592099,30	263,90	456,3
10520	79,5	592076,70	263,90	456,1
10521	79,5	592054,10	263,90	456
10522	79,5	592031,50	263,90	455,8
10523	79,5	592008,90	263,90	455,7
10524	79,4	591986,40	263,90	455,5
10525	79,4	591963,80	263,90	455,4
10526	79,4	591941,30	263,90	455,2
10527	79,4	591918,70	263,90	455,1
10528	79,3	591896,20	263,90	454,9
10529	79,3	591873,60	263,90	454,8
10530	79,3	591851,10	263,90	454,6
10531	79,3	591828,60	263,90	454,5
10532	79,2	591806,10	263,90	454,3
10533	79,2	591783,60	263,90	454,2
10534	79,2	591761,10	263,90	454
10535	79,2	591738,60	263,90	453,9
10536	79,1	591716,10	263,90	453,7
10537	79,1	591693,70	263,90	453,5
10538	79,1	591671,20	263,90	453,4
10539	79,1	591648,80	263,90	453,2
10540	79	591626,30	263,90	453,1
10541	79	591603,90	263,90	452,9
10542	79	591581,40	263,90	452,8
10543	78,9	591559,00	263,90	452,6
10544	78,9	591536,60	263,90	452,5
10545	78,9	591514,20	263,90	452,3
10546	78,9	591491,80	263,90	452,2
10547	78,8	591469,40	263,90	452
10548	78,8	591447,00	263,90	451,9
10549	78,8	591424,60	263,90	451,7
10550	78,8	591402,20	263,90	451,6
10551	78,7	591379,90	263,90	451,4
10552	78,7	591357,50	263,90	451,3
10553	78,7	591335,20	263,90	451,1
10554	78,7	591312,80	263,90	451
10555	78,6	591290,50	263,90	450,8
10556	78,6	591268,20	263,90	450,7
10557	78,6	591245,80	263,90	450,5
10558	78,6	591223,50	263,90	450,4
10559	78,5	591201,20	263,90	450,2
10560	78,5	591178,90	263,90	450,1
10561	78,5	591156,60	263,90	449,9
10562	78,5	591134,40	263,90	449,8
10563	78,4	591112,10	263,90	449,6
10564	78,4	591089,80	263,90	449,5
10565	78,4	591067,50	263,90	449,3
10566	78,4	591045,30	263,90	449,2
10567	78,3	591023,00	263,90	449
10568	78,3	591000,80	263,90	448,9
10569	78,3	590978,60	263,90	448,7
10570	78,3	590956,40	263,90	448,6
10571	78,2	590934,10	263,90	448,4
10572	78,2	590911,90	263,90	448,3
10573	78,2	590889,70	263,90	448,1
10574	78,2	590867,50	263,90	448
10575	78,1	590845,40	263,90	447,8
10576	78,1	590823,20	263,90	447,7
10577	78,1	590801,00	263,90	447,5
10578	78,1	590778,80	263,90	447,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10579	78	590756,70	263,90	447,2
10580	78	590734,50	263,90	447,1
10581	78	590712,40	263,90	446,9
10582	78	590690,30	263,90	446,8
10583	77,9	590668,10	263,90	446,6
10584	77,9	590646,00	263,90	446,5
10585	77,9	590623,90	263,90	446,3
10586	77,9	590601,80	263,90	446,2
10587	77,8	590579,70	263,90	446,1
10588	77,8	590557,60	263,90	445,9
10589	77,8	590535,50	263,90	445,8
10590	77,8	590513,40	263,90	445,6
10591	77,7	590491,40	263,90	445,5
10592	77,7	590469,30	263,90	445,3
10593	77,7	590447,30	263,90	445,2
10594	77,7	590425,20	263,90	445
10595	77,6	590403,20	263,90	444,9
10596	77,6	590381,20	263,90	444,7
10597	77,6	590359,10	263,90	444,6
10598	77,6	590337,10	263,90	444,4
10599	77,5	590315,10	263,90	444,3
10600	77,5	590293,10	263,90	444,1
10601	77,5	590271,10	263,90	444
10602	77,5	590249,10	263,90	443,8
10603	77,4	590227,10	263,90	443,7
10604	77,4	590205,20	263,90	443,5
10605	77,4	590183,20	263,90	443,4
10606	77,4	590161,30	263,90	443,2
10607	77,3	590139,30	263,90	443,1
10608	77,3	590117,40	263,90	443
10609	77,3	590095,40	263,90	442,8
10610	77,3	590073,50	263,90	442,7
10611	77,2	590051,60	263,90	442,5
10612	77,2	590029,70	263,90	442,4
10613	77,2	590007,80	263,90	442,2
10614	77,2	589985,90	263,90	442,1
10615	77,1	589964,00	263,90	441,9
10616	77,1	589942,10	263,90	441,8
10617	77,1	589920,20	263,90	441,6
10618	77,1	589898,30	263,90	441,5
10619	77	589876,50	263,90	441,3
10620	77	589854,60	263,90	441,2
10621	77	589832,80	263,90	441,1
10622	77	589810,90	263,90	440,9
10623	76,9	589789,10	263,90	440,8
10624	76,9	589767,30	263,90	440,6
10625	76,9	589745,50	263,90	440,5
10626	76,9	589723,60	263,90	440,3
10627	76,8	589701,80	263,90	440,2
10628	76,8	589680,10	263,90	440
10629	76,8	589658,30	263,90	439,9
10630	76,8	589636,50	263,90	439,7
10631	76,7	589614,70	263,90	439,6
10632	76,7	589593,00	263,90	439,5
10633	76,7	589571,20	263,90	439,3
10634	76,7	589549,40	263,90	439,2
10635	76,7	589527,70	263,90	439
10636	76,6	589506,00	263,90	438,9
10637	76,6	589484,20	263,90	438,7
10638	76,6	589462,50	263,90	438,6
10639	76,6	589440,80	263,90	438,4
10640	76,5	589419,10	263,90	438,3
10641	76,5	589397,40	263,90	438,2
10642	76,5	589375,70	263,90	438
10643	76,5	589354,10	263,90	437,9
10644	76,4	589332,40	263,90	437,7
10645	76,4	589310,70	263,90	437,6
10646	76,4	589289,10	263,90	437,4
10647	76,4	589267,40	263,90	437,3
10648	76,3	589245,80	263,90	437,1
10649	76,3	589224,10	263,90	437
10650	76,3	589202,50	263,90	436,9
10651	76,3	589180,90	263,90	436,7
10652	76,2	589159,30	263,90	436,6
10653	76,2	589137,70	263,90	436,4
10654	76,2	589116,10	263,90	436,3
10655	76,2	589094,50	263,90	436,1
10656	76,2	589072,90	263,90	436
10657	76,1	589051,30	263,90	435,8
10658	76,1	589029,70	263,90	435,7
10659	76,1	589008,20	263,90	435,6
10660	76,1	588986,60	263,90	435,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10661	76	588965,10	263,90	435,3
10662	76	588943,60	263,90	435,1
10663	76	588922,00	263,90	435
10664	76	588900,50	263,90	434,8
10665	75,9	588879,00	263,90	434,7
10666	75,9	588857,50	263,90	434,6
10667	75,9	588836,00	263,90	434,4
10668	75,9	588814,50	263,90	434,3
10669	75,8	588793,00	263,90	434,1
10670	75,8	588771,50	263,90	434
10671	75,8	588750,00	263,90	433,8
10672	75,8	588728,60	263,90	433,7
10673	75,8	588707,10	263,90	433,6
10674	75,7	588685,70	263,90	433,4
10675	75,7	588664,20	263,90	433,3
10676	75,7	588642,80	263,90	433,1
10677	75,7	588621,40	263,90	433
10678	75,6	588600,00	263,90	432,9
10679	75,6	588578,50	263,90	432,7
10680	75,6	588557,10	263,90	432,6
10681	75,6	588535,70	263,80	432,4
10682	75,5	588514,40	263,80	432,3
10683	75,5	588493,00	263,80	432,1
10684	75,5	588471,60	263,80	432
10685	75,5	588450,20	263,80	431,9
10686	75,5	588428,90	263,80	431,7
10687	75,4	588407,50	263,80	431,6
10688	75,4	588386,20	263,80	431,4
10689	75,4	588364,80	263,80	431,3
10690	75,4	588343,50	263,80	431,2
10691	75,3	588322,20	263,80	431
10692	75,3	588300,90	263,80	430,9
10693	75,3	588279,60	263,80	430,7
10694	75,3	588258,20	263,80	430,6
10695	75,2	588237,00	263,80	430,4
10696	75,2	588215,70	263,80	430,3
10697	75,2	588194,40	263,80	430,2
10698	75,2	588173,10	263,80	430
10699	75,2	588151,90	263,80	429,9
10700	75,1	588130,60	263,80	429,7
10701	75,1	588109,30	263,80	429,6
10702	75,1	588088,00	263,80	429,5
10703	75,1	588066,70	263,80	429,3
10704	75	588045,50	263,80	429,2
10705	75	588024,20	263,80	429
10706	75	588002,90	263,80	428,9
10707	75	587981,70	263,80	428,8
10708	75	587960,40	263,80	428,6
10709	74,9	587939,20	263,80	428,5
10710	74,9	587918,00	263,80	428,3
10711	74,9	587896,70	263,80	428,2
10712	74,9	587875,50	263,80	428,1
10713	74,8	587854,30	263,80	427,9
10714	74,8	587833,10	263,80	427,8
10715	74,8	587811,90	263,80	427,6
10716	74,8	587790,70	263,80	427,5
10717	74,7	587769,60	263,80	427,4
10718	74,7	587748,40	263,80	427,2
10719	74,7	587727,20	263,80	427,1
10720	74,7	587706,10	263,80	426,9
10721	74,7	587684,90	263,80	426,8
10722	74,6	587663,80	263,80	426,7
10723	74,6	587642,60	263,80	426,5
10724	74,6	587621,50	263,80	426,4
10725	74,6	587600,40	263,80	426,2
10726	74,5	587579,30	263,80	426,1
10727	74,5	587558,20	263,80	426
10728	74,5	587537,10	263,80	425,8
10729	74,5	587516,00	263,80	425,7
10730	74,5	587494,90	263,80	425,5
10731	74,4	587473,80	263,80	425,4
10732	74,4	587452,70	263,80	425,3
10733	74,4	587431,70	263,80	425,1
10734	74,4	587410,60	263,80	425
10735	74,3	587389,60	263,80	424,9
10736	74,3	587368,50	263,80	424,7
10737	74,3	587347,50	263,80	424,6
10738	74,3	587326,50	263,80	424,4
10739	74,3	587305,40	263,80	424,3
10740	74,2	587284,40	263,80	424,2
10741	74,2	587263,40	263,80	424
10742	74,2	587242,40	263,80	423,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10743	74,2	587221,40	263,80	423,7
10744	74,1	587200,40	263,80	423,6
10745	74,1	587179,50	263,80	423,5
10746	74,1	587158,50	263,80	423,3
10747	74,1	587137,50	263,80	423,2
10748	74,1	587116,60	263,80	423,1
10749	74	587095,60	263,80	422,9
10750	74	587074,70	263,80	422,8
10751	74	587053,70	263,80	422,6
10752	74	587032,80	263,80	422,5
10753	73,9	587011,90	263,80	422,4
10754	73,9	586991,00	263,80	422,2
10755	73,9	586970,10	263,80	422,1
10756	73,9	586949,20	263,80	422
10757	73,9	586928,30	263,80	421,8
10758	73,8	586907,40	263,80	421,7
10759	73,8	586886,50	263,80	421,5
10760	73,8	586865,60	263,80	421,4
10761	73,8	586844,80	263,80	421,3
10762	73,7	586823,90	263,80	421,1
10763	73,7	586803,00	263,80	421
10764	73,7	586782,20	263,80	420,9
10765	73,7	586761,40	263,80	420,7
10766	73,7	586740,50	263,80	420,6
10767	73,6	586719,70	263,80	420,5
10768	73,6	586698,90	263,80	420,3
10769	73,6	586678,10	263,80	420,2
10770	73,6	586657,30	263,80	420
10771	73,6	586636,50	263,80	419,9
10772	73,5	586615,70	263,80	419,8
10773	73,5	586594,90	263,80	419,6
10774	73,5	586574,10	263,80	419,5
10775	73,5	586553,40	263,80	419,4
10776	73,4	586532,60	263,80	419,2
10777	73,4	586511,90	263,80	419,1
10778	73,4	586491,10	263,80	419
10779	73,4	586470,40	263,80	418,8
10780	73,4	586449,60	263,80	418,7
10781	73,3	586428,90	263,80	418,6
10782	73,3	586408,20	263,80	418,4
10783	73,3	586387,50	263,80	418,3
10784	73,3	586366,80	263,80	418,1
10785	73,2	586346,10	263,80	418
10786	73,2	586325,40	263,80	417,9
10787	73,2	586304,70	263,80	417,7
10788	73,2	586284,00	263,80	417,6
10789	73,2	586263,40	263,80	417,5
10790	73,1	586242,70	263,80	417,3
10791	73,1	586222,00	263,80	417,2
10792	73,1	586201,40	263,80	417,1
10793	73,1	586180,70	263,80	416,9
10794	73,1	586160,10	263,80	416,8
10795	73	586139,50	263,80	416,7
10796	73	586118,90	263,80	416,5
10797	73	586098,20	263,80	416,4
10798	73	586077,60	263,80	416,3
10799	72,9	586057,00	263,80	416,1
10800	72,9	586036,40	263,80	416
10801	72,9	586015,80	263,80	415,9
10802	72,9	585995,30	263,80	415,7
10803	72,9	585974,70	263,80	415,6
10804	72,8	585954,10	263,80	415,4
10805	72,8	585933,60	263,80	415,3
10806	72,8	585913,00	263,80	415,2
10807	72,8	585892,50	263,80	415
10808	72,8	585871,90	263,80	414,9
10809	72,7	585851,40	263,80	414,8
10810	72,7	585830,90	263,80	414,6
10811	72,7	585810,30	263,80	414,5
10812	72,7	585789,80	263,80	414,4
10813	72,6	585769,30	263,80	414,2
10814	72,6	585748,80	263,80	414,1
10815	72,6	585728,30	263,80	414
10816	72,6	585707,90	263,80	413,8
10817	72,6	585687,40	263,80	413,7
10818	72,5	585666,90	263,80	413,6
10819	72,5	585646,40	263,80	413,4
10820	72,5	585626,00	263,80	413,3
10821	72,5	585605,50	263,80	413,2
10822	72,5	585585,10	263,80	413
10823	72,4	585564,70	263,80	412,9
10824	72,4	585544,20	263,80	412,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10825	72,4	585523,80	263,80	412,6
10826	72,4	585503,40	263,80	412,5
10827	72,4	585483,00	263,80	412,4
10828	72,3	585462,60	263,80	412,2
10829	72,3	585442,20	263,80	412,1
10830	72,3	585421,80	263,80	412
10831	72,3	585401,40	263,80	411,8
10832	72,2	585381,00	263,80	411,7
10833	72,2	585360,60	263,80	411,6
10834	72,2	585340,30	263,80	411,4
10835	72,2	585319,90	263,80	411,3
10836	72,2	585299,60	263,80	411,2
10837	72,1	585279,20	263,80	411,1
10838	72,1	585258,90	263,80	410,9
10839	72,1	585238,60	263,80	410,8
10840	72,1	585218,20	263,80	410,7
10841	72,1	585197,90	263,80	410,5
10842	72	585177,60	263,80	410,4
10843	72	585157,30	263,80	410,3
10844	72	585137,00	263,80	410,1
10845	72	585116,70	263,80	410
10846	72	585096,50	263,80	409,9
10847	71,9	585076,20	263,80	409,7
10848	71,9	585055,90	263,80	409,6
10849	71,9	585035,60	263,80	409,5
10850	71,9	585015,40	263,80	409,3
10851	71,8	584995,10	263,80	409,2
10852	71,8	584974,90	263,80	409,1
10853	71,8	584954,70	263,80	408,9
10854	71,8	584934,40	263,80	408,8
10855	71,8	584914,20	263,80	408,7
10856	71,7	584894,00	263,80	408,6
10857	71,7	584873,80	263,80	408,4
10858	71,7	584853,60	263,80	408,3
10859	71,7	584833,40	263,80	408,2
10860	71,7	584813,20	263,80	408
10861	71,6	584793,00	263,80	407,9
10862	71,6	584772,80	263,80	407,8
10863	71,6	584752,70	263,80	407,6
10864	71,6	584732,50	263,80	407,5
10865	71,6	584712,40	263,80	407,4
10866	71,5	584692,20	263,80	407,2
10867	71,5	584672,10	263,80	407,1
10868	71,5	584651,90	263,80	407
10869	71,5	584631,80	263,80	406,9
10870	71,5	584611,70	263,80	406,7
10871	71,4	584591,60	263,80	406,6
10872	71,4	584571,50	263,80	406,5
10873	71,4	584551,40	263,80	406,3
10874	71,4	584531,30	263,80	406,2
10875	71,3	584511,20	263,80	406,1
10876	71,3	584491,10	263,80	405,9
10877	71,3	584471,00	263,80	405,8
10878	71,3	584450,90	263,80	405,7
10879	71,3	584430,90	263,80	405,6
10880	71,2	584410,80	263,80	405,4
10881	71,2	584390,80	263,80	405,3
10882	71,2	584370,70	263,80	405,2
10883	71,2	584350,70	263,80	405
10884	71,2	584330,70	263,80	404,9
10885	71,1	584310,60	263,80	404,8
10886	71,1	584290,60	263,80	404,6
10887	71,1	584270,60	263,80	404,5
10888	71,1	584250,60	263,80	404,4
10889	71,1	584230,60	263,80	404,3
10890	71	584210,60	263,80	404,1
10891	71	584190,60	263,80	404
10892	71	584170,70	263,80	403,9
10893	71	584150,70	263,80	403,7
10894	71	584130,70	263,80	403,6
10895	70,9	584110,80	263,80	403,5
10896	70,9	584090,80	263,80	403,4
10897	70,9	584070,90	263,80	403,2
10898	70,9	584050,90	263,80	403,1
10899	70,9	584031,00	263,80	403
10900	70,8	584011,10	263,80	402,8
10901	70,8	583991,10	263,80	402,7
10902	70,8	583971,20	263,80	402,6
10903	70,8	583951,30	263,80	402,5
10904	70,7	583931,40	263,80	402,3
10905	70,7	583911,50	263,80	402,2
10906	70,7	583891,60	263,80	402,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10907	70,7	583871,80	263,80	401,9
10908	70,7	583851,90	263,80	401,8
10909	70,6	583832,00	263,80	401,7
10910	70,6	583812,20	263,80	401,6
10911	70,6	583792,30	263,80	401,4
10912	70,6	583772,50	263,80	401,3
10913	70,6	583752,60	263,80	401,2
10914	70,5	583732,80	263,80	401,1
10915	70,5	583713,00	263,80	400,9
10916	70,5	583693,10	263,80	400,8
10917	70,5	583673,30	263,80	400,7
10918	70,5	583653,50	263,80	400,5
10919	70,4	583633,70	263,80	400,4
10920	70,4	583613,90	263,80	400,3
10921	70,4	583594,10	263,80	400,2
10922	70,4	583574,30	263,80	400
10923	70,4	583554,60	263,80	399,9
10924	70,3	583534,80	263,80	399,8
10925	70,3	583515,00	263,80	399,7
10926	70,3	583495,30	263,80	399,5
10927	70,3	583475,50	263,80	399,4
10928	70,3	583455,80	263,80	399,3
10929	70,2	583436,00	263,80	399,1
10930	70,2	583416,30	263,80	399
10931	70,2	583396,60	263,80	398,9
10932	70,2	583376,90	263,80	398,8
10933	70,2	583357,10	263,80	398,6
10934	70,1	583337,40	263,80	398,5
10935	70,1	583317,70	263,80	398,4
10936	70,1	583298,00	263,80	398,3
10937	70,1	583278,40	263,80	398,1
10938	70,1	583258,70	263,80	398
10939	70	583239,00	263,80	397,9
10940	70	583219,30	263,80	397,8
10941	70	583199,70	263,80	397,6
10942	70	583180,00	263,80	397,5
10943	70	583160,40	263,80	397,4
10944	69,9	583140,70	263,80	397,2
10945	69,9	583121,10	263,80	397,1
10946	69,9	583101,50	263,80	397
10947	69,9	583081,80	263,80	396,9
10948	69,9	583062,20	263,80	396,7
10949	69,8	583042,60	263,80	396,6
10950	69,8	583023,00	263,80	396,5
10951	69,8	583003,40	263,80	396,4
10952	69,8	582983,80	263,80	396,2
10953	69,8	582964,20	263,80	396,1
10954	69,7	582944,60	263,80	396
10955	69,7	582925,10	263,80	395,9
10956	69,7	582905,50	263,80	395,7
10957	69,7	582885,90	263,80	395,6
10958	69,7	582866,40	263,80	395,5
10959	69,6	582846,80	263,80	395,4
10960	69,6	582827,30	263,80	395,2
10961	69,6	582807,80	263,80	395,1
10962	69,6	582788,20	263,80	395
10963	69,6	582768,70	263,80	394,9
10964	69,5	582749,20	263,80	394,7
10965	69,5	582729,70	263,80	394,6
10966	69,5	582710,20	263,80	394,5
10967	69,5	582690,70	263,80	394,4
10968	69,5	582671,20	263,80	394,2
10969	69,4	582651,70	263,80	394,1
10970	69,4	582632,20	263,80	394
10971	69,4	582612,80	263,80	393,9
10972	69,4	582593,30	263,80	393,7
10973	69,4	582573,80	263,80	393,6
10974	69,3	582554,40	263,80	393,5
10975	69,3	582534,90	263,80	393,4
10976	69,3	582515,50	263,80	393,2
10977	69,3	582496,10	263,80	393,1
10978	69,3	582476,60	263,80	393
10979	69,2	582457,20	263,80	392,9
10980	69,2	582437,80	263,80	392,7
10981	69,2	582418,40	263,80	392,6
10982	69,2	582399,00	263,80	392,5
10983	69,2	582379,60	263,80	392,4
10984	69,1	582360,20	263,80	392,3
10985	69,1	582340,80	263,80	392,1
10986	69,1	582321,40	263,80	392
10987	69,1	582302,10	263,80	391,9
10988	69,1	582282,70	263,80	391,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
10989	69	582263,30	263,80	391,6
10990	69	582244,00	263,80	391,5
10991	69	582224,60	263,80	391,4
10992	69	582205,30	263,80	391,3
10993	69	582186,00	263,80	391,1
10994	68,9	582166,60	263,80	391
10995	68,9	582147,30	263,80	390,9
10996	68,9	582128,00	263,80	390,8
10997	68,9	582108,70	263,80	390,6
10998	68,9	582089,40	263,80	390,5
10999	68,8	582070,10	263,80	390,4
11000	68,8	582050,80	263,80	390,3
11001	68,8	582031,50	263,80	390,2
11002	68,8	582012,20	263,80	390
11003	68,8	581993,00	263,80	389,9
11004	68,7	581973,70	263,80	389,8
11005	68,7	581954,40	263,80	389,7
11006	68,7	581935,20	263,80	389,5
11007	68,7	581915,90	263,80	389,4
11008	68,7	581896,70	263,80	389,3
11009	68,6	581877,50	263,80	389,2
11010	68,6	581858,20	263,80	389,1
11011	68,6	581839,00	263,80	388,9
11012	68,6	581819,80	263,80	388,8
11013	68,6	581800,60	263,80	388,7
11014	68,5	581781,40	263,80	388,6
11015	68,5	581762,20	263,80	388,4
11016	68,5	581743,00	263,80	388,3
11017	68,5	581723,80	263,80	388,2
11018	68,5	581704,60	263,80	388,1
11019	68,4	581685,40	263,80	388
11020	68,4	581666,30	263,80	387,8
11021	68,4	581647,10	263,80	387,7
11022	68,4	581628,00	263,80	387,6
11023	68,4	581608,80	263,80	387,5
11024	68,3	581589,70	263,80	387,3
11025	68,3	581570,50	263,80	387,2
11026	68,3	581551,40	263,80	387,1
11027	68,3	581532,30	263,80	387
11028	68,3	581513,20	263,80	386,9
11029	68,2	581494,00	263,80	386,7
11030	68,2	581474,90	263,80	386,6
11031	68,2	581455,80	263,80	386,5
11032	68,2	581436,70	263,80	386,4
11033	68,2	581417,60	263,80	386,3
11034	68,1	581398,60	263,80	386,1
11035	68,1	581379,50	263,80	386
11036	68,1	581360,40	263,80	385,9
11037	68,1	581341,40	263,80	385,8
11038	68,1	581322,30	263,80	385,7
11039	68	581303,20	263,80	385,5
11040	68	581284,20	263,80	385,4
11041	68	581265,20	263,80	385,3
11042	68	581246,10	263,80	385,2
11043	68	581227,10	263,80	385
11044	67,9	581208,10	263,80	384,9
11045	67,9	581189,10	263,80	384,8
11046	67,9	581170,10	263,80	384,7
11047	67,9	581151,00	263,80	384,6
11048	67,9	581132,10	263,80	384,4
11049	67,9	581113,10	263,80	384,3
11050	67,8	581094,10	263,80	384,2
11051	67,8	581075,10	263,80	384,1
11052	67,8	581056,10	263,80	384
11053	67,8	581037,20	263,80	383,8
11054	67,8	581018,20	263,80	383,7
11055	67,7	580999,20	263,80	383,6
11056	67,7	580980,30	263,80	383,5
11057	67,7	580961,30	263,80	383,4
11058	67,7	580942,40	263,80	383,2
11059	67,7	580923,50	263,80	383,1
11060	67,6	580904,60	263,80	383
11061	67,6	580885,60	263,80	382,9
11062	67,6	580866,70	263,80	382,8
11063	67,6	580847,80	263,80	382,6
11064	67,6	580828,90	263,80	382,5
11065	67,5	580810,00	263,80	382,4
11066	67,5	580791,10	263,80	382,3
11067	67,5	580772,20	263,80	382,2
11068	67,5	580753,40	263,80	382
11069	67,5	580734,50	263,80	381,9
11070	67,4	580715,60	263,80	381,8

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11071	67,4	580696,80	263,80	381,7
11072	67,4	580677,90	263,80	381,6
11073	67,4	580659,10	263,80	381,5
11074	67,4	580640,20	263,80	381,3
11075	67,3	580621,40	263,80	381,2
11076	67,3	580602,60	263,80	381,1
11077	67,3	580583,70	263,80	381
11078	67,3	580564,90	263,80	380,9
11079	67,3	580546,10	263,80	380,7
11080	67,3	580527,30	263,80	380,6
11081	67,2	580508,50	263,80	380,5
11082	67,2	580489,70	263,80	380,4
11083	67,2	580470,90	263,80	380,3
11084	67,2	580452,10	263,80	380,1
11085	67,2	580433,40	263,80	380
11086	67,1	580414,60	263,80	379,9
11087	67,1	580395,80	263,80	379,8
11088	67,1	580377,10	263,80	379,7
11089	67,1	580358,30	263,80	379,6
11090	67,1	580339,60	263,80	379,4
11091	67	580320,80	263,80	379,3
11092	67	580302,10	263,80	379,2
11093	67	580283,40	263,80	379,1
11094	67	580264,70	263,80	379
11095	67	580245,90	263,80	378,8
11096	66,9	580227,20	263,80	378,7
11097	66,9	580208,50	263,80	378,6
11098	66,9	580189,80	263,80	378,5
11099	66,9	580171,10	263,80	378,4
11100	66,9	580152,50	263,80	378,3
11101	66,8	580133,80	263,80	378,1
11102	66,8	580115,10	263,80	378
11103	66,8	580096,40	263,80	377,9
11104	66,8	580077,80	263,80	377,8
11105	66,8	580059,10	263,80	377,7
11106	66,8	580040,50	263,80	377,6
11107	66,7	580021,80	263,80	377,4
11108	66,7	580003,20	263,80	377,3
11109	66,7	579984,50	263,80	377,2
11110	66,7	579965,90	263,80	377,1
11111	66,7	579947,30	263,80	377
11112	66,6	579928,70	263,80	376,9
11113	66,6	579910,10	263,80	376,7
11114	66,6	579891,50	263,80	376,6
11115	66,6	579872,90	263,80	376,5
11116	66,6	579854,30	263,80	376,4
11117	66,5	579835,70	263,80	376,3
11118	66,5	579817,10	263,80	376,2
11119	66,5	579798,50	263,80	376
11120	66,5	579780,00	263,80	375,9
11121	66,5	579761,40	263,80	375,8
11122	66,4	579742,80	263,80	375,7
11123	66,4	579724,30	263,80	375,6
11124	66,4	579705,70	263,80	375,5
11125	66,4	579687,20	263,80	375,3
11126	66,4	579668,60	263,80	375,2
11127	66,3	579650,10	263,70	375,1
11128	66,3	579631,60	263,70	375
11129	66,3	579613,10	263,70	374,9
11130	66,3	579594,60	263,70	374,8
11131	66,3	579576,10	263,70	374,6
11132	66,3	579557,60	263,70	374,5
11133	66,2	579539,10	263,70	374,4
11134	66,2	579520,60	263,70	374,3
11135	66,2	579502,10	263,70	374,2
11136	66,2	579483,60	263,70	374,1
11137	66,2	579465,20	263,70	373,9
11138	66,1	579446,70	263,70	373,8
11139	66,1	579428,20	263,70	373,7
11140	66,1	579409,80	263,70	373,6
11141	66,1	579391,30	263,70	373,5
11142	66,1	579372,90	263,70	373,4
11143	66	579354,50	263,70	373,3
11144	66	579336,00	263,70	373,1
11145	66	579317,60	263,70	373
11146	66	579299,20	263,70	372,9
11147	66	579280,80	263,70	372,8
11148	66	579262,40	263,70	372,7
11149	65,9	579244,00	263,70	372,6
11150	65,9	579225,60	263,70	372,4
11151	65,9	579207,20	263,70	372,3
11152	65,9	579188,80	263,70	372,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11153	65,9	579170,40	263,70	372,1
11154	65,8	579152,10	263,70	372
11155	65,8	579133,70	263,70	371,9
11156	65,8	579115,30	263,70	371,8
11157	65,8	579097,00	263,70	371,6
11158	65,8	579078,60	263,70	371,5
11159	65,7	579060,30	263,70	371,4
11160	65,7	579041,90	263,70	371,3
11161	65,7	579023,60	263,70	371,2
11162	65,7	579005,30	263,70	371,1
11163	65,7	578987,00	263,70	371
11164	65,6	578968,70	263,70	370,8
11165	65,6	578950,30	263,70	370,7
11166	65,6	578932,00	263,70	370,6
11167	65,6	578913,70	263,70	370,5
11168	65,6	578895,50	263,70	370,4
11169	65,6	578877,20	263,70	370,3
11170	65,5	578858,90	263,70	370,2
11171	65,5	578840,60	263,70	370
11172	65,5	578822,30	263,70	369,9
11173	65,5	578804,10	263,70	369,8
11174	65,5	578785,80	263,70	369,7
11175	65,4	578767,60	263,70	369,6
11176	65,4	578749,30	263,70	369,5
11177	65,4	578731,10	263,70	369,4
11178	65,4	578712,90	263,70	369,2
11179	65,4	578694,60	263,70	369,1
11180	65,3	578676,40	263,70	369
11181	65,3	578658,20	263,70	368,9
11182	65,3	578640,00	263,70	368,8
11183	65,3	578621,80	263,70	368,7
11184	65,3	578603,60	263,70	368,6
11185	65,3	578585,40	263,70	368,4
11186	65,2	578567,20	263,70	368,3
11187	65,2	578549,00	263,70	368,2
11188	65,2	578530,80	263,70	368,1
11189	65,2	578512,70	263,70	368
11190	65,2	578494,50	263,70	367,9
11191	65,1	578476,30	263,70	367,8
11192	65,1	578458,20	263,70	367,7
11193	65,1	578440,00	263,70	367,5
11194	65,1	578421,90	263,70	367,4
11195	65,1	578403,70	263,70	367,3
11196	65,1	578385,60	263,70	367,2
11197	65	578367,50	263,70	367,1
11198	65	578349,40	263,70	367
11199	65	578331,30	263,70	366,9
11200	65	578313,10	263,70	366,8
11201	65	578295,00	263,70	366,6
11202	64,9	578276,90	263,70	366,5
11203	64,9	578258,90	263,70	366,4
11204	64,9	578240,80	263,70	366,3
11205	64,9	578222,70	263,70	366,2
11206	64,9	578204,60	263,70	366,1
11207	64,8	578186,50	263,70	366
11208	64,8	578168,50	263,70	365,9
11209	64,8	578150,40	263,70	365,7
11210	64,8	578132,40	263,70	365,6
11211	64,8	578114,30	263,70	365,5
11212	64,8	578096,30	263,70	365,4
11213	64,7	578078,20	263,70	365,3
11214	64,7	578060,20	263,70	365,2
11215	64,7	578042,20	263,70	365,1
11216	64,7	578024,20	263,70	365
11217	64,7	578006,10	263,70	364,8
11218	64,6	577988,10	263,70	364,7
11219	64,6	577970,10	263,70	364,6
11220	64,6	577952,10	263,70	364,5
11221	64,6	577934,10	263,70	364,4
11222	64,6	577916,20	263,70	364,3
11223	64,6	577898,20	263,70	364,2
11224	64,5	577880,20	263,70	364,1
11225	64,5	577862,20	263,70	364
11226	64,5	577844,30	263,70	363,8
11227	64,5	577826,30	263,70	363,7
11228	64,5	577808,40	263,70	363,6
11229	64,4	577790,40	263,70	363,5
11230	64,4	577772,50	263,70	363,4
11231	64,4	577754,50	263,70	363,3
11232	64,4	577736,60	263,70	363,2
11233	64,4	577718,70	263,70	363,1
11234	64,3	577700,80	263,70	363

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11235	64,3	577682,90	263,70	362,8
11236	64,3	577664,90	263,70	362,7
11237	64,3	577647,00	263,70	362,6
11238	64,3	577629,10	263,70	362,5
11239	64,3	577611,30	263,70	362,4
11240	64,2	577593,40	263,70	362,3
11241	64,2	577575,50	263,70	362,2
11242	64,2	577557,60	263,70	362,1
11243	64,2	577539,70	263,70	362
11244	64,2	577521,90	263,70	361,8
11245	64,1	577504,00	263,70	361,7
11246	64,1	577486,20	263,70	361,6
11247	64,1	577468,30	263,70	361,5
11248	64,1	577450,50	263,70	361,4
11249	64,1	577432,70	263,70	361,3
11250	64,1	577414,80	263,70	361,2
11251	64	577397,00	263,70	361,1
11252	64	577379,20	263,70	361
11253	64	577361,40	263,70	360,9
11254	64	577343,60	263,70	360,7
11255	64	577325,80	263,70	360,6
11256	63,9	577308,00	263,70	360,5
11257	63,9	577290,20	263,70	360,4
11258	63,9	577272,40	263,70	360,3
11259	63,9	577254,60	263,70	360,2
11260	63,9	577236,80	263,70	360,1
11261	63,9	577219,10	263,70	360
11262	63,8	577201,30	263,70	359,9
11263	63,8	577183,50	263,70	359,8
11264	63,8	577165,80	263,70	359,6
11265	63,8	577148,00	263,70	359,5
11266	63,8	577130,30	263,70	359,4
11267	63,7	577112,50	263,70	359,3
11268	63,7	577094,80	263,70	359,2
11269	63,7	577077,10	263,70	359,1
11270	63,7	577059,40	263,70	359
11271	63,7	577041,70	263,70	358,9
11272	63,7	577023,90	263,70	358,8
11273	63,6	577006,20	263,70	358,7
11274	63,6	576988,50	263,70	358,5
11275	63,6	576970,80	263,70	358,4
11276	63,6	576953,20	263,70	358,3
11277	63,6	576935,50	263,70	358,2
11278	63,5	576917,80	263,70	358,1
11279	63,5	576900,10	263,70	358
11280	63,5	576882,50	263,70	357,9
11281	63,5	576864,80	263,70	357,8
11282	63,5	576847,20	263,70	357,7
11283	63,5	576829,50	263,70	357,6
11284	63,4	576811,90	263,70	357,5
11285	63,4	576794,20	263,70	357,4
11286	63,4	576776,60	263,70	357,2
11287	63,4	576759,00	263,70	357,1
11288	63,4	576741,30	263,70	357
11289	63,3	576723,70	263,70	356,9
11290	63,3	576706,10	263,70	356,8
11291	63,3	576688,50	263,70	356,7
11292	63,3	576670,90	263,70	356,6
11293	63,3	576653,30	263,70	356,5
11294	63,3	576635,70	263,70	356,4
11295	63,2	576618,10	263,70	356,3
11296	63,2	576600,50	263,70	356,2
11297	63,2	576583,00	263,70	356,1
11298	63,2	576565,40	263,70	355,9
11299	63,2	576547,80	263,70	355,8
11300	63,1	576530,30	263,70	355,7
11301	63,1	576512,70	263,70	355,6
11302	63,1	576495,20	263,70	355,5
11303	63,1	576477,60	263,70	355,4
11304	63,1	576460,10	263,70	355,3
11305	63,1	576442,60	263,70	355,2
11306	63	576425,10	263,70	355,1
11307	63	576407,50	263,70	355
11308	63	576390,00	263,70	354,9
11309	63	576372,50	263,70	354,8
11310	63	576355,00	263,70	354,7
11311	62,9	576337,50	263,70	354,5
11312	62,9	576320,00	263,70	354,4
11313	62,9	576302,50	263,70	354,3
11314	62,9	576285,00	263,70	354,2
11315	62,9	576267,60	263,70	354,1
11316	62,9	576250,10	263,70	354

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11317	62,8	576232,60	263,70	353,9
11318	62,8	576215,20	263,70	353,8
11319	62,8	576197,70	263,70	353,7
11320	62,8	576180,30	263,70	353,6
11321	62,8	576162,80	263,70	353,5
11322	62,8	576145,40	263,70	353,4
11323	62,7	576127,90	263,70	353,3
11324	62,7	576110,50	263,70	353,2
11325	62,7	576093,10	263,70	353
11326	62,7	576075,70	263,70	352,9
11327	62,7	576058,30	263,70	352,8
11328	62,6	576040,90	263,70	352,7
11329	62,6	576023,50	263,70	352,6
11330	62,6	576006,10	263,70	352,5
11331	62,6	575988,70	263,70	352,4
11332	62,6	575971,30	263,70	352,3
11333	62,6	575953,90	263,70	352,2
11334	62,5	575936,50	263,70	352,1
11335	62,5	575919,20	263,70	352
11336	62,5	575901,80	263,70	351,9
11337	62,5	575884,40	263,70	351,8
11338	62,5	575867,10	263,70	351,7
11339	62,4	575849,70	263,70	351,6
11340	62,4	575832,40	263,70	351,4
11341	62,4	575815,00	263,70	351,3
11342	62,4	575797,70	263,70	351,2
11343	62,4	575780,40	263,70	351,1
11344	62,4	575763,10	263,70	351
11345	62,3	575745,70	263,70	350,9
11346	62,3	575728,40	263,70	350,8
11347	62,3	575711,10	263,70	350,7
11348	62,3	575693,80	263,70	350,6
11349	62,3	575676,50	263,70	350,5
11350	62,3	575659,20	263,70	350,4
11351	62,2	575642,00	263,70	350,3
11352	62,2	575624,70	263,70	350,2
11353	62,2	575607,40	263,70	350,1
11354	62,2	575590,10	263,70	350
11355	62,2	575572,90	263,70	349,9
11356	62,1	575555,60	263,70	349,8
11357	62,1	575538,40	263,70	349,6
11358	62,1	575521,10	263,70	349,5
11359	62,1	575503,90	263,70	349,4
11360	62,1	575486,60	263,70	349,3
11361	62,1	575469,40	263,70	349,2
11362	62	575452,20	263,70	349,1
11363	62	575434,90	263,70	349
11364	62	575417,70	263,70	348,9
11365	62	575400,50	263,70	348,8
11366	62	575383,30	263,70	348,7
11367	62	575366,10	263,70	348,6
11368	61,9	575348,90	263,70	348,5
11369	61,9	575331,70	263,70	348,4
11370	61,9	575314,50	263,70	348,3
11371	61,9	575297,40	263,70	348,2
11372	61,9	575280,20	263,70	348,1
11373	61,8	575263,00	263,70	348
11374	61,8	575245,80	263,70	347,9
11375	61,8	575228,70	263,70	347,8
11376	61,8	575211,50	263,70	347,7
11377	61,8	575194,40	263,70	347,6
11378	61,8	575177,20	263,70	347,4
11379	61,7	575160,10	263,70	347,3
11380	61,7	575143,00	263,70	347,2
11381	61,7	575125,80	263,70	347,1
11382	61,7	575108,70	263,70	347
11383	61,7	575091,60	263,70	346,9
11384	61,7	575074,50	263,70	346,8
11385	61,6	575057,40	263,70	346,7
11386	61,6	575040,30	263,70	346,6
11387	61,6	575023,20	263,70	346,5
11388	61,6	575006,10	263,70	346,4
11389	61,6	574989,00	263,70	346,3
11390	61,5	574971,90	263,70	346,2
11391	61,5	574954,80	263,70	346,1
11392	61,5	574937,80	263,70	346
11393	61,5	574920,70	263,70	345,9
11394	61,5	574903,60	263,70	345,8
11395	61,5	574886,60	263,70	345,7
11396	61,4	574869,50	263,70	345,6
11397	61,4	574852,50	263,70	345,5
11398	61,4	574835,50	263,70	345,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11399	61,4	574818,40	263,70	345,3
11400	61,4	574801,40	263,70	345,2
11401	61,4	574784,40	263,70	345,1
11402	61,3	574767,30	263,70	345
11403	61,3	574750,30	263,70	344,8
11404	61,3	574733,30	263,70	344,7
11405	61,3	574716,30	263,70	344,6
11406	61,3	574699,30	263,70	344,5
11407	61,3	574682,30	263,70	344,4
11408	61,2	574665,30	263,70	344,3
11409	61,2	574648,40	263,70	344,2
11410	61,2	574631,40	263,70	344,1
11411	61,2	574614,40	263,70	344
11412	61,2	574597,40	263,70	343,9
11413	61,1	574580,50	263,70	343,8
11414	61,1	574563,50	263,70	343,7
11415	61,1	574546,60	263,70	343,6
11416	61,1	574529,60	263,70	343,5
11417	61,1	574512,70	263,70	343,4
11418	61,1	574495,70	263,70	343,3
11419	61	574478,80	263,70	343,2
11420	61	574461,90	263,70	343,1
11421	61	574445,00	263,70	343
11422	61	574428,00	263,70	342,9
11423	61	574411,10	263,70	342,8
11424	61	574394,20	263,70	342,7
11425	60,9	574377,30	263,70	342,6
11426	60,9	574360,40	263,70	342,5
11427	60,9	574343,50	263,70	342,4
11428	60,9	574326,60	263,70	342,3
11429	60,9	574309,80	263,70	342,2
11430	60,9	574292,90	263,70	342,1
11431	60,8	574276,00	263,70	342
11432	60,8	574259,10	263,70	341,9
11433	60,8	574242,30	263,70	341,8
11434	60,8	574225,40	263,70	341,7
11435	60,8	574208,60	263,70	341,6
11436	60,7	574191,70	263,70	341,5
11437	60,7	574174,90	263,70	341,4
11438	60,7	574158,10	263,70	341,3
11439	60,7	574141,20	263,70	341,2
11440	60,7	574124,40	263,70	341,1
11441	60,7	574107,60	263,70	341
11442	60,6	574090,80	263,70	340,9
11443	60,6	574074,00	263,70	340,7
11444	60,6	574057,20	263,70	340,6
11445	60,6	574040,40	263,70	340,5
11446	60,6	574023,60	263,70	340,4
11447	60,6	574006,80	263,70	340,3
11448	60,5	573990,00	263,70	340,2
11449	60,5	573973,20	263,70	340,1
11450	60,5	573956,40	263,70	340
11451	60,5	573939,70	263,70	339,9
11452	60,5	573922,90	263,70	339,8
11453	60,5	573906,10	263,70	339,7
11454	60,4	573889,40	263,70	339,6
11455	60,4	573872,60	263,70	339,5
11456	60,4	573855,90	263,70	339,4
11457	60,4	573839,20	263,70	339,3
11458	60,4	573822,40	263,70	339,2
11459	60,4	573805,70	263,70	339,1
11460	60,3	573789,00	263,70	339
11461	60,3	573772,30	263,70	338,9
11462	60,3	573755,50	263,70	338,8
11463	60,3	573738,80	263,70	338,7
11464	60,3	573722,10	263,70	338,6
11465	60,3	573705,40	263,70	338,5
11466	60,2	573688,70	263,70	338,4
11467	60,2	573672,00	263,70	338,3
11468	60,2	573655,40	263,70	338,2
11469	60,2	573638,70	263,70	338,1
11470	60,2	573622,00	263,70	338
11471	60,1	573605,30	263,70	337,9
11472	60,1	573588,70	263,70	337,8
11473	60,1	573572,00	263,70	337,7
11474	60,1	573555,40	263,70	337,6
11475	60,1	573538,70	263,70	337,5
11476	60,1	573522,10	263,70	337,4
11477	60	573505,40	263,70	337,3
11478	60	573488,80	263,70	337,2
11479	60	573472,20	263,70	337,1
11480	60	573455,50	263,70	337

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11481	60	573438,90	263,70	336,9
11482	60	573422,30	263,70	336,8
11483	59,9	573405,70	263,70	336,7
11484	59,9	573389,10	263,70	336,6
11485	59,9	573372,50	263,70	336,5
11486	59,9	573355,90	263,70	336,4
11487	59,9	573339,30	263,70	336,3
11488	59,9	573322,70	263,70	336,2
11489	59,8	573306,20	263,70	336,1
11490	59,8	573289,60	263,70	336
11491	59,8	573273,00	263,70	335,9
11492	59,8	573256,40	263,70	335,8
11493	59,8	573239,90	263,70	335,7
11494	59,8	573223,30	263,70	335,6
11495	59,7	573206,80	263,70	335,5
11496	59,7	573190,20	263,70	335,4
11497	59,7	573173,70	263,70	335,3
11498	59,7	573157,20	263,70	335,2
11499	59,7	573140,60	263,70	335,1
11500	59,7	573124,10	263,70	335
11501	59,6	573107,60	263,70	334,9
11502	59,6	573091,10	263,70	334,8
11503	59,6	573074,60	263,70	334,7
11504	59,6	573058,10	263,70	334,6
11505	59,6	573041,60	263,70	334,5
11506	59,6	573025,10	263,70	334,4
11507	59,5	573008,60	263,70	334,3
11508	59,5	572992,10	263,70	334,2
11509	59,5	572975,60	263,70	334,1
11510	59,5	572959,20	263,70	334
11511	59,5	572942,70	263,70	333,9
11512	59,5	572926,20	263,70	333,8
11513	59,4	572909,80	263,70	333,7
11514	59,4	572893,30	263,70	333,6
11515	59,4	572876,90	263,70	333,5
11516	59,4	572860,40	263,70	333,4
11517	59,4	572844,00	263,70	333,3
11518	59,4	572827,50	263,70	333,2
11519	59,3	572811,10	263,70	333,1
11520	59,3	572794,70	263,70	333
11521	59,3	572778,30	263,70	332,9
11522	59,3	572761,90	263,70	332,8
11523	59,3	572745,40	263,70	332,7
11524	59,3	572729,00	263,70	332,6
11525	59,2	572712,60	263,70	332,5
11526	59,2	572696,20	263,70	332,4
11527	59,2	572679,90	263,70	332,3
11528	59,2	572663,50	263,70	332,2
11529	59,2	572647,10	263,70	332,1
11530	59,2	572630,70	263,70	332
11531	59,1	572614,30	263,70	331,9
11532	59,1	572598,00	263,70	331,8
11533	59,1	572581,60	263,70	331,7
11534	59,1	572565,30	263,70	331,6
11535	59,1	572548,90	263,70	331,5
11536	59,1	572532,60	263,70	331,4
11537	59	572516,20	263,70	331,3
11538	59	572499,90	263,70	331,2
11539	59	572483,60	263,70	331,1
11540	59	572467,20	263,70	331
11541	59	572450,90	263,70	330,9
11542	59	572434,60	263,70	330,8
11543	58,9	572418,30	263,70	330,7
11544	58,9	572402,00	263,70	330,6
11545	58,9	572385,70	263,70	330,5
11546	58,9	572369,40	263,70	330,5
11547	58,9	572353,10	263,70	330,4
11548	58,9	572336,80	263,70	330,3
11549	58,8	572320,50	263,70	330,2
11550	58,8	572304,30	263,70	330,1
11551	58,8	572288,00	263,70	330
11552	58,8	572271,70	263,70	329,9
11553	58,8	572255,40	263,70	329,8
11554	58,8	572239,20	263,70	329,7
11555	58,7	572222,90	263,70	329,6
11556	58,7	572206,70	263,70	329,5
11557	58,7	572190,40	263,70	329,4
11558	58,7	572174,20	263,70	329,3
11559	58,7	572158,00	263,70	329,2
11560	58,7	572141,70	263,70	329,1
11561	58,6	572125,50	263,70	329
11562	58,6	572109,30	263,70	328,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11563	58,6	572093,10	263,70	328,8
11564	58,6	572076,90	263,70	328,7
11565	58,6	572060,70	263,70	328,6
11566	58,6	572044,50	263,70	328,5
11567	58,5	572028,30	263,70	328,4
11568	58,5	572012,10	263,70	328,3
11569	58,5	571995,90	263,70	328,2
11570	58,5	571979,70	263,70	328,1
11571	58,5	571963,60	263,70	328
11572	58,5	571947,40	263,70	327,9
11573	58,4	571931,20	263,70	327,8
11574	58,4	571915,10	263,70	327,7
11575	58,4	571898,90	263,70	327,6
11576	58,4	571882,80	263,70	327,5
11577	58,4	571866,60	263,70	327,4
11578	58,4	571850,50	263,70	327,3
11579	58,3	571834,30	263,70	327,2
11580	58,3	571818,20	263,70	327,1
11581	58,3	571802,10	263,70	327
11582	58,3	571786,00	263,70	326,9
11583	58,3	571769,80	263,70	326,8
11584	58,3	571753,70	263,70	326,8
11585	58,2	571737,60	263,70	326,7
11586	58,2	571721,50	263,70	326,6
11587	58,2	571705,40	263,70	326,5
11588	58,2	571689,30	263,70	326,4
11589	58,2	571673,20	263,70	326,3
11590	58,2	571657,20	263,70	326,2
11591	58,1	571641,10	263,70	326,1
11592	58,1	571625,00	263,70	326
11593	58,1	571608,90	263,70	325,9
11594	58,1	571592,90	263,70	325,8
11595	58,1	571576,80	263,70	325,7
11596	58,1	571560,80	263,70	325,6
11597	58	571544,70	263,70	325,5
11598	58	571528,70	263,70	325,4
11599	58	571512,60	263,70	325,3
11600	58	571496,60	263,70	325,2
11601	58	571480,60	263,70	325,1
11602	58	571464,50	263,70	325
11603	57,9	571448,50	263,70	324,9
11604	57,9	571432,50	263,70	324,8
11605	57,9	571416,50	263,70	324,7
11606	57,9	571400,50	263,70	324,6
11607	57,9	571384,50	263,70	324,5
11608	57,9	571368,50	263,70	324,4
11609	57,8	571352,50	263,70	324,3
11610	57,8	571336,50	263,70	324,3
11611	57,8	571320,50	263,70	324,2
11612	57,8	571304,50	263,70	324,1
11613	57,8	571288,60	263,70	324
11614	57,8	571272,60	263,70	323,9
11615	57,7	571256,60	263,70	323,8
11616	57,7	571240,70	263,70	323,7
11617	57,7	571224,70	263,70	323,6
11618	57,7	571208,80	263,70	323,5
11619	57,7	571192,80	263,70	323,4
11620	57,7	571176,90	263,70	323,3
11621	57,6	571160,90	263,70	323,2
11622	57,6	571145,00	263,70	323,1
11623	57,6	571129,10	263,70	323
11624	57,6	571113,20	263,70	322,9
11625	57,6	571097,20	263,70	322,8
11626	57,6	571081,30	263,70	322,7
11627	57,6	571065,40	263,70	322,6
11628	57,5	571049,50	263,70	322,5
11629	57,5	571033,60	263,70	322,4
11630	57,5	571017,70	263,70	322,3
11631	57,5	571001,80	263,70	322,3
11632	57,5	570986,00	263,70	322,2
11633	57,5	570970,10	263,70	322,1
11634	57,4	570954,20	263,70	322
11635	57,4	570938,30	263,70	321,9
11636	57,4	570922,50	263,70	321,8
11637	57,4	570906,60	263,70	321,7
11638	57,4	570890,80	263,70	321,6
11639	57,4	570874,90	263,70	321,5
11640	57,3	570859,10	263,70	321,4
11641	57,3	570843,20	263,70	321,3
11642	57,3	570827,40	263,70	321,2
11643	57,3	570811,50	263,70	321,1
11644	57,3	570795,70	263,70	321

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11645	57,3	570779,90	263,70	320,9
11646	57,2	570764,10	263,70	320,8
11647	57,2	570748,30	263,60	320,7
11648	57,2	570732,50	263,60	320,6
11649	57,2	570716,70	263,60	320,6
11650	57,2	570700,90	263,60	320,5
11651	57,2	570685,10	263,60	320,4
11652	57,1	570669,30	263,60	320,3
11653	57,1	570653,50	263,60	320,2
11654	57,1	570637,70	263,60	320,1
11655	57,1	570621,90	263,60	320
11656	57,1	570606,20	263,60	319,9
11657	57,1	570590,40	263,60	319,8
11658	57	570574,60	263,60	319,7
11659	57	570558,90	263,60	319,6
11660	57	570543,10	263,60	319,5
11661	57	570527,40	263,60	319,4
11662	57	570511,60	263,60	319,3
11663	57	570495,90	263,60	319,2
11664	57	570480,20	263,60	319,1
11665	56,9	570464,40	263,60	319,1
11666	56,9	570448,70	263,60	319
11667	56,9	570433,00	263,60	318,9
11668	56,9	570417,30	263,60	318,8
11669	56,9	570401,60	263,60	318,7
11670	56,9	570385,80	263,60	318,6
11671	56,8	570370,10	263,60	318,5
11672	56,8	570354,40	263,60	318,4
11673	56,8	570338,80	263,60	318,3
11674	56,8	570323,10	263,60	318,2
11675	56,8	570307,40	263,60	318,1
11676	56,8	570291,70	263,60	318
11677	56,7	570276,00	263,60	317,9
11678	56,7	570260,40	263,60	317,8
11679	56,7	570244,70	263,60	317,7
11680	56,7	570229,00	263,60	317,7
11681	56,7	570213,40	263,60	317,6
11682	56,7	570197,70	263,60	317,5
11683	56,6	570182,10	263,60	317,4
11684	56,6	570166,40	263,60	317,3
11685	56,6	570150,80	263,60	317,2
11686	56,6	570135,20	263,60	317,1
11687	56,6	570119,50	263,60	317
11688	56,6	570103,90	263,60	316,9
11689	56,6	570088,30	263,60	316,8
11690	56,5	570072,70	263,60	316,7
11691	56,5	570057,10	263,60	316,6
11692	56,5	570041,50	263,60	316,5
11693	56,5	570025,90	263,60	316,5
11694	56,5	570010,30	263,60	316,4
11695	56,5	569994,70	263,60	316,3
11696	56,4	569979,10	263,60	316,2
11697	56,4	569963,50	263,60	316,1
11698	56,4	569947,90	263,60	316
11699	56,4	569932,40	263,60	315,9
11700	56,4	569916,80	263,60	315,8
11701	56,4	569901,20	263,60	315,7
11702	56,3	569885,70	263,60	315,6
11703	56,3	569870,10	263,60	315,5
11704	56,3	569854,60	263,60	315,4
11705	56,3	569839,00	263,60	315,3
11706	56,3	569823,50	263,60	315,3
11707	56,3	569808,00	263,60	315,2
11708	56,2	569792,40	263,60	315,1
11709	56,2	569776,90	263,60	315
11710	56,2	569761,40	263,60	314,9
11711	56,2	569745,90	263,60	314,8
11712	56,2	569730,30	263,60	314,7
11713	56,2	569714,80	263,60	314,6
11714	56,2	569699,30	263,60	314,5
11715	56,1	569683,80	263,60	314,4
11716	56,1	569668,30	263,60	314,3
11717	56,1	569652,80	263,60	314,2
11718	56,1	569637,40	263,60	314,2
11719	56,1	569621,90	263,60	314,1
11720	56,1	569606,40	263,60	314
11721	56	569590,90	263,60	313,9
11722	56	569575,50	263,60	313,8
11723	56	569560,00	263,60	313,7
11724	56	569544,50	263,60	313,6
11725	56	569529,10	263,60	313,5
11726	56	569513,60	263,60	313,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11727	55,9	569498,20	263,60	313,3
11728	55,9	569482,80	263,60	313,2
11729	55,9	569467,30	263,60	313,2
11730	55,9	569451,90	263,60	313,1
11731	55,9	569436,50	263,60	313
11732	55,9	569421,00	263,60	312,9
11733	55,9	569405,60	263,60	312,8
11734	55,8	569390,20	263,60	312,7
11735	55,8	569374,80	263,60	312,6
11736	55,8	569359,40	263,60	312,5
11737	55,8	569344,00	263,60	312,4
11738	55,8	569328,60	263,60	312,3
11739	55,8	569313,20	263,60	312,2
11740	55,7	569297,80	263,60	312,2
11741	55,7	569282,40	263,60	312,1
11742	55,7	569267,10	263,60	312
11743	55,7	569251,70	263,60	311,9
11744	55,7	569236,30	263,60	311,8
11745	55,7	569220,90	263,60	311,7
11746	55,7	569205,60	263,60	311,6
11747	55,6	569190,20	263,60	311,5
11748	55,6	569174,90	263,60	311,4
11749	55,6	569159,50	263,60	311,3
11750	55,6	569144,20	263,60	311,2
11751	55,6	569128,90	263,60	311,2
11752	55,6	569113,50	263,60	311,1
11753	55,5	569098,20	263,60	311
11754	55,5	569082,90	263,60	310,9
11755	55,5	569067,60	263,60	310,8
11756	55,5	569052,20	263,60	310,7
11757	55,5	569036,90	263,60	310,6
11758	55,5	569021,60	263,60	310,5
11759	55,4	569006,30	263,60	310,4
11760	55,4	568991,00	263,60	310,3
11761	55,4	568975,70	263,60	310,3
11762	55,4	568960,40	263,60	310,2
11763	55,4	568945,20	263,60	310,1
11764	55,4	568929,90	263,60	310
11765	55,4	568914,60	263,60	309,9
11766	55,3	568899,30	263,60	309,8
11767	55,3	568884,10	263,60	309,7
11768	55,3	568868,80	263,60	309,6
11769	55,3	568853,60	263,60	309,5
11770	55,3	568838,30	263,60	309,4
11771	55,3	568823,10	263,60	309,4
11772	55,2	568807,80	263,60	309,3
11773	55,2	568792,60	263,60	309,2
11774	55,2	568777,30	263,60	309,1
11775	55,2	568762,10	263,60	309
11776	55,2	568746,90	263,60	308,9
11777	55,2	568731,70	263,60	308,8
11778	55,2	568716,40	263,60	308,7
11779	55,1	568701,20	263,60	308,6
11780	55,1	568686,00	263,60	308,6
11781	55,1	568670,80	263,60	308,5
11782	55,1	568655,60	263,60	308,4
11783	55,1	568640,40	263,60	308,3
11784	55,1	568625,20	263,60	308,2
11785	55	568610,00	263,60	308,1
11786	55	568594,90	263,60	308
11787	55	568579,70	263,60	307,9
11788	55	568564,50	263,60	307,8
11789	55	568549,30	263,60	307,8
11790	55	568534,20	263,60	307,7
11791	55	568519,00	263,60	307,6
11792	54,9	568503,90	263,60	307,5
11793	54,9	568488,70	263,60	307,4
11794	54,9	568473,60	263,60	307,3
11795	54,9	568458,40	263,60	307,2
11796	54,9	568443,30	263,60	307,1
11797	54,9	568428,20	263,60	307
11798	54,8	568413,00	263,60	307
11799	54,8	568397,90	263,60	306,9
11800	54,8	568382,80	263,60	306,8
11801	54,8	568367,70	263,60	306,7
11802	54,8	568352,60	263,60	306,6
11803	54,8	568337,40	263,60	306,5
11804	54,8	568322,30	263,60	306,4
11805	54,7	568307,20	263,60	306,3
11806	54,7	568292,20	263,60	306,2
11807	54,7	568277,10	263,60	306,2
11808	54,7	568262,00	263,60	306,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11809	54,7	568246,90	263,60	306
11810	54,7	568231,80	263,60	305,9
11811	54,6	568216,70	263,60	305,8
11812	54,6	568201,70	263,60	305,7
11813	54,6	568186,60	263,60	305,6
11814	54,6	568171,60	263,60	305,5
11815	54,6	568156,50	263,60	305,5
11816	54,6	568141,50	263,60	305,4
11817	54,6	568126,40	263,60	305,3
11818	54,5	568111,40	263,60	305,2
11819	54,5	568096,30	263,60	305,1
11820	54,5	568081,30	263,60	305
11821	54,5	568066,30	263,60	304,9
11822	54,5	568051,20	263,60	304,8
11823	54,5	568036,20	263,60	304,8
11824	54,4	568021,20	263,60	304,7
11825	54,4	568006,20	263,60	304,6
11826	54,4	567991,20	263,60	304,5
11827	54,4	567976,20	263,60	304,4
11828	54,4	567961,20	263,60	304,3
11829	54,4	567946,20	263,60	304,2
11830	54,4	567931,20	263,60	304,1
11831	54,3	567916,20	263,60	304,1
11832	54,3	567901,20	263,60	304
11833	54,3	567886,30	263,60	303,9
11834	54,3	567871,30	263,60	303,8
11835	54,3	567856,30	263,60	303,7
11836	54,3	567841,40	263,60	303,6
11837	54,2	567826,40	263,60	303,5
11838	54,2	567811,40	263,60	303,4
11839	54,2	567796,50	263,60	303,4
11840	54,2	567781,50	263,60	303,3
11841	54,2	567766,60	263,60	303,2
11842	54,2	567751,70	263,60	303,1
11843	54,2	567736,70	263,60	303
11844	54,1	567721,80	263,60	302,9
11845	54,1	567706,90	263,60	302,8
11846	54,1	567692,00	263,60	302,7
11847	54,1	567677,00	263,60	302,7
11848	54,1	567662,10	263,60	302,6
11849	54,1	567647,20	263,60	302,5
11850	54	567632,30	263,60	302,4
11851	54	567617,40	263,60	302,3
11852	54	567602,50	263,60	302,2
11853	54	567587,60	263,60	302,1
11854	54	567572,80	263,60	302,1
11855	54	567557,90	263,60	302
11856	54	567543,00	263,60	301,9
11857	53,9	567528,10	263,60	301,8
11858	53,9	567513,30	263,60	301,7
11859	53,9	567498,40	263,60	301,6
11860	53,9	567483,50	263,60	301,5
11861	53,9	567468,70	263,60	301,4
11862	53,9	567453,80	263,60	301,4
11863	53,9	567439,00	263,60	301,3
11864	53,8	567424,10	263,60	301,2
11865	53,8	567409,30	263,60	301,1
11866	53,8	567394,50	263,60	301
11867	53,8	567379,60	263,60	300,9
11868	53,8	567364,80	263,60	300,8
11869	53,8	567350,00	263,60	300,8
11870	53,7	567335,20	263,60	300,7
11871	53,7	567320,30	263,60	300,6
11872	53,7	567305,50	263,60	300,5
11873	53,7	567290,70	263,60	300,4
11874	53,7	567275,90	263,60	300,3
11875	53,7	567261,10	263,60	300,2
11876	53,7	567246,30	263,60	300,2
11877	53,6	567231,60	263,60	300,1
11878	53,6	567216,80	263,60	300
11879	53,6	567202,00	263,60	299,9
11880	53,6	567187,20	263,60	299,8
11881	53,6	567172,40	263,60	299,7
11882	53,6	567157,70	263,60	299,6
11883	53,5	567142,90	263,60	299,6
11884	53,5	567128,20	263,60	299,5
11885	53,5	567113,40	263,60	299,4
11886	53,5	567098,70	263,60	299,3
11887	53,5	567083,90	263,60	299,2
11888	53,5	567069,20	263,60	299,1
11889	53,5	567054,40	263,60	299
11890	53,4	567039,70	263,60	299

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11891	53,4	567025,00	263,60	298,9
11892	53,4	567010,20	263,60	298,8
11893	53,4	566995,50	263,60	298,7
11894	53,4	566980,80	263,60	298,6
11895	53,4	566966,10	263,60	298,5
11896	53,4	566951,40	263,60	298,4
11897	53,3	566936,70	263,60	298,4
11898	53,3	566922,00	263,60	298,3
11899	53,3	566907,30	263,60	298,2
11900	53,3	566892,60	263,60	298,1
11901	53,3	566877,90	263,60	298
11902	53,3	566863,20	263,60	297,9
11903	53,2	566848,60	263,60	297,8
11904	53,2	566833,90	263,60	297,8
11905	53,2	566819,20	263,60	297,7
11906	53,2	566804,50	263,60	297,6
11907	53,2	566789,90	263,60	297,5
11908	53,2	566775,20	263,60	297,4
11909	53,2	566760,60	263,60	297,3
11910	53,1	566745,90	263,60	297,3
11911	53,1	566731,30	263,60	297,2
11912	53,1	566716,60	263,60	297,1
11913	53,1	566702,00	263,60	297
11914	53,1	566687,40	263,60	296,9
11915	53,1	566672,70	263,60	296,8
11916	53,1	566658,10	263,60	296,7
11917	53	566643,50	263,60	296,7
11918	53	566628,90	263,60	296,6
11919	53	566614,30	263,60	296,5
11920	53	566599,70	263,60	296,4
11921	53	566585,10	263,60	296,3
11922	53	566570,50	263,60	296,2
11923	53	566555,90	263,60	296,2
11924	52,9	566541,30	263,60	296,1
11925	52,9	566526,70	263,60	296
11926	52,9	566512,10	263,60	295,9
11927	52,9	566497,50	263,60	295,8
11928	52,9	566483,00	263,60	295,7
11929	52,9	566468,40	263,60	295,7
11930	52,8	566453,80	263,60	295,6
11931	52,8	566439,30	263,60	295,5
11932	52,8	566424,70	263,60	295,4
11933	52,8	566410,20	263,60	295,3
11934	52,8	566395,60	263,60	295,2
11935	52,8	566381,10	263,60	295,1
11936	52,8	566366,50	263,60	295,1
11937	52,7	566352,00	263,60	295
11938	52,7	566337,50	263,60	294,9
11939	52,7	566322,90	263,60	294,8
11940	52,7	566308,40	263,60	294,7
11941	52,7	566293,90	263,60	294,6
11942	52,7	566279,40	263,60	294,6
11943	52,7	566264,90	263,60	294,5
11944	52,6	566250,30	263,60	294,4
11945	52,6	566235,80	263,60	294,3
11946	52,6	566221,30	263,60	294,2
11947	52,6	566206,80	263,60	294,1
11948	52,6	566192,40	263,60	294,1
11949	52,6	566177,90	263,60	294
11950	52,6	566163,40	263,60	293,9
11951	52,5	566148,90	263,60	293,8
11952	52,5	566134,40	263,60	293,7
11953	52,5	566120,00	263,60	293,6
11954	52,5	566105,50	263,60	293,6
11955	52,5	566091,00	263,60	293,5
11956	52,5	566076,60	263,60	293,4
11957	52,4	566062,10	263,60	293,3
11958	52,4	566047,70	263,60	293,2
11959	52,4	566033,20	263,60	293,1
11960	52,4	566018,80	263,60	293,1
11961	52,4	566004,40	263,60	293
11962	52,4	565989,90	263,60	292,9
11963	52,4	565975,50	263,60	292,8
11964	52,3	565961,10	263,60	292,7
11965	52,3	565946,60	263,60	292,6
11966	52,3	565932,20	263,60	292,6
11967	52,3	565917,80	263,60	292,5
11968	52,3	565903,40	263,60	292,4
11969	52,3	565889,00	263,60	292,3
11970	52,3	565874,60	263,60	292,2
11971	52,2	565860,20	263,60	292,2
11972	52,2	565845,80	263,60	292,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
11973	52,2	565831,40	263,60	292
11974	52,2	565817,00	263,60	291,9
11975	52,2	565802,70	263,60	291,8
11976	52,2	565788,30	263,60	291,7
11977	52,2	565773,90	263,60	291,7
11978	52,1	565759,50	263,60	291,6
11979	52,1	565745,20	263,60	291,5
11980	52,1	565730,80	263,60	291,4
11981	52,1	565716,50	263,60	291,3
11982	52,1	565702,10	263,60	291,2
11983	52,1	565687,80	263,60	291,2
11984	52,1	565673,40	263,60	291,1
11985	52	565659,10	263,60	291
11986	52	565644,70	263,60	290,9
11987	52	565630,40	263,60	290,8
11988	52	565616,10	263,60	290,8
11989	52	565601,80	263,60	290,7
11990	52	565587,40	263,60	290,6
11991	52	565573,10	263,60	290,5
11992	51,9	565558,80	263,60	290,4
11993	51,9	565544,50	263,60	290,3
11994	51,9	565530,20	263,60	290,3
11995	51,9	565515,90	263,60	290,2
11996	51,9	565501,60	263,60	290,1
11997	51,9	565487,30	263,60	290
11998	51,9	565473,00	263,60	289,9
11999	51,8	565458,80	263,60	289,9
12000	51,8	565444,50	263,60	289,8
12001	51,8	565430,20	263,60	289,7
12002	51,8	565415,90	263,60	289,6
12003	51,8	565401,70	263,60	289,5
12004	51,8	565387,40	263,60	289,4
12005	51,8	565373,10	263,60	289,4
12006	51,7	565358,90	263,60	289,3
12007	51,7	565344,60	263,60	289,2
12008	51,7	565330,40	263,60	289,1
12009	51,7	565316,10	263,60	289
12010	51,7	565301,90	263,60	289
12011	51,7	565287,70	263,60	288,9
12012	51,6	565273,40	263,60	288,8
12013	51,6	565259,20	263,60	288,7
12014	51,6	565245,00	263,60	288,6
12015	51,6	565230,80	263,60	288,5
12016	51,6	565216,60	263,60	288,5
12017	51,6	565202,40	263,60	288,4
12018	51,6	565188,10	263,60	288,3
12019	51,5	565173,90	263,60	288,2
12020	51,5	565159,70	263,60	288,1
12021	51,5	565145,50	263,60	288,1
12022	51,5	565131,40	263,60	288
12023	51,5	565117,20	263,60	287,9
12024	51,5	565103,00	263,60	287,8
12025	51,5	565088,80	263,60	287,7
12026	51,4	565074,60	263,60	287,7
12027	51,4	565060,50	263,60	287,6
12028	51,4	565046,30	263,60	287,5
12029	51,4	565032,10	263,60	287,4
12030	51,4	565018,00	263,60	287,3
12031	51,4	565003,80	263,60	287,2
12032	51,4	564989,70	263,60	287,2
12033	51,3	564975,50	263,60	287,1
12034	51,3	564961,40	263,60	287
12035	51,3	564947,20	263,60	286,9
12036	51,3	564933,10	263,60	286,8
12037	51,3	564919,00	263,60	286,8
12038	51,3	564904,90	263,60	286,7
12039	51,3	564890,70	263,60	286,6
12040	51,2	564876,60	263,60	286,5
12041	51,2	564862,50	263,60	286,4
12042	51,2	564848,40	263,60	286,4
12043	51,2	564834,30	263,60	286,3
12044	51,2	564820,20	263,60	286,2
12045	51,2	564806,10	263,60	286,1
12046	51,2	564792,00	263,60	286
12047	51,1	564777,90	263,60	286
12048	51,1	564763,80	263,60	285,9
12049	51,1	564749,70	263,60	285,8
12050	51,1	564735,60	263,60	285,7
12051	51,1	564721,60	263,60	285,6
12052	51,1	564707,50	263,60	285,6
12053	51,1	564693,40	263,60	285,5
12054	51	564679,40	263,60	285,4

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12055	51	564665,30	263,60	285,3
12056	51	564651,30	263,60	285,2
12057	51	564637,20	263,60	285,2
12058	51	564623,20	263,60	285,1
12059	51	564609,10	263,60	285
12060	51	564595,10	263,60	284,9
12061	50,9	564581,00	263,60	284,8
12062	50,9	564567,00	263,60	284,8
12063	50,9	564553,00	263,60	284,7
12064	50,9	564539,00	263,60	284,6
12065	50,9	564524,90	263,60	284,5
12066	50,9	564510,90	263,60	284,4
12067	50,9	564496,90	263,60	284,4
12068	50,8	564482,90	263,60	284,3
12069	50,8	564468,90	263,60	284,2
12070	50,8	564454,90	263,60	284,1
12071	50,8	564440,90	263,60	284
12072	50,8	564426,90	263,60	284
12073	50,8	564412,90	263,60	283,9
12074	50,8	564398,90	263,60	283,8
12075	50,7	564384,90	263,60	283,7
12076	50,7	564371,00	263,60	283,6
12077	50,7	564357,00	263,60	283,6
12078	50,7	564343,00	263,60	283,5
12079	50,7	564329,10	263,60	283,4
12080	50,7	564315,10	263,60	283,3
12081	50,7	564301,10	263,60	283,3
12082	50,6	564287,20	263,60	283,2
12083	50,6	564273,20	263,60	283,1
12084	50,6	564259,30	263,60	283
12085	50,6	564245,40	263,60	282,9
12086	50,6	564231,40	263,60	282,9
12087	50,6	564217,50	263,60	282,8
12088	50,6	564203,60	263,60	282,7
12089	50,6	564189,60	263,60	282,6
12090	50,5	564175,70	263,60	282,5
12091	50,5	564161,80	263,60	282,5
12092	50,5	564147,90	263,60	282,4
12093	50,5	564134,00	263,60	282,3
12094	50,5	564120,10	263,60	282,2
12095	50,5	564106,20	263,60	282,1
12096	50,5	564092,30	263,60	282,1
12097	50,4	564078,40	263,60	282
12098	50,4	564064,50	263,60	281,9
12099	50,4	564050,60	263,60	281,8
12100	50,4	564036,70	263,60	281,8
12101	50,4	564022,80	263,60	281,7
12102	50,4	564008,90	263,60	281,6
12103	50,4	563995,10	263,60	281,5
12104	50,3	563981,20	263,60	281,4
12105	50,3	563967,30	263,60	281,4
12106	50,3	563953,50	263,60	281,3
12107	50,3	563939,60	263,60	281,2
12108	50,3	563925,80	263,60	281,1
12109	50,3	563911,90	263,60	281
12110	50,3	563898,10	263,60	281
12111	50,2	563884,20	263,60	280,9
12112	50,2	563870,40	263,60	280,8
12113	50,2	563856,60	263,60	280,7
12114	50,2	563842,70	263,60	280,7
12115	50,2	563828,90	263,60	280,6
12116	50,2	563815,10	263,60	280,5
12117	50,2	563801,30	263,60	280,4
12118	50,1	563787,50	263,60	280,3
12119	50,1	563773,60	263,60	280,3
12120	50,1	563759,80	263,60	280,2
12121	50,1	563746,00	263,60	280,1
12122	50,1	563732,20	263,60	280
12123	50,1	563718,40	263,60	280
12124	50,1	563704,70	263,60	279,9
12125	50	563690,90	263,60	279,8
12126	50	563677,10	263,60	279,7
12127	50	563663,30	263,60	279,6
12128	50	563649,50	263,60	279,6
12129	50	563635,80	263,60	279,5
12130	50	563622,00	263,60	279,4
12131	50	563608,20	263,60	279,3
12132	49,9	563594,50	263,60	279,3
12133	49,9	563580,70	263,60	279,2
12134	49,9	563567,00	263,60	279,1
12135	49,9	563553,20	263,60	279
12136	49,9	563539,50	263,60	278,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12137	49,9	563525,70	263,60	278,9
12138	49,9	563512,00	263,60	278,8
12139	49,9	563498,30	263,60	278,7
12140	49,8	563484,50	263,60	278,6
12141	49,8	563470,80	263,60	278,6
12142	49,8	563457,10	263,60	278,5
12143	49,8	563443,40	263,60	278,4
12144	49,8	563429,60	263,60	278,3
12145	49,8	563415,90	263,60	278,2
12146	49,8	563402,20	263,60	278,2
12147	49,7	563388,50	263,60	278,1
12148	49,7	563374,80	263,60	278
12149	49,7	563361,10	263,60	277,9
12150	49,7	563347,40	263,60	277,9
12151	49,7	563333,70	263,60	277,8
12152	49,7	563320,10	263,60	277,7
12153	49,7	563306,40	263,60	277,6
12154	49,6	563292,70	263,60	277,6
12155	49,6	563279,00	263,60	277,5
12156	49,6	563265,40	263,60	277,4
12157	49,6	563251,70	263,60	277,3
12158	49,6	563238,00	263,60	277,2
12159	49,6	563224,40	263,60	277,2
12160	49,6	563210,70	263,60	277,1
12161	49,5	563197,10	263,60	277
12162	49,5	563183,40	263,60	276,9
12163	49,5	563169,80	263,60	276,9
12164	49,5	563156,20	263,60	276,8
12165	49,5	563142,50	263,60	276,7
12166	49,5	563128,90	263,60	276,6
12167	49,5	563115,30	263,60	276,6
12168	49,4	563101,60	263,60	276,5
12169	49,4	563088,00	263,60	276,4
12170	49,4	563074,40	263,60	276,3
12171	49,4	563060,80	263,60	276,2
12172	49,4	563047,20	263,60	276,2
12173	49,4	563033,60	263,60	276,1
12174	49,4	563020,00	263,60	276
12175	49,4	563006,40	263,60	275,9
12176	49,3	562992,80	263,60	275,9
12177	49,3	562979,20	263,60	275,8
12178	49,3	562965,60	263,60	275,7
12179	49,3	562952,00	263,60	275,6
12180	49,3	562938,40	263,60	275,6
12181	49,3	562924,90	263,60	275,5
12182	49,3	562911,30	263,60	275,4
12183	49,2	562897,70	263,60	275,3
12184	49,2	562884,20	263,60	275,3
12185	49,2	562870,60	263,60	275,2
12186	49,2	562857,10	263,60	275,1
12187	49,2	562843,50	263,60	275
12188	49,2	562830,00	263,60	274,9
12189	49,2	562816,40	263,60	274,9
12190	49,1	562802,90	263,60	274,8
12191	49,1	562789,30	263,60	274,7
12192	49,1	562775,80	263,60	274,6
12193	49,1	562762,30	263,60	274,6
12194	49,1	562748,70	263,60	274,5
12195	49,1	562735,20	263,60	274,4
12196	49,1	562721,70	263,60	274,3
12197	49,1	562708,20	263,60	274,3
12198	49	562694,70	263,60	274,2
12199	49	562681,20	263,60	274,1
12200	49	562667,70	263,60	274
12201	49	562654,20	263,60	274
12202	49	562640,70	263,60	273,9
12203	49	562627,20	263,60	273,8
12204	49	562613,70	263,60	273,7
12205	48,9	562600,20	263,60	273,7
12206	48,9	562586,70	263,60	273,6
12207	48,9	562573,20	263,60	273,5
12208	48,9	562559,80	263,60	273,4
12209	48,9	562546,30	263,60	273,4
12210	48,9	562532,80	263,60	273,3
12211	48,9	562519,40	263,60	273,2
12212	48,8	562505,90	263,60	273,1
12213	48,8	562492,50	263,60	273,1
12214	48,8	562479,00	263,60	273
12215	48,8	562465,60	263,60	272,9
12216	48,8	562452,10	263,60	272,8
12217	48,8	562438,70	263,60	272,8
12218	48,8	562425,20	263,60	272,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12219	48,8	562411,80	263,60	272,6
12220	48,7	562398,40	263,60	272,5
12221	48,7	562384,90	263,60	272,5
12222	48,7	562371,50	263,60	272,4
12223	48,7	562358,10	263,60	272,3
12224	48,7	562344,70	263,60	272,2
12225	48,7	562331,30	263,60	272,2
12226	48,7	562317,90	263,60	272,1
12227	48,6	562304,50	263,60	272
12228	48,6	562291,10	263,60	271,9
12229	48,6	562277,70	263,60	271,9
12230	48,6	562264,30	263,60	271,8
12231	48,6	562250,90	263,60	271,7
12232	48,6	562237,50	263,60	271,6
12233	48,6	562224,10	263,60	271,6
12234	48,5	562210,70	263,60	271,5
12235	48,5	562197,40	263,60	271,4
12236	48,5	562184,00	263,60	271,3
12237	48,5	562170,60	263,60	271,3
12238	48,5	562157,30	263,60	271,2
12239	48,5	562143,90	263,60	271,1
12240	48,5	562130,60	263,60	271
12241	48,5	562117,20	263,60	271
12242	48,4	562103,90	263,60	270,9
12243	48,4	562090,50	263,60	270,8
12244	48,4	562077,20	263,60	270,7
12245	48,4	562063,80	263,60	270,7
12246	48,4	562050,50	263,60	270,6
12247	48,4	562037,20	263,60	270,5
12248	48,4	562023,80	263,60	270,4
12249	48,3	562010,50	263,60	270,4
12250	48,3	561997,20	263,60	270,3
12251	48,3	561983,90	263,60	270,2
12252	48,3	561970,60	263,60	270,1
12253	48,3	561957,30	263,60	270,1
12254	48,3	561944,00	263,60	270
12255	48,3	561930,70	263,60	269,9
12256	48,3	561917,40	263,60	269,8
12257	48,2	561904,10	263,60	269,8
12258	48,2	561890,80	263,60	269,7
12259	48,2	561877,50	263,60	269,6
12260	48,2	561864,20	263,50	269,6
12261	48,2	561850,90	263,50	269,5
12262	48,2	561837,70	263,50	269,4
12263	48,2	561824,40	263,50	269,3
12264	48,1	561811,10	263,50	269,3
12265	48,1	561797,80	263,50	269,2
12266	48,1	561784,60	263,50	269,1
12267	48,1	561771,30	263,50	269
12268	48,1	561758,10	263,50	269
12269	48,1	561744,80	263,50	268,9
12270	48,1	561731,60	263,50	268,8
12271	48,1	561718,30	263,50	268,7
12272	48	561705,10	263,50	268,7
12273	48	561691,90	263,50	268,6
12274	48	561678,60	263,50	268,5
12275	48	561665,40	263,50	268,4
12276	48	561652,20	263,50	268,4
12277	48	561639,00	263,50	268,3
12278	48	561625,70	263,50	268,2
12279	47,9	561612,50	263,50	268,2
12280	47,9	561599,30	263,50	268,1
12281	47,9	561586,10	263,50	268
12282	47,9	561572,90	263,50	267,9
12283	47,9	561559,70	263,50	267,9
12284	47,9	561546,50	263,50	267,8
12285	47,9	561533,30	263,50	267,7
12286	47,9	561520,10	263,50	267,6
12287	47,8	561506,90	263,50	267,6
12288	47,8	561493,80	263,50	267,5
12289	47,8	561480,60	263,50	267,4
12290	47,8	561467,40	263,50	267,3
12291	47,8	561454,20	263,50	267,3
12292	47,8	561441,10	263,50	267,2
12293	47,8	561427,90	263,50	267,1
12294	47,7	561414,70	263,50	267,1
12295	47,7	561401,60	263,50	267
12296	47,7	561388,40	263,50	266,9
12297	47,7	561375,30	263,50	266,8
12298	47,7	561362,10	263,50	266,8
12299	47,7	561349,00	263,50	266,7
12300	47,7	561335,90	263,50	266,6

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12301	47,7	561322,70	263,50	266,5
12302	47,6	561309,60	263,50	266,5
12303	47,6	561296,50	263,50	266,4
12304	47,6	561283,30	263,50	266,3
12305	47,6	561270,20	263,50	266,3
12306	47,6	561257,10	263,50	266,2
12307	47,6	561244,00	263,50	266,1
12308	47,6	561230,90	263,50	266
12309	47,5	561217,80	263,50	266
12310	47,5	561204,70	263,50	265,9
12311	47,5	561191,60	263,50	265,8
12312	47,5	561178,50	263,50	265,7
12313	47,5	561165,40	263,50	265,7
12314	47,5	561152,30	263,50	265,6
12315	47,5	561139,20	263,50	265,5
12316	47,5	561126,10	263,50	265,5
12317	47,4	561113,00	263,50	265,4
12318	47,4	561100,00	263,50	265,3
12319	47,4	561086,90	263,50	265,2
12320	47,4	561073,80	263,50	265,2
12321	47,4	561060,80	263,50	265,1
12322	47,4	561047,70	263,50	265
12323	47,4	561034,60	263,50	264,9
12324	47,4	561021,60	263,50	264,9
12325	47,3	561008,50	263,50	264,8
12326	47,3	560995,50	263,50	264,7
12327	47,3	560982,50	263,50	264,7
12328	47,3	560969,40	263,50	264,6
12329	47,3	560956,40	263,50	264,5
12330	47,3	560943,30	263,50	264,4
12331	47,3	560930,30	263,50	264,4
12332	47,2	560917,30	263,50	264,3
12333	47,2	560904,30	263,50	264,2
12334	47,2	560891,30	263,50	264,2
12335	47,2	560878,20	263,50	264,1
12336	47,2	560865,20	263,50	264
12337	47,2	560852,20	263,50	263,9
12338	47,2	560839,20	263,50	263,9
12339	47,2	560826,20	263,50	263,8
12340	47,1	560813,20	263,50	263,7
12341	47,1	560800,20	263,50	263,7
12342	47,1	560787,20	263,50	263,6
12343	47,1	560774,30	263,50	263,5
12344	47,1	560761,30	263,50	263,4
12345	47,1	560748,30	263,50	263,4
12346	47,1	560735,30	263,50	263,3
12347	47,1	560722,30	263,50	263,2
12348	47	560709,40	263,50	263,2
12349	47	560696,40	263,50	263,1
12350	47	560683,40	263,50	263
12351	47	560670,50	263,50	262,9
12352	47	560657,50	263,50	262,9
12353	47	560644,60	263,50	262,8
12354	47	560631,60	263,50	262,7
12355	46,9	560618,70	263,50	262,7
12356	46,9	560605,80	263,50	262,6
12357	46,9	560592,80	263,50	262,5
12358	46,9	560579,90	263,50	262,4
12359	46,9	560567,00	263,50	262,4
12360	46,9	560554,00	263,50	262,3
12361	46,9	560541,10	263,50	262,2
12362	46,9	560528,20	263,50	262,2
12363	46,8	560515,30	263,50	262,1
12364	46,8	560502,40	263,50	262
12365	46,8	560489,40	263,50	261,9
12366	46,8	560476,50	263,50	261,9
12367	46,8	560463,60	263,50	261,8
12368	46,8	560450,70	263,50	261,7
12369	46,8	560437,80	263,50	261,7
12370	46,8	560425,00	263,50	261,6
12371	46,7	560412,10	263,50	261,5
12372	46,7	560399,20	263,50	261,4
12373	46,7	560386,30	263,50	261,4
12374	46,7	560373,40	263,50	261,3
12375	46,7	560360,50	263,50	261,2
12376	46,7	560347,70	263,50	261,2
12377	46,7	560334,80	263,50	261,1
12378	46,6	560321,90	263,50	261
12379	46,6	560309,10	263,50	260,9
12380	46,6	560296,20	263,50	260,9
12381	46,6	560283,40	263,50	260,8
12382	46,6	560270,50	263,50	260,7

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12383	46,6	560257,70	263,50	260,7
12384	46,6	560244,80	263,50	260,6
12385	46,6	560232,00	263,50	260,5
12386	46,5	560219,20	263,50	260,5
12387	46,5	560206,30	263,50	260,4
12388	46,5	560193,50	263,50	260,3
12389	46,5	560180,70	263,50	260,2
12390	46,5	560167,80	263,50	260,2
12391	46,5	560155,00	263,50	260,1
12392	46,5	560142,20	263,50	260
12393	46,5	560129,40	263,50	260
12394	46,4	560116,60	263,50	259,9
12395	46,4	560103,80	263,50	259,8
12396	46,4	560091,00	263,50	259,7
12397	46,4	560078,20	263,50	259,7
12398	46,4	560065,40	263,50	259,6
12399	46,4	560052,60	263,50	259,5
12400	46,4	560039,80	263,50	259,5
12401	46,4	560027,00	263,50	259,4
12402	46,3	560014,20	263,50	259,3
12403	46,3	560001,50	263,50	259,3
12404	46,3	559988,70	263,50	259,2
12405	46,3	559975,90	263,50	259,1
12406	46,3	559963,20	263,50	259
12407	46,3	559950,40	263,50	259
12408	46,3	559937,60	263,50	258,9
12409	46,2	559924,90	263,50	258,8
12410	46,2	559912,10	263,50	258,8
12411	46,2	559899,40	263,50	258,7
12412	46,2	559886,60	263,50	258,6
12413	46,2	559873,90	263,50	258,6
12414	46,2	559861,10	263,50	258,5
12415	46,2	559848,40	263,50	258,4
12416	46,2	559835,70	263,50	258,3
12417	46,1	559822,90	263,50	258,3
12418	46,1	559810,20	263,50	258,2
12419	46,1	559797,50	263,50	258,1
12420	46,1	559784,80	263,50	258,1
12421	46,1	559772,10	263,50	258
12422	46,1	559759,30	263,50	257,9
12423	46,1	559746,60	263,50	257,9
12424	46,1	559733,90	263,50	257,8
12425	46	559721,20	263,50	257,7
12426	46	559708,50	263,50	257,7
12427	46	559695,80	263,50	257,6
12428	46	559683,10	263,50	257,5
12429	46	559670,50	263,50	257,4
12430	46	559657,80	263,50	257,4
12431	46	559645,10	263,50	257,3
12432	46	559632,40	263,50	257,2
12433	45,9	559619,70	263,50	257,2
12434	45,9	559607,10	263,50	257,1
12435	45,9	559594,40	263,50	257
12436	45,9	559581,70	263,50	257
12437	45,9	559569,10	263,50	256,9
12438	45,9	559556,40	263,50	256,8
12439	45,9	559543,80	263,50	256,8
12440	45,9	559531,10	263,50	256,7
12441	45,8	559518,50	263,50	256,6
12442	45,8	559505,80	263,50	256,5
12443	45,8	559493,20	263,50	256,5
12444	45,8	559480,50	263,50	256,4
12445	45,8	559467,90	263,50	256,3
12446	45,8	559455,30	263,50	256,3
12447	45,8	559442,60	263,50	256,2
12448	45,8	559430,00	263,50	256,1
12449	45,7	559417,40	263,50	256,1
12450	45,7	559404,80	263,50	256
12451	45,7	559392,20	263,50	255,9
12452	45,7	559379,60	263,50	255,9
12453	45,7	559366,90	263,50	255,8
12454	45,7	559354,30	263,50	255,7
12455	45,7	559341,70	263,50	255,6
12456	45,7	559329,10	263,50	255,6
12457	45,6	559316,60	263,50	255,5
12458	45,6	559304,00	263,50	255,4
12459	45,6	559291,40	263,50	255,4
12460	45,6	559278,80	263,50	255,3
12461	45,6	559266,20	263,50	255,2
12462	45,6	559253,60	263,50	255,2
12463	45,6	559241,10	263,50	255,1
12464	45,6	559228,50	263,50	255

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12465	45,5	559215,90	263,50	255
12466	45,5	559203,40	263,50	254,9
12467	45,5	559190,80	263,50	254,8
12468	45,5	559178,20	263,50	254,8
12469	45,5	559165,70	263,50	254,7
12470	45,5	559153,10	263,50	254,6
12471	45,5	559140,60	263,50	254,6
12472	45,5	559128,00	263,50	254,5
12473	45,4	559115,50	263,50	254,4
12474	45,4	559103,00	263,50	254,3
12475	45,4	559090,40	263,50	254,3
12476	45,4	559077,90	263,50	254,2
12477	45,4	559065,40	263,50	254,1
12478	45,4	559052,90	263,50	254,1
12479	45,4	559040,30	263,50	254
12480	45,4	559027,80	263,50	253,9
12481	45,3	559015,30	263,50	253,9
12482	45,3	559002,80	263,50	253,8
12483	45,3	558990,30	263,50	253,7
12484	45,3	558977,80	263,50	253,7
12485	45,3	558965,30	263,50	253,6
12486	45,3	558952,80	263,50	253,5
12487	45,3	558940,30	263,50	253,5
12488	45,3	558927,80	263,50	253,4
12489	45,2	558915,30	263,50	253,3
12490	45,2	558902,80	263,50	253,3
12491	45,2	558890,40	263,50	253,2
12492	45,2	558877,90	263,50	253,1
12493	45,2	558865,40	263,50	253,1
12494	45,2	558852,90	263,50	253
12495	45,2	558840,50	263,50	252,9
12496	45,2	558828,00	263,50	252,9
12497	45,1	558815,50	263,50	252,8
12498	45,1	558803,10	263,50	252,7
12499	45,1	558790,60	263,50	252,6
12500	45,1	558778,20	263,50	252,6
12501	45,1	558765,70	263,50	252,5
12502	45,1	558753,30	263,50	252,4
12503	45,1	558740,80	263,50	252,4
12504	45,1	558728,40	263,50	252,3
12505	45	558716,00	263,50	252,2
12506	45	558703,50	263,50	252,2
12507	45	558691,10	263,50	252,1
12508	45	558678,70	263,50	252
12509	45	558666,30	263,50	252
12510	45	558653,90	263,50	251,9
12511	45	558641,40	263,50	251,8
12512	45	558629,00	263,50	251,8
12513	44,9	558616,60	263,50	251,7
12514	44,9	558604,20	263,50	251,6
12515	44,9	558591,80	263,50	251,6
12516	44,9	558579,40	263,50	251,5
12517	44,9	558567,00	263,50	251,4
12518	44,9	558554,60	263,50	251,4
12519	44,9	558542,20	263,50	251,3
12520	44,9	558529,90	263,50	251,2
12521	44,8	558517,50	263,50	251,2
12522	44,8	558505,10	263,50	251,1
12523	44,8	558492,70	263,50	251
12524	44,8	558480,40	263,50	251
12525	44,8	558468,00	263,50	250,9
12526	44,8	558455,60	263,50	250,8
12527	44,8	558443,30	263,50	250,8
12528	44,8	558430,90	263,50	250,7
12529	44,7	558418,60	263,50	250,6
12530	44,7	558406,20	263,50	250,6
12531	44,7	558393,90	263,50	250,5
12532	44,7	558381,50	263,50	250,4
12533	44,7	558369,20	263,50	250,4
12534	44,7	558356,80	263,50	250,3
12535	44,7	558344,50	263,50	250,2
12536	44,7	558332,20	263,50	250,2
12537	44,6	558319,80	263,50	250,1
12538	44,6	558307,50	263,50	250
12539	44,6	558295,20	263,50	250
12540	44,6	558282,90	263,50	249,9
12541	44,6	558270,50	263,50	249,8
12542	44,6	558258,20	263,50	249,8
12543	44,6	558245,90	263,50	249,7
12544	44,6	558233,60	263,50	249,6
12545	44,5	558221,30	263,50	249,6
12546	44,5	558209,00	263,50	249,5

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12547	44,5	558196,70	263,50	249,4
12548	44,5	558184,40	263,50	249,4
12549	44,5	558172,10	263,50	249,3
12550	44,5	558159,90	263,50	249,2
12551	44,5	558147,60	263,50	249,2
12552	44,5	558135,30	263,50	249,1
12553	44,4	558123,00	263,50	249
12554	44,4	558110,70	263,50	249
12555	44,4	558098,50	263,50	248,9
12556	44,4	558086,20	263,50	248,8
12557	44,4	558073,90	263,50	248,8
12558	44,4	558061,70	263,50	248,7
12559	44,4	558049,40	263,50	248,6
12560	44,4	558037,20	263,50	248,6
12561	44,3	558024,90	263,50	248,5
12562	44,3	558012,70	263,50	248,4
12563	44,3	558000,40	263,50	248,4
12564	44,3	557988,20	263,50	248,3
12565	44,3	557975,90	263,50	248,2
12566	44,3	557963,70	263,50	248,2
12567	44,3	557951,50	263,50	248,1
12568	44,3	557939,20	263,50	248
12569	44,3	557927,00	263,50	248
12570	44,2	557914,80	263,50	247,9
12571	44,2	557902,60	263,50	247,8
12572	44,2	557890,40	263,50	247,8
12573	44,2	557878,20	263,50	247,7
12574	44,2	557865,90	263,50	247,6
12575	44,2	557853,70	263,50	247,6
12576	44,2	557841,50	263,50	247,5
12577	44,2	557829,30	263,50	247,4
12578	44,1	557817,10	263,50	247,4
12579	44,1	557805,00	263,50	247,3
12580	44,1	557792,80	263,50	247,2
12581	44,1	557780,60	263,50	247,2
12582	44,1	557768,40	263,50	247,1
12583	44,1	557756,20	263,50	247,1
12584	44,1	557744,00	263,50	247
12585	44,1	557731,90	263,50	246,9
12586	44	557719,70	263,50	246,9
12587	44	557707,50	263,50	246,8
12588	44	557695,40	263,50	246,7
12589	44	557683,20	263,50	246,7
12590	44	557671,00	263,50	246,6
12591	44	557658,90	263,50	246,5
12592	44	557646,70	263,50	246,5
12593	44	557634,60	263,50	246,4
12594	43,9	557622,40	263,50	246,3
12595	43,9	557610,30	263,50	246,3
12596	43,9	557598,20	263,50	246,2
12597	43,9	557586,00	263,50	246,1
12598	43,9	557573,90	263,50	246,1
12599	43,9	557561,80	263,50	246
12600	43,9	557549,60	263,50	245,9
12601	43,9	557537,50	263,50	245,9
12602	43,9	557525,40	263,50	245,8
12603	43,8	557513,30	263,50	245,7
12604	43,8	557501,20	263,50	245,7
12605	43,8	557489,10	263,50	245,6
12606	43,8	557477,00	263,50	245,6
12607	43,8	557464,90	263,50	245,5
12608	43,8	557452,80	263,50	245,4
12609	43,8	557440,70	263,50	245,4
12610	43,8	557428,60	263,50	245,3
12611	43,7	557416,50	263,50	245,2
12612	43,7	557404,40	263,50	245,2
12613	43,7	557392,30	263,50	245,1
12614	43,7	557380,20	263,50	245
12615	43,7	557368,10	263,50	245
12616	43,7	557356,10	263,50	244,9
12617	43,7	557344,00	263,50	244,8
12618	43,7	557331,90	263,50	244,8
12619	43,6	557319,90	263,50	244,7
12620	43,6	557307,80	263,50	244,6
12621	43,6	557295,70	263,50	244,6
12622	43,6	557283,70	263,50	244,5
12623	43,6	557271,60	263,50	244,4
12624	43,6	557259,60	263,50	244,4
12625	43,6	557247,50	263,50	244,3
12626	43,6	557235,50	263,50	244,3
12627	43,5	557223,50	263,50	244,2
12628	43,5	557211,40	263,50	244,1

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12629	43,5	557199,40	263,50	244,1
12630	43,5	557187,40	263,50	244
12631	43,5	557175,30	263,50	243,9
12632	43,5	557163,30	263,50	243,9
12633	43,5	557151,30	263,50	243,8
12634	43,5	557139,30	263,50	243,7
12635	43,5	557127,20	263,50	243,7
12636	43,4	557115,20	263,50	243,6
12637	43,4	557103,20	263,50	243,5
12638	43,4	557091,20	263,50	243,5
12639	43,4	557079,20	263,50	243,4
12640	43,4	557067,20	263,50	243,4
12641	43,4	557055,20	263,50	243,3
12642	43,4	557043,20	263,50	243,2
12643	43,4	557031,20	263,50	243,2
12644	43,3	557019,30	263,50	243,1
12645	43,3	557007,30	263,50	243
12646	43,3	556995,30	263,50	243
12647	43,3	556983,30	263,50	242,9
12648	43,3	556971,30	263,50	242,8
12649	43,3	556959,40	263,50	242,8
12650	43,3	556947,40	263,50	242,7
12651	43,3	556935,40	263,50	242,6
12652	43,3	556923,50	263,50	242,6
12653	43,2	556911,50	263,50	242,5
12654	43,2	556899,60	263,50	242,5
12655	43,2	556887,60	263,50	242,4
12656	43,2	556875,70	263,50	242,3
12657	43,2	556863,70	263,50	242,3
12658	43,2	556851,80	263,50	242,2
12659	43,2	556839,80	263,50	242,1
12660	43,2	556827,90	263,50	242,1
12661	43,1	556816,00	263,50	242
12662	43,1	556804,00	263,50	241,9
12663	43,1	556792,10	263,50	241,9
12664	43,1	556780,20	263,50	241,8
12665	43,1	556768,30	263,50	241,8
12666	43,1	556756,30	263,50	241,7
12667	43,1	556744,40	263,50	241,6
12668	43,1	556732,50	263,50	241,6
12669	43	556720,60	263,50	241,5
12670	43	556708,70	263,50	241,4
12671	43	556696,80	263,50	241,4
12672	43	556684,90	263,50	241,3
12673	43	556673,00	263,50	241,2
12674	43	556661,10	263,50	241,2
12675	43	556649,20	263,50	241,1
12676	43	556637,30	263,50	241,1
12677	43	556625,40	263,50	241
12678	42,9	556613,60	263,50	240,9
12679	42,9	556601,70	263,50	240,9
12680	42,9	556589,80	263,50	240,8
12681	42,9	556577,90	263,50	240,7
12682	42,9	556566,10	263,50	240,7
12683	42,9	556554,20	263,50	240,6
12684	42,9	556542,30	263,50	240,5
12685	42,9	556530,50	263,50	240,5
12686	42,8	556518,60	263,50	240,4
12687	42,8	556506,80	263,50	240,4
12688	42,8	556494,90	263,50	240,3
12689	42,8	556483,10	263,50	240,2
12690	42,8	556471,20	263,50	240,2
12691	42,8	556459,40	263,50	240,1
12692	42,8	556447,60	263,50	240
12693	42,8	556435,70	263,50	240
12694	42,8	556423,90	263,50	239,9
12695	42,7	556412,10	263,50	239,9
12696	42,7	556400,20	263,50	239,8
12697	42,7	556388,40	263,50	239,7
12698	42,7	556376,60	263,50	239,7
12699	42,7	556364,80	263,50	239,6
12700	42,7	556353,00	263,50	239,5
12701	42,7	556341,20	263,50	239,5
12702	42,7	556329,40	263,50	239,4
12703	42,6	556317,60	263,50	239,4
12704	42,6	556305,80	263,50	239,3
12705	42,6	556294,00	263,50	239,2
12706	42,6	556282,20	263,50	239,2
12707	42,6	556270,40	263,50	239,1
12708	42,6	556258,60	263,50	239
12709	42,6	556246,80	263,50	239
12710	42,6	556235,00	263,50	238,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12711	42,6	556223,20	263,50	238,8
12712	42,5	556211,50	263,50	238,8
12713	42,5	556199,70	263,50	238,7
12714	42,5	556187,90	263,50	238,7
12715	42,5	556176,10	263,50	238,6
12716	42,5	556164,40	263,50	238,5
12717	42,5	556152,60	263,50	238,5
12718	42,5	556140,90	263,50	238,4
12719	42,5	556129,10	263,50	238,3
12720	42,5	556117,40	263,50	238,3
12721	42,4	556105,60	263,50	238,2
12722	42,4	556093,90	263,50	238,2
12723	42,4	556082,10	263,50	238,1
12724	42,4	556070,40	263,50	238
12725	42,4	556058,60	263,50	238
12726	42,4	556046,90	263,50	237,9
12727	42,4	556035,20	263,50	237,9
12728	42,4	556023,50	263,50	237,8
12729	42,3	556011,70	263,50	237,7
12730	42,3	556000,00	263,50	237,7
12731	42,3	555988,30	263,50	237,6
12732	42,3	555976,60	263,50	237,5
12733	42,3	555964,90	263,50	237,5
12734	42,3	555953,20	263,50	237,4
12735	42,3	555941,40	263,50	237,4
12736	42,3	555929,70	263,50	237,3
12737	42,3	555918,00	263,50	237,2
12738	42,2	555906,30	263,50	237,2
12739	42,2	555894,70	263,50	237,1
12740	42,2	555883,00	263,50	237
12741	42,2	555871,30	263,50	237
12742	42,2	555859,60	263,50	236,9
12743	42,2	555847,90	263,50	236,9
12744	42,2	555836,20	263,50	236,8
12745	42,2	555824,60	263,50	236,7
12746	42,1	555812,90	263,50	236,7
12747	42,1	555801,20	263,50	236,6
12748	42,1	555789,50	263,50	236,5
12749	42,1	555777,90	263,50	236,5
12750	42,1	555766,20	263,50	236,4
12751	42,1	555754,60	263,50	236,4
12752	42,1	555742,90	263,50	236,3
12753	42,1	555731,30	263,50	236,2
12754	42,1	555719,60	263,50	236,2
12755	42	555708,00	263,50	236,1
12756	42	555696,30	263,50	236,1
12757	42	555684,70	263,50	236
12758	42	555673,00	263,50	235,9
12759	42	555661,40	263,50	235,9
12760	42	555649,80	263,50	235,8
12761	42	555638,10	263,50	235,7
12762	42	555626,50	263,50	235,7
12763	42	555614,90	263,50	235,6
12764	41,9	555603,30	263,50	235,6
12765	41,9	555591,70	263,50	235,5
12766	41,9	555580,10	263,50	235,4
12767	41,9	555568,40	263,50	235,4
12768	41,9	555556,80	263,50	235,3
12769	41,9	555545,20	263,50	235,3
12770	41,9	555533,60	263,50	235,2
12771	41,9	555522,00	263,50	235,1
12772	41,8	555510,40	263,50	235,1
12773	41,8	555498,80	263,50	235
12774	41,8	555487,30	263,50	234,9
12775	41,8	555475,70	263,50	234,9
12776	41,8	555464,10	263,50	234,8
12777	41,8	555452,50	263,50	234,8
12778	41,8	555440,90	263,50	234,7
12779	41,8	555429,40	263,50	234,6
12780	41,8	555417,80	263,50	234,6
12781	41,7	555406,20	263,50	234,5
12782	41,7	555394,70	263,50	234,5
12783	41,7	555383,10	263,50	234,4
12784	41,7	555371,50	263,50	234,3
12785	41,7	555360,00	263,50	234,3
12786	41,7	555348,40	263,50	234,2
12787	41,7	555336,90	263,50	234,2
12788	41,7	555325,30	263,50	234,1
12789	41,7	555313,80	263,50	234
12790	41,6	555302,20	263,50	234
12791	41,6	555290,70	263,50	233,9
12792	41,6	555279,20	263,50	233,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12793	41,6	555267,60	263,50	233,8
12794	41,6	555256,10	263,50	233,7
12795	41,6	555244,60	263,50	233,7
12796	41,6	555233,10	263,50	233,6
12797	41,6	555221,50	263,50	233,5
12798	41,6	555210,00	263,50	233,5
12799	41,5	555198,50	263,50	233,4
12800	41,5	555187,00	263,50	233,4
12801	41,5	555175,50	263,50	233,3
12802	41,5	555164,00	263,50	233,2
12803	41,5	555152,50	263,50	233,2
12804	41,5	555141,00	263,50	233,1
12805	41,5	555129,50	263,50	233,1
12806	41,5	555118,00	263,50	233
12807	41,4	555106,50	263,50	232,9
12808	41,4	555095,00	263,50	232,9
12809	41,4	555083,50	263,50	232,8
12810	41,4	555072,00	263,50	232,8
12811	41,4	555060,60	263,50	232,7
12812	41,4	555049,10	263,50	232,6
12813	41,4	555037,60	263,50	232,6
12814	41,4	555026,10	263,50	232,5
12815	41,4	555014,70	263,50	232,5
12816	41,3	555003,20	263,50	232,4
12817	41,3	554991,70	263,50	232,3
12818	41,3	554980,30	263,50	232,3
12819	41,3	554968,80	263,50	232,2
12820	41,3	554957,40	263,50	232,2
12821	41,3	554945,90	263,50	232,1
12822	41,3	554934,50	263,50	232
12823	41,3	554923,00	263,50	232
12824	41,3	554911,60	263,50	231,9
12825	41,2	554900,20	263,50	231,9
12826	41,2	554888,70	263,50	231,8
12827	41,2	554877,30	263,50	231,7
12828	41,2	554865,90	263,50	231,7
12829	41,2	554854,40	263,50	231,6
12830	41,2	554843,00	263,50	231,6
12831	41,2	554831,60	263,50	231,5
12832	41,2	554820,20	263,50	231,4
12833	41,2	554808,80	263,50	231,4
12834	41,1	554797,40	263,50	231,3
12835	41,1	554785,90	263,50	231,3
12836	41,1	554774,50	263,50	231,2
12837	41,1	554763,10	263,50	231,1
12838	41,1	554751,70	263,50	231,1
12839	41,1	554740,30	263,50	231
12840	41,1	554728,90	263,50	231
12841	41,1	554717,60	263,50	230,9
12842	41,1	554706,20	263,50	230,8
12843	41	554694,80	263,50	230,8
12844	41	554683,40	263,50	230,7
12845	41	554672,00	263,50	230,7
12846	41	554660,60	263,50	230,6
12847	41	554649,30	263,50	230,5
12848	41	554637,90	263,50	230,5
12849	41	554626,50	263,50	230,4
12850	41	554615,20	263,50	230,4
12851	41	554603,80	263,50	230,3
12852	40,9	554592,40	263,50	230,2
12853	40,9	554581,10	263,50	230,2
12854	40,9	554569,70	263,50	230,1
12855	40,9	554558,40	263,50	230,1
12856	40,9	554547,00	263,50	230
12857	40,9	554535,70	263,50	229,9
12858	40,9	554524,30	263,50	229,9
12859	40,9	554513,00	263,50	229,8
12860	40,9	554501,70	263,50	229,8
12861	40,8	554490,30	263,50	229,7
12862	40,8	554479,00	263,50	229,6
12863	40,8	554467,70	263,50	229,6
12864	40,8	554456,40	263,50	229,5
12865	40,8	554445,00	263,50	229,5
12866	40,8	554433,70	263,50	229,4
12867	40,8	554422,40	263,50	229,3
12868	40,8	554411,10	263,50	229,3
12869	40,8	554399,80	263,50	229,2
12870	40,7	554388,50	263,50	229,2
12871	40,7	554377,20	263,50	229,1
12872	40,7	554365,90	263,50	229,1
12873	40,7	554354,60	263,50	229
12874	40,7	554343,30	263,50	228,9

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12875	40,7	554332,00	263,50	228,9
12876	40,7	554320,70	263,50	228,8
12877	40,7	554309,40	263,50	228,8
12878	40,7	554298,10	263,50	228,7
12879	40,6	554286,80	263,50	228,6
12880	40,6	554275,60	263,50	228,6
12881	40,6	554264,30	263,50	228,5
12882	40,6	554253,00	263,50	228,5
12883	40,6	554241,70	263,50	228,4
12884	40,6	554230,50	263,50	228,3
12885	40,6	554219,20	263,50	228,3
12886	40,6	554207,90	263,50	228,2
12887	40,6	554196,70	263,50	228,2
12888	40,5	554185,40	263,50	228,1
12889	40,5	554174,20	263,50	228,1
12890	40,5	554162,90	263,50	228
12891	40,5	554151,70	263,50	227,9
12892	40,5	554140,40	263,50	227,9
12893	40,5	554129,20	263,50	227,8
12894	40,5	554118,00	263,50	227,8
12895	40,5	554106,70	263,50	227,7
12896	40,5	554095,50	263,50	227,6
12897	40,4	554084,30	263,50	227,6
12898	40,4	554073,00	263,50	227,5
12899	40,4	554061,80	263,50	227,5
12900	40,4	554050,60	263,50	227,4
12901	40,4	554039,40	263,50	227,3
12902	40,4	554028,20	263,50	227,3
12903	40,4	554016,90	263,50	227,2
12904	40,4	554005,70	263,50	227,2
12905	40,4	553994,50	263,50	227,1
12906	40,3	553983,30	263,50	227,1
12907	40,3	553972,10	263,50	227
12908	40,3	553960,90	263,50	226,9
12909	40,3	553949,70	263,50	226,9
12910	40,3	553938,50	263,50	226,8
12911	40,3	553927,30	263,50	226,8
12912	40,3	553916,20	263,50	226,7
12913	40,3	553905,00	263,50	226,6
12914	40,3	553893,80	263,50	226,6
12915	40,2	553882,60	263,50	226,5
12916	40,2	553871,40	263,50	226,5
12917	40,2	553860,30	263,50	226,4
12918	40,2	553849,10	263,50	226,4
12919	40,2	553837,90	263,50	226,3
12920	40,2	553826,80	263,50	226,2
12921	40,2	553815,60	263,50	226,2
12922	40,2	553804,40	263,50	226,1
12923	40,2	553793,30	263,50	226,1
12924	40,1	553782,10	263,50	226
12925	40,1	553771,00	263,50	225,9
12926	40,1	553759,80	263,50	225,9
12927	40,1	553748,70	263,50	225,8
12928	40,1	553737,50	263,50	225,8
12929	40,1	553726,40	263,50	225,7
12930	40,1	553715,30	263,50	225,7
12931	40,1	553704,10	263,50	225,6
12932	40,1	553693,00	263,50	225,5
12933	40	553681,90	263,50	225,5
12934	40	553670,80	263,50	225,4
12935	40	553659,60	263,50	225,4
12936	40	553648,50	263,50	225,3
12937	40	553637,40	263,50	225,3
12938	40	553626,30	263,50	225,2
12939	40	553615,20	263,50	225,1
12940	40	553604,10	263,50	225,1
12941	40	553593,00	263,50	225
12942	39,9	553581,90	263,50	225
12943	39,9	553570,80	263,50	224,9
12944	39,9	553559,70	263,50	224,8
12945	39,9	553548,60	263,50	224,8
12946	39,9	553537,50	263,50	224,7
12947	39,9	553526,40	263,50	224,7
12948	39,9	553515,30	263,50	224,6
12949	39,9	553504,20	263,50	224,6
12950	39,9	553493,10	263,50	224,5
12951	39,8	553482,10	263,50	224,4
12952	39,8	553471,00	263,50	224,4
12953	39,8	553459,90	263,50	224,3
12954	39,8	553448,80	263,50	224,3
12955	39,8	553437,80	263,50	224,2
12956	39,8	553426,70	263,50	224,2

Hidrogramas de Entrada e Saída para TR=10.000 anos

Tempo (min)	Vazão Afluente (m3/s)	Volume Acumulado (m3)	Cota Atingida (m)	Vazão Efluente (m3/s)
12957	39,8	553415,70	263,50	224,1
12958	39,8	553404,60	263,50	224
12959	39,8	553393,50	263,50	224
12960	39,8	553382,50	263,50	223,9
12961	39,7	553371,40	263,50	223,9

4. PRECIPITAÇÃO MÉDIA - FRONTEIRAS

Precip média fronteiras

ANO	PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																											TOTAL/MÊS						
1912	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,9	0,1	1,2	0	0,9	2,1	2,5	1,1	2,4	7,6	2,3	0	1,9	4,6	14,8	2,8	2	1,4	8,3	0,8	0,9	0	63,6
1912	Fevereiro	2	9,1	0,6	15	1,1	0	0	0	0	2,4	5,9	46,1	2,5	25,7	37,7	4,7	4,1	0	0,1	4,9	1	44	6,4	34	6,9	5,4	9,7	8,9	19,8	0	0	296	
1912	Março	3	29,9	23,2	3,3	0,9	0	0	0,8	0	5,3	5	7	11,1	1,3	1	0	14,2	0,6	10	11,1	1,9	6,7	16,3	6	7	1,8	4,6	11	0	0,2	13,9	0,9	195
1912	Abril	4	0,6	13,5	2,2	19,3	3,7	1,1	0,8	14,1	0,1	0	12,3	11,1	25,6	4,7	0,3	45	0	1	0	0,2	9,2	13,5	16,7	0,4	8	4,2	1,1	0,6	4,5	1,2	0	215
1912	Mai	5	3,9	0,1	0,7	5,4	16	6,3	7,3	1,7	0,1	0,1	0	0	2,2	3,4	16,5	5,2	7,1	1,7	10,6	0,9	0,4	0	0	0,1	0	0,4	0,8	0,6	0	0	0	91,5
1912	Junho	6	2,8	17,2	0,3	0,3	0	0,9	0,3	0,1	0	0,3	2,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8	0,5	0,1	0	0	0	0,3	0,1	0	0,8	0	27,9
1912	Julho	7	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	1	0	0	0	0	0	1,7	
1912	Agosto	8	0	0	0	0	0,8	0,5	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0	0	0,2	0,3	0,2	0	0	3,8	
1912	Setembro	9	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,8	0,1	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	2,4	0	0	0	0	3,7	
1912	Outubro	10	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	
1912	Novembro	11	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	
1912	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	2,5
TOTAL ANO 1912																											901,4							
1913	Janeiro	1	0,4	0,4	0	1,3	7,5	12,3	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,5	0	0	0,1	0,3	0	0	23,5	
1913	Fevereiro	2	0	0	12	42,4	18,2	1,5	1,6	3,6	0,2	3	0,7	4,2	48,5	9,9	12,2	8,4	21,5	5,4	13,2	2,8	1,2	2,1	44,1	13,3	3,7	3,2	21,4	23,1	0	0	0	321,4
1913	Março	3	3,5	6,8	19,8	9,6	5,2	5,9	8,6	2	2,8	7,4	6,4	4,1	0	0,1	0	7,4	18	18,7	14,3	21,2	11	6,1	3,6	8,9	0,9	14,2	40,3	0,2	1,3	0,5	248,8	
1913	Abril	4	0	0,2	1,1	4,4	3	7,8	4,4	3,1	0	1,6	3	3,4	10,7	13,7	16,4	13,4	5,4	2,6	2,7	12,5	5,7	21,8	2,2	9,1	0,5	3,7	18,9	55	0,4	0	0	226,7
1913	Mai	5	2,4	12	1,8	0,2	0,4	0,5	0,8	0	0,3	3,5	5	15	5,1	1,6	5	10,6	3,1	0,4	2,4	2	1	0	1,3	0	0,2	0	1	0	2,6	16,6	4,9	99,7
1913	Junho	6	0,1	0	0	0	1	0	0	0	0,2	2,2	0,8	5,6	0,1	9,5	0,9	0	0	0,3	0	0,2	0,7	0,2	0,7	1,6	0,3	0	0,1	3,2	0,2	0	27,9	
1913	Julho	7	0,2	0,1	0	0	0	0,4	0	0,4	0	0,4	0,4	0	0	1,3	0,6	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0,2	2,6	0	10,5	0	0	1,7,8	
1913	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0	0	1	0,1	0	2,9	1,1	0	0,6	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,4	
1913	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,4	0,2	0,1	0	0	0	0,3	0	1,2	
1913	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,3	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	5,1	0	1,5	0	0	1	0	10,5	
1913	Novembro	11	0	0	0	0,8	0,1	0,7	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	2,2	
1913	Dezembro	12	2,3	23,4	32,7	0,8	0,1	0	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	149,5
TOTAL ANO 1913																											1136,6							
1914	Janeiro	1	3,8	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0,1	0	7,7	11,7	0,5	6,7	4,4	37,7	3,9	68,1	25,6	34,1	0,1	0,7	3,2	0,7	7,1	0,3	0,4	0	217,1	
1914	Fevereiro	2	0,1	0	7,2	0	0,5	0,7	0,7	0,4	0	0	0	0	0	0	0	1,2	1,5	3,9	6	1,3	12,1	0,3	0,4	25,7	2,2	2,7	6,9	0	0	0	73,8	
1914	Março	3	0	0	0,7	0,5	8	2,2	0	0	0	1	1	2,3	0	1,1	0	0,6	0,3	19,9	1,5	3,6	5,2	0,3	0	1,1	3,1	1,6	0,1	2,7	0,7	0,7	58,2	
1914	Abril	4	0	0	28,8	1,9	0,2	4,4	5,3	5,4	5,3	6,2	3,3	8,7	0,7	0,8	0,2	0,8	9,2	2,1	0,2	0	0,6	0,9	0,5	5,2	3,1	0,3	0,7	0,4	1,7	0	0	96,9
1914	Mai	5	0,1	0,3	0,3	0	0,5	2,4	4,5	2,3	0	1	1	0,1	1,5	0	0,1	1,3	7,1	1,8	2,6	0,2	0,1	0,5	0,8	0	0	0	0	0	0	0	28,5	
1914	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,6	0,2	0,4	3,4	0,1	15,2	6,4	18,2	1,8	0,2	0,1	4,5	1,3	0,3	0	0,5	6,3	1,5	7,5	3,2	8,8	0,2	0	80,9
1914	Julho	7	0	0	0,2	0,1	1,3	0,1	3,6	2,2	0	0	2,6	0,4	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0,8	7,8	0	1,6	0	0	0	0	1	0,4	0,1	22,5
1914	Agosto	8	0,5	0,7	0	0,4	0,3	7,7	11,7	0,4	12,1	0	0	2,7	0,5	7,4	0,9	1	7,9	0	0,9	2,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,1	0	57,9
1914	Setembro	9	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0,1	0,3	0,2	0	0	0	0	0	0	1,4	
1914	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,2	0	0	0,1	0	1,6	0,9	2,1	0	6,2
1914	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,2	0	0	0	0	0,3	0	0,7	0	0,2	0	0	0	0	0	0	1,9	
1914	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0,4
TOTAL ANO 1914																											645,7							
1915	Janeiro	1	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,6	0,2	2,7	0,3	0	0	0	12,9	
1915	Fevereiro	2	8,1	7,9	2,4	0,9	0,7	2,5	3,5	0	1	3,3	0,6	7,7	0	0	0	0	0,1	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,2
1915	Março	3	0,4	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	6,5	2,4	4,6	2,2	4,9	23,5	
1915	Abril	4	12,5	5,2	0	7,2	4,4	1,3	0	0,3	0	0,1	3,6	0,6	0,9	1,9	0	5,1	1,3	0	0	0	0	0,9	7,5	0	0,1	0	0	0	7,5	6,6	0	67
1915	Mai	5	0,7	4,4	2	0	3,1	1,2	1,7	0,7	0,3	5,4	1,3	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	2,9	0,2	0,6	0	0	0	0	24,8	
1915	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0,2	1,6	0,1	0	1,4	0	0	0,7	0	3,1	4,2	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,7	0,2	0	0	12,4	
1915	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0,5	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	1,6	
1915	Agosto	8	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0	1,5	2,3	
1915	Setembro	9	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0,2	0	0,2	0,3	0,3	0,3	0	0	0	0	0	0	0,8	0,4	0,1	0,2	0,1	0	0,1	0	3,2	
1915	Outubro	10	0	0,1	0	0,2	0,2	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7
1915	Novembro	11	0	0	0	0,5	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9
1915	Dezembro	12	0,8	0	0	0	0	0	0,2	0,8	0	0	4,3	4,5	5,7	1,3	12,2	5,8	19,1	0	0,1	0,3	0,8	0,1	6,8	0,1	0,8	0,3	0,7	14,3	0,1	0	171,8	
TOTAL ANO 1915																											360,3							

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																													TOTAL/MÊS			
1916	Janeiro	1	0	0,1	0	0	0,1	0,3	0	0	0	0	0	0,1	0,3	0	0,2	0	2,7	14,2	16,2	0,4	4,3	4,2	1,5	3,4	0,3	0,4	0,2	1,3	0,1	1,6	51,9	
1916	Fevereiro	2	1,7	0,1	4,9	3,5	1,8	0,7	0,4	4,8	3,7	11,2	0,6	0,1	0,5	0	0	0,5	0	7,5	0	0,7	2,1	1,4	0,1	0,3	0,3	0,7	0,3	16,7	0	0	64,6	
1916	Março	3	10	12,5	3,5	1,2	1,5	7,3	17,6	0,7	53,2	31	13,8	17,4	15,2	5,9	1,8	2,9	0,8	0	0,3	4	0,8	3,4	11,6	3	5	1,2	0,3	1,5	4	1,6	13,4	246,4
1916	Abril	4	0,1	4,6	0,3	0	0	1,4	6	0,2	8,3	3,6	0,9	0,3	9,9	3,1	2	0,9	2,6	10,2	4,2	5,9	7,2	1,2	6,5	16,5	8,5	40	1	8,9	13,5	1,5	0	169,3
1916	Mai	5	7,3	31,5	0,4	0,2	1,4	1,4	15,2	1	0	2,3	0	0	0,3	0,7	0,6	0,3	0	0	0	0	0,2	0	0	0,9	0	2,6	6,9	9	0,6	0,1	82,9	
1916	Junho	6	0,1	0	1	0	0,9	0	0	0,8	0,5	0	0,3	0,6	0	1	0,3	6,5	0	1,7	1,6	2	0,6	11,1	4,4	0	0,2	0	0	0	0	0	33,6	
1916	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0,1	0,2	0	2,5	3,1	
1916	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1916	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,6	0	0,2	0	0,2	0	0	0,1	0,6	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	2,1	
1916	Outubro	10	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	12,5	0,6	13,7		
1916	Novembro	11	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	1,5	1,1	0	0,2	0	0	0	0,4	27	0,2	0,2	0	0	0	4,9	29,8	10,1	13,7	0	2	0	89,4	
1916	Dezembro	12	0	0	0	0	0,2	0	0	0,1	0	0,1	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,5	0,2	9,9	12,1	10,5	40,6
		TOTAL ANO 1916																													797,8			
1917	Janeiro	1	26,6	6,5	12,9	5,4	25,2	2,2	0	0	0	0,2	0,1	9	12,7	6,5	4	4,8	4,5	17,6	1,4	0,1	0,4	0	6,7	2,1	0,1	0	1,4	0,2	1,1	2,6	1,4	155,7
1917	Fevereiro	2	6,7	0,5	0	11	33,8	51,3	40,8	12,6	5,3	20,2	5,5	9,2	4	3,9	1	0	4,4	0,9	2,2	11,8	9	2,4	5,3	1,8	7,3	20,2	5,4	10,8	0	0	287,3	
1917	Março	3	3,4	18,5	12,1	48,3	26,7	0,8	6,1	2,5	26,9	6,8	4,9	0,3	16,9	5	24,9	12,9	11,4	31,4	2,7	0,2	0	0,1	0,3	0,2	0,5	0	0,2	0,3	4,1	6,2	7,1	281,7
1917	Abril	4	1,9	8,1	0,9	3,8	2,2	0,3	0,1	12,5	1,6	3,1	18,1	1,5	5,9	28,1	24,9	5	0,7	1,8	0,9	2,1	0	0,4	8	3,6	1,1	0,4	0,4	0,6	6	2,1	0	146,1
1917	Mai	5	8,1	8,6	3	16,4	15,5	2,2	0,5	0	0	0,1	0	0	0,5	62,1	1,9	0,5	0	16,2	2,4	0,4	1,9	1,3	2,2	0,3	0,5	1,5	1,4	1,9	0,4	2,5	1	153,3
1917	Junho	6	0	3,4	0	6,7	0	0	0	0	0	0,5	0,1	0,6	0	9,3	0	0	0,2	0,3	0	0	0,4	0	0	0	0,5	1,2	0	0	0	0	23,2	
1917	Julho	7	0	0,5	0,9	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	
1917	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	1	0	0	0	0,4	0	0,1	0	0	0	2	
1917	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1917	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	
1917	Novembro	11	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,5	4,6	0	0	0	0	0	0	1,7	0,1	4,1	0,7	5,8	0,5	0,1	23,3	
1917	Dezembro	12	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0,2	0,1	12	0,1	0	0,1	1	2	0,9	0,7	2,5	0,3	0,8	0,6	1,5	0	0,1	0	6,7	29,9	
		TOTAL ANO 1917																													1105,1			
1918	Janeiro	1	0,7	9,1	1,4	2,1	4,6	0,9	3,3	11	0,7	0	0,2	0,1	0,3	0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0	4,6	4,1	0,3	0,1	2	0	13,6	1,8	0	0	61,6	
1918	Fevereiro	2	0,2	0,4	0,1	0	0	0	4,8	0	13,2	0,8	0,8	12,3	2,8	0,2	4,5	0,1	0,1	1,7	0,5	0	0,7	0,6	0	0	1	0,5	0,1	0	0	0	45,4	
1918	Março	3	0,1	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	2,4	1,4	0,2	2,1	2,5	10,8	0,3	2,3	9,3	11,3	0,9	9,8	19,6	15,3	1,2	24,4	1	5,5	4,2	3,1	1,9	130
1918	Abril	4	8,5	4,6	3,7	7,6	16,4	2,5	0,8	1	0	0,3	0,1	2	0,3	0,2	0,2	0	0	0	3,1	3,2	1	0,5	0	19,6	2,4	4,2	5,5	0,3	8,5	0,6	0	97,1
1918	Mai	5	3,3	0,6	0,5	2,3	2,2	0,8	0	8,4	23,8	6,6	3	0,8	0	2,5	0,4	0	0,9	4,9	7,6	0,5	0,9	0	3,5	2,3	0,6	0,9	1,1	2,3	9,4	3,7	1,4	95,2
1918	Junho	6	6,8	16,2	0,4	0	0	1,2	1,3	0,8	0	5,6	0	0	0,2	0,4	0,1	7,1	3	0,5	0	0	0	0	0	0	0,1	0	2,7	0,5	0	46,9		
1918	Julho	7	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,5	0	0,7	0,4	0,2	0	0,7	0,6	0,4	0	0,4	0,1	0	0,7	0	5,6
1918	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	3,5	5,7	6,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,2
1918	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	1	0	0	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,1
1918	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2
1918	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,1
1918	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	23,5	21,3	45,3
		TOTAL ANO 1918																													553,7			
1919	Janeiro	1	5,9	29,5	0,2	0	0,6	0	2,3	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0,2	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,9	
1919	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	1,4	0	0	0	0	0	0	70,2	0,6	0,3	5,2	13,7	0	0	0	0	0,2	0,9	0	1,8	10,7	0	0	0	105	
1919	Março	3	0	0	0	0	0	0	0,3	9,1	2,4	1,7	0	0,3	0	0,1	0,6	0	0	0	0	0,3	0,6	0,8	0	1,3	0	0	0	0	0	0	0	17,5
1919	Abril	4	0	0	0	0	0,2	0	0,3	0	0	0,1	1,3	0	0,1	0	0,5	0,8	0,2	0	12,2	14	0,5	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30,3
1919	Mai	5	0,8	0,6	1	5	0,8	0	0	1,3	0	0	0	0	0	1,1	0,7	0	0	0	0	0,8	0,5	0	0	6,4	0	0,5	0	0	0	0	19,5	
1919	Junho	6	0	0	0	1,1	5,2	0,2	3	0,4	0	0,1	0,4	0	0,5	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0,1	0	0	0,8	0	13	
1919	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1,7	0,3	0	0	2,4	0	0	0,6	6,4	8,4	0	0	0	0	0	0	0,4	0	30,2
1919	Agosto	8	2,1	0,8	0	0	0,3	0	0,2	0	0,6	1,3	0	0,6	0,1	6,5	0	0	0	0,3	0	0	0,1	6	1,9	0,2	0,1	0,3	0	0,1	0,1	0,3	21,9	
1919	Setembro	9	0,5	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0,2	0	0	0,5	0,2	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	
1919	Outubro	10	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,2	0,2	0	0,1	0,4	0	0	0	2	
1919	Novembro	11	0,4	0,3	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0,2	0	0,1	0,3	0	0	0,1	0,1	0	0	0	2,2
1919	Dezembro	12	0,5	0,2	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,2	0	0	0	0,3	0,1	0	0	0,1	0,3	0,5	2,6	2,6	
		T																																

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS					
1924	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0,9	0,1	0	0	0	0	0,9	11,7	31,5	23,5	1,8	50	6,3	6,1	0	14	147,1	
1924	Fevereiro	2	31,7	19,5	7,3	7,3	0,8	74,8	12,9	12,2	8	13,1	8,8	11	1,5	6,9	1,9	10,4	9,4	5,9	1,4	10,1	3,6	0	0	0,2	3,5	0,3	0,2	7,7	0	0	270,4		
1924	Março	3	13,7	0,2	0,3	18,4	8,3	3,7	13,4	23	6,7	4,3	0,9	0,1	0,3	2,4	11,6	9,1	33,3	7,2	23,3	3,7	17,5	4,4	0,8	1	4,4	0	2,8	3,3	12,3	56,8	7,7	294,9	
1924	Abril	4	1,6	2,2	4,4	7,9	6	27,2	42,7	4	36	1,2	11,1	9,9	10	1,9	5,3	12,7	8,4	21,1	4,1	28,9	19,7	0,5	5,2	3,6	5,1	3,8	2,1	27	8,1	35,1	0	356,8	
1924	Maió	5	57,7	26,3	4,2	0,2	1	0,3	0,2	0,1	0	0	3,2	3,4	3,2	17,2	12,5	8,6	2,1	0,6	4,2	29,5	0	0,1	0	12,4	0	0,1	3,3	0	6,3	1	4,6	202,3	
1924	Junho	6	3,2	5,9	0,1	0,5	0	0,3	0,1	0,1	2	5,3	6,7	5,6	0,3	0	1,4	18,3	9,9	1,5	0	1,6	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,1	0	0	63,1	
1924	Julho	7	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1924	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1924	Setembro	9	1,1	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8	
1924	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0,2	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,6	
1924	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,6	
1924	Dezembro	12	0	1,1	0,2	0	0	0	0	0	0	11,9	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0,4	0,5	4,2	0,3	18,9
		TOTAL ANO 1924																												1372,6					
1925	Janeiro	1	7,7	0	0	0	2	0	0	0,3	0	0	0	0	1,1	0,3	0,8	0,3	1,4	2,2	36,4	50,7	1,2	35,5	19,8	9,6	12,1	14,4	0,1	0,1	9,7	0,1	205,7		
1925	Fevereiro	2	19,8	3,7	6,6	6,2	2,6	3,6	0,7	0,6	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,6	29,3	6,7	2,2	0,7	0,6	0	0	0	1,6	0	0	0	0	85,6		
1925	Março	3	0	3,3	0,9	12,2	0	0,4	1,2	13,5	2,1	4,4	0,1	1,2	4,2	0,6	0,6	0,4	0,4	5	10,5	0	0	2,1	12,4	12,7	1,9	6,3	21,4	1,6	5,1	10,1	0	134,6	
1925	Abril	4	16,8	1,5	0,1	1,3	4,5	0,8	0,8	0	0	0	0,5	1,1	1,1	6,4	4,7	4,8	0,9	1,6	0,4	0	1,2	1,2	6,6	14,7	16,7	9,8	18	7,1	4,5	3	0	130,1	
1925	Maió	5	10,9	0,9	2,7	0,2	10,3	5,9	0	0,7	0,4	0,1	0	0	0	11,3	0,7	0,4	0	0	0	0,6	0	0	0,5	0,4	7,7	0	0	0	0	0	0	53,7	
1925	Junho	6	0,3	0	0	0	0	0	1,2	0,5	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	2,3	
1925	Julho	7	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0,2	0	0	0,3	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	
1925	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	
1925	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	2,3	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	5,3	
1925	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	1,2	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	1,1	7	2,6	0	0	0	0	0	12,6	
1925	Novembro	11	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	4,4	
1925	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	7,2	8,8	0	4,3	20,4
		TOTAL ANO 1925																												656,9					
1926	Janeiro	1	2,2	0,3	0	5,4	3,3	0,3	0,1	0,9	5,7	21,8	8,7	5,3	2,6	0,2	0	0	0,1	5	1,6	0	0	0,5	0	1,8	5,8	0,2	0,1	3,5	1,3	4,7	0	81,4	
1926	Fevereiro	2	0,7	0,5	0	0	3,5	1,3	2,3	23,8	3,5	4,9	14,5	3,8	40,2	8,6	16,3	4,3	4,7	44,7	9,2	9,6	4,1	23,9	6,1	2,9	1,7	5,8	0,2	0,5	0	0	0	241,6	
1926	Março	3	0	0,1	0	30,1	16	12,8	15,7	3,1	5,7	0,3	0,7	7,2	4	13,7	5,4	1,2	5	8,3	12,3	26,1	48	28,5	27,3	4,2	6,4	9,9	26,4	1,3	0	0,3	0	320	
1926	Abril	4	0	0	0	5,6	7,5	20,7	33,7	21,5	5,7	22,3	33,5	29,3	4,1	0,5	2,9	4	1,5	1	0,2	16,9	10,2	0,7	10,1	10,4	21,2	0,7	0,3	0	0	0	0	264,5	
1926	Maió	5	0,1	0	0,3	0,1	6,3	0,5	0	0,2	0,4	0	0,5	0,7	2,3	12,7	14,5	12,9	19,6	7,8	0	0	0,2	0	0	0,3	0,1	0	0	0	0	0	0	79,5	
1926	Junho	6	0	0,4	0,4	0,8	5,6	0,3	3,2	3	0	0	0	0	0,6	1,9	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	10,7	0	0	27,2	
1926	Julho	7	0,2	0	0,1	0	4,4	0,2	0,6	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,4	
1926	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1926	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0,5	
1926	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0,1	
1926	Novembro	11	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,2	0	0	2,8
1926	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3
		TOTAL ANO 1926																												1024,3					
1927	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,1	6,6	0,6	0	0	0,1	0	0	0	0,5	0	10,5	4,5	2,3	2,8	5,5	0,6	19,5	0,9	0,1	0	0	54,8	
1927	Fevereiro	2	0	0	0	0,1	0,9	0	0	0	1,2	0,1	0,2	0	8,8	28,5	10,4	1,8	0,9	16,3	1,5	12	23,6	13,9	20,6	1	5,8	1,2	8,8	0	0	0	0	157,6	
1927	Março	3	4,7	4,4	9,2	13,5	10,3	9,5	38,6	20,8	16,9	11,5	0,4	0,8	6,8	0,1	0	0,1	0,8	0,2	0	4,4	2,6	6,1	1,5	11,9	10,8	2,3	0,2	0,1	0	0	0,2	188,7	
1927	Abril	4	7,5	10,4	8,5	6,5	5,7	18,4	28,4	0,9	0,5	11,9	14,9	6,9	0,8	1,7	12,5	7,3	2,1	1,4	0,9	5	0,4	2	11,9	11,1	2,2	0	1,3	2,3	4,5	12	0	199,9	
1927	Maió	5	0,7	0,7	1	7,7	5,2	0,8	0,1	0,1	0	0,5	0,1	0,1	2,2	0,1	0,4	5,3	0,1	0	0	0,1	0	0,5	0	0,1	0,4	0	0,1	0	0	7,5	13,2	47	
1927	Junho	6	0,5	4,4	2,4	0	0,1	0	0,4	0,2	0	0	0,1	0	0,2	0,1	0,1	1,5	0,1	0,3	0,2	0,1	2,9	0,3	0,5	0,2	1,2	0,1	0	0	0,1	0	0	16	
1927	Julho	7	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0,9	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	4,9	0,4	0	1,5	0	0,1	0	0	0	9,1	
1927	Agosto	8	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	
1927	Setembro	9	0	0,4	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	
1927	Outubro	10	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,5	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	1,5	
1927	Novembro	11	0	0,1	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7
1927	Dezembro	12	0,1	0	0	0,9	0,3	9,8	1,1																										

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
1928	Janeiro	1	0	0	0	13,3	6,3	9,6	0	6,6	0	0	0	0	3,1	1,4	0	0	0,1	0	0	0	4,9	3,8	1,1	7,4	0	0,1	7,4	0	0	0	65,1	
1928	Fevereiro	2	0,1	0,2	0	0	0	3,1	0	0	0	0,1	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	2,1	0	0,1	0	0,3	1,8	19,3	21,3	0	0	48,7	
1928	Março	3	5,8	0,4	20,1	6	49,8	10,9	24	31,5	29,3	0,1	0,3	4,6	0,7	0,6	1,7	0,1	0,6	7,7	0,8	11	0,3	36,5	2,8	8,5	5	12,6	20,6	4	21,2	8,5	5,4	331,4
1928	Abril	4	5,2	2,8	15,6	24,2	0,9	13,8	9,9	9,3	1,8	0,2	0,2	2,2	1,4	6	1,4	0	0,1	0,2	0	1,5	2,8	0,1	0,2	0,5	4,8	2	6,3	0,1	0,3	5	0	118,8
1928	Mai	5	15,3	1,8	9,4	0,9	0,1	4,5	1,9	0	0	0	1,6	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,3	0,1	0	0,3	0	1,2	0	1,1	38,7
1928	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	1,4	0	0,1	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	2,8	1,4	0	0,2	0	0	6,9
1928	Julho	7	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	
1928	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1928	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0,3	
1928	Outubro	10	0,1	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	
1928	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	12	7,3	0	19,5	
1928	Dezembro	12	2,7	0,4	0	0,3	13,9	0,5	1,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,1	0,2	0	0	0	0	0	0,1	0	20,1	
		TOTAL ANO 1928																												651,5				
1929	Janeiro	1	0	0	0,1	0	0,2	0	0	0	3,8	0	0,2	0	2,2	0,1	0	0	0	0	0,1	2,3	0,2	0	0	32,6	14,9	16,6	3,6	5,8	3,5	0,3	86,5	
1929	Fevereiro	2	0,4	39,7	44,2	11,2	8,8	2,8	2,5	32	2,1	7,5	13	2	0,2	1,4	24,3	5,8	2	0,6	1,6	18,6	4,8	19,4	9,4	3,7	0	0,1	5,7	7,9	0	0	271,7	
1929	Março	3	2,4	1,9	7,6	3,9	17	5,2	0,6	0,2	0,2	2,7	1	3,8	1,5	18,9	27,8	6,8	6,6	3,7	11,5	7,2	11,4	21	6,7	21,6	8,3	1,7	26,9	28,4	0,2	15,9	8,6	346
1929	Abril	4	2,1	7,5	2,6	5,5	9,1	12,8	0,7	0,1	0,2	0,4	0,4	0,3	0,6	0,3	1,8	0,2	11,1	2,3	1,2	0,7	3,1	11	14,1	2,1	14,1	7,5	1,7	0,1	0,3	0,3	0	114,2
1929	Mai	5	1,9	1,7	2	1,5	2,5	4,8	0,1	0	1	1	0,7	0,4	1,7	0,5	3,6	0,1	0	4,2	0	1,1	4,8	0,5	0	0	0	1,4	3,9	0,1	0,3	0	39,8	
1929	Junho	6	0,3	2	3,4	0,1	0	0,2	0	0	1,7	0,1	14	0	0	0,3	0,1	1	4,4	0,2	1	0,1	0,6	1,3	3,3	0	2,3	0,1	0,2	0,7	0	0	37,4	
1929	Julho	7	0	0	4,2	3	0	0	0	0,2	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0,1	0	0	10,1	
1929	Agosto	8	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,3	0,3	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,9	
1929	Setembro	9	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	1,3	
1929	Outubro	10	0,4	0	0,3	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3	0	3,6	
1929	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,6	0,9	
1929	Dezembro	12	9,9	27,3	0,6	15,5	0,9	9,4	2,8	1,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	69,5	
		TOTAL ANO 1929																												990,9				
1930	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8	0	7	17,4	2,9	0	0,4	0	5,9	11,3	24,8	14,1	0,1	0,9	0,3	86,9	
1930	Fevereiro	2	0	3,9	24,9	0	18,4	12,1	0,3	0,1	0,2	0	0	0	5,7	2,4	0	3,3	1,2	3,2	0,6	0,2	0,3	0	0,2	0	0	11,9	10,1	0	0	0	99	
1930	Março	3	1,5	0	2,8	0	0,4	3,3	0,2	0	0	0,3	0	0	0,1	5,6	4,5	5,6	6,1	4	0	0	8	10,8	0,7	4,2	0	5,5	46,5	30,3	21,9	18,5	11	241,3
1930	Abril	4	0,2	2,1	11,4	1,4	1,2	0	0	0	0,1	50,5	8,6	0,6	0	0	0	0	3	9,4	1,3	1,1	0,2	0	0,7	0,3	0	7,5	0	2,7	0,2	2,3	0	104,8
1930	Mai	5	0	0	0	0	1,6	0	0	0,3	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,8	
1930	Junho	6	3	0	0,2	0,9	0,1	8,8	0	1,4	5,8	0	0	0	0	0	0	3,5	3,7	0,7	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	29,2	
1930	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	
1930	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1930	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1930	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,7	0,8	0	0	0	1,6	
1930	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1930	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	3,1	
		TOTAL ANO 1930																												574,3				
1931	Janeiro	1	3,4	4,9	0,4	2,4	17,2	0,7	2,8	12,7	0,7	1,7	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	48,2	
1931	Fevereiro	2	0,9	1,7	0,8	0,4	29,1	5,7	34	0,5	2,3	0,2	0,1	0,6	1,1	7,4	5,2	0	2,7	0,2	0,3	7,1	13,4	0,1	0,2	0,9	24,3	0,3	3,1	12	0	0	154,6	
1931	Março	3	51,3	2,8	0	0	0,4	2,5	8,6	29,7	2,9	0,2	1,8	5,5	31,3	3	5	11,3	7,4	5,5	0,1	0,1	0,1	0	0,1	0,1	0,2	4,1	0,5	0	0,1	0	174,6	
1931	Abril	4	0	0	0	2,5	0,4	0,1	8,6	0	0,1	0,4	17	0,1	4,4	6,1	1,1	8,7	0,7	0,1	5,6	24,7	0,3	0,4	0,1	0,4	0,2	0,3	0	0,1	3,7	0	86,1	
1931	Mai	5	0,2	0,7	0,4	0,3	0	0,3	0	0	2,4	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,4	2,1	0	0	0	0	0,3	0,3	12	
1931	Junho	6	0,7	0	0	0	0	3	0	0	0	0,1	0	0	0	1,2	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	2,9	0,1	0	0	0	0,1	0	8,2	
1931	Julho	7	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	1,3	0	0	0	2,5	
1931	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	1,2	0,1	0	0	0	0	0	0	3,6		
1931	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	
1931	Outubro	10	0	0	0,1	0	0	0	0	5,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	6	
1931	Novembro	11	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1931	Dezembro	12	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
		TOTAL ANO 1931																												499,4				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																														TOTAL/MÊS		
1936	Janeiro	1	3,9	0,9	0	2,6	1,4	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0,1	0	1	2	1,2	0,1	0	0,6	0,2	0,1	0,6	0	15,1			
1936	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	16,9	39,3	6	3,2	2,4	10,5	29,2	14,3	7,1	5,5	37	8	6,7	5,6	5,3	4,3	8,5	11,5	7,4	37,9	12,9	1,4	0	0	280,9	
1936	Março	3	2,7	1	0,2	3,2	7,7	1,8	2,9	5,2	0	0,1	6,5	1	1,1	0	0,1	0,9	0,6	0	4,7	0,8	1,1	0	0	0,3	0	0	0	0	41,9			
1936	Abril	4	2	0,4	0,6	0	0	2	1,9	0,3	0	0	0	0	0	0,2	1,5	1,2	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	1,3	0,3	0	11,9		
1936	Mai	5	0	0	0	2,1	3,9	1,8	2,8	5,3	0,9	0	0,9	0,1	0	0,2	1,7	0,1	1,3	0,4	0	2,5	1,2	0,2	2,9	0,7	0	0,5	0,1	0,6	0	30,2		
1936	Junho	6	0	0,1	0,2	0,4	0	0	0	0	0	1,1	1	1,6	0,7	0,3	0,8	0,3	1,8	1,2	0	0	0	0,1	2,1	0,1	0	0,1	0	0	11,9			
1936	Julho	7	0	0	0	0,1	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5			
1936	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1936	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1936	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1936	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,2			
1936	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0,3	0	0	0,9	0	0	0	0	1,6			
		TOTAL ANO 1936:																														398,2		
1937	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	1	0,5	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0,1	17,6	14,1	35			
1937	Fevereiro	2	0	0	0,1	0	0,2	1,4	0,3	0,2	0,4	0	0	1,2	18,1	10,6	11,7	0,6	0,4	3,7	7,4	2,7	0,8	20	9,1	12,3	25,9	19,2	1,6	9,4	0	157,3		
1937	Março	3	7,4	0,2	0,4	0,8	0,4	0,6	0	2,3	1,8	2,7	4,7	3,1	0	0	0	2	0	0,2	0	3,3	7,8	0,4	0,2	1,2	3	5,8	0,6	2,4	6,8	4,8	62,9	
1937	Abril	4	38,2	45,6	2,7	0	0,1	8,2	25,7	9,3	0	0	3,3	2,7	6,5	1,1	0	0	1,8	1,2	0	1,1	6,3	0,9	0	3,8	0,8	2,9	0,3	6,3	0,6	4,1	173,5	
1937	Mai	5	5	12,6	7,2	6,7	1	0	8,8	4,8	3,7	0,3	0,4	1,5	0	0,7	1,1	0	0	0,8	0	1,3	4,3	14,3	3,3	0	0,3	1,5	0,3	0,1	0,3	1,2	1,8	83,3
1937	Junho	6	0,3	0	0	0,1	0	1,2	0,2	1,3	11,1	0	0,1	0,7	8,7	6,1	0	0,3	0	0	0	0,5	0,2	0	0	0,5	0,4	0,4	0,1	1,1	0,1	0,2	0	33,6
1937	Julho	7	0	0	1,7	0	0	0	0	0,6	0	0,1	1,8	1,1	2	3,5	0,1	0	1,9	0	0	1,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,4	
1937	Agosto	8	0	0	0	0	0,3	0,8	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	1,7		
1937	Setembro	9	0,2	0	0,2	0	0	0	0,4	0	0	0,1	0,3	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	1,4	0,1	0	0	3		
1937	Outubro	10	0,1	0,2	0,2	0	0	0,3	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1937	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0,5		
1937	Dezembro	12	0	0,3	0	0	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0	0	0,1	1,9	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,4	
		TOTAL ANO 1937:																														605,6		
1938	Janeiro	1	0	0	0	1,3	1	3,4	0,2	0,7	0,5	2,1	0	0	0	5,3	0,1	0,3	4,1	2,3	0	0,5	0	3,1	1,6	7,3	10,5	11,7	3,9	3	0	62,9		
1938	Fevereiro	2	9	6	0	0	0,8	1,3	0	1,2	2,8	0	2,1	0	0	0,4	0	5,4	0	0	0,2	0,1	0,2	0	0	0,8	0	0	16,2	0	0	46,5		
1938	Março	3	26,5	28,1	19,3	6,6	16,2	3,2	4,4	19	4,9	4,4	0,2	6,2	17,9	7,7	15	7,4	0,8	6,5	0	1,9	3,5	2,8	2	4,3	14,2	4	4	2,2	0,7	0	233,9	
1938	Abril	4	0,6	4,1	3,4	7,4	9,1	19,2	0,5	2,2	3,5	2,8	5,2	1,2	2,6	2,1	1	0	6,1	8,1	0,8	15,4	30,8	4,2	0	2,2	2,9	0,9	1	1,3	0,7	0,5	139,8	
1938	Mai	5	0,6	0,3	0	0,7	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,1	0	0	0	7,2	4,2	0,3	0	0	1,6	0,5	0	0,5	0	0	16,9	
1938	Junho	6	0	0	0	0	0,4	0,3	0	0,5	0	0	0,5	0,4	0,5	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0	0	3,8	
1938	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	
1938	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	
1938	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1938	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1938	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1938	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		TOTAL ANO 1938:																														506,5		
1939	Janeiro	1	0	0	1,8	4,3	2	0	1,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,1	0	1,3	0	0	5,9	0,4	1,8	4,5	12,8	10,6	48,7	
1939	Fevereiro	2	7,7	0,4	0	0,3	0	1,1	10,4	1,9	4,4	9,7	6,6	4,1	6,4	15	5,8	5,2	5,5	8,7	7,6	4,6	3,7	3,9	0,1	0,7	5,1	23,1	6	7,2	0	0	155,2	
1939	Março	3	3,1	3	1,1	0,4	0	1,6	0,3	5,9	1,7	4,4	1,4	3,4	0,1	0,8	3,4	18,4	21,8	26,3	3	12,5	0,4	0,1	0	1,6	0	11,3	8,9	0,1	0,4	0	1,3	136,7
1939	Abril	4	1,3	14,8	5,2	1,3	0,8	3,8	2,2	3,9	15,2	7,2	3,4	5,2	7,6	4,6	0	1,6	0,9	0,4	1,8	2,9	2,8	0,6	0	2,8	0	0	0,3	4,6	5,7	11,5	0	112,4
1939	Mai	5	0,7	0	0	0,5	1,4	0,3	4,4	1,5	0	0,1	0	0	0	2,5	0,5	0	0	0	0	0,3	0	0	0,2	0	0,1	0	3,5	6,1	0	0	0,6	22,7
1939	Junho	6	3,8	0	0	0	0	0	0	0	0,4	1,5	0,8	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,9
1939	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0,4	0,8	0,2	0,5	1,3	0	0	0	0	0	0	0	3,4	
1939	Agosto	8	0	0	0	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,5
1939	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	5,9	0,4	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,8
1939	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0,1	0	1,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
1939	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,9	0,8	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	3,8
1939	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,6	9,5	0	0	0	0,3	4,7	2,3	0	0	17,5
		TOTAL ANO 1939:																														522,6		

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
		1940	Janeiro	1	1,8	0	0,1	0	0	9,7	1,8	5,1	0	0	0	0	0	0	0,1	0	1,4	0	0	0	1	1,9	8,2	8,4	14,4	27,1	34,3	3,2	9,2	127,7
1940	Fevereiro	2	13,7	2,4	0,4	0,6	0,2	3,7	17,5	2,5	13,5	0,8	0	0	0	0	2,6	0	0	0	0	0	0	1,6	11	16,7	10,3	16,6	11,1	0	0	125,2		
1940	Março	3	27	24,9	0,3	2,2	0	0,2	2,9	0,1	0	0	6,5	1,3	2,7	3	4,5	0	46,4	16,3	4,4	0,2	15,9	20,4	34,8	2,8	20,8	40,2	6,6	8	10,3	16,8	3,9	323,4
1940	Abril	4	1	4,9	9	11,3	4	4,4	2,5	2,1	0	0,7	6,7	7,1	1,5	4,8	3,2	0,8	5,2	2,5	0	9,8	9,1	6,6	23,5	25	29	6,4	2,2	5,3	7,3	6	0	201,9
1940	Mai	5	0,5	3,4	0,8	0	3,2	1,4	0	0	2,3	7	0	0	0	1,3	0	0	2,8	16,7	2,2	2,6	0	0,5	4,8	3,9	2,7	1,4	0,9	12,1	15,5	11,7	2	99,7
1940	Junho	6	1,2	0,3	0	0	0	0,3	0	0	0,6	0,9	0,1	6,2	4,6	1,3	0	0	0	0,4	3,3	0	0,9	0,3	0,5	3,3	0	0,1	0	0	0,6	0	24,9	
1940	Julho	7	0,3	1,7	0,1	0	0	0	0	1,3	0	0	0	0,4	0,1	0	0	0,3	0,4	0,3	0	0	0	0	0	0	0,2	0,2	2,4	0,5	0	0	8,2	
1940	Agosto	8	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0,2	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	2,7	0	3,8	
1940	Setembro	9	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	
1940	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0,8	
1940	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1940	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0,4	0	0	1,1
		TOTAL ANO 1940																												918,2				
1941	Janeiro	1	0	0	0	0,5	0	2,4	1,6	3,4	6,5	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	2,2	0	0	0	0	0	0	20,2	
1941	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	0	4,8	6,2	7	9,2	24,5	16,5	0,3	0,1	0	0,4	19,2	2,2	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
1941	Março	3	0	9,4	14,5	13,6	14	30	16,6	31,8	10,8	21,7	8,7	1,3	0,5	0	0	0	0,1	0	0,2	2,2	0	0	0	0,4	0	0,4	0	2,5	6,8	185,5		
1941	Abril	4	1,3	0	0	0,2	0,4	0	0	3,3	2,5	11,2	14,9	11,9	6,4	3,2	1,7	0	1,7	2	0,6	1	2,8	0	2,7	9,4	4,7	0,5	5,5	2,2	1,3	1,6	0	93
1941	Mai	5	12,3	2,3	0,2	0,4	0	0,9	0	0	0,4	1,1	3,2	1,1	0	0	0	0	1,8	0	0	0	3,7	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	28,3	
1941	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0,7	0,2	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	2,1	
1941	Julho	7	0,3	0,1	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	
1941	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1941	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1941	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1941	Novembro	11	0	0	0	0	0	3,5	0,2	3,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,9	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	11,3	
1941	Dezembro	12	0	0,2	0,1	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,1	0	0	1,2	
		TOTAL ANO 1941																												433,5				
1942	Janeiro	1	0,8	0,7	2,4	0,9	0	0,2	0,6	0,1	0	0	0,2	0	0	2,8	0,6	0	0,7	0,8	1,7	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,6	0	13,2		
1942	Fevereiro	2	0	0,1	0	0	0	17,8	0,2	6,6	19,8	16,3	7	1,2	5,6	0,3	0,1	0,4	2,8	0,5	0,2	0	0	1,2	0	0,4	0	0	0	0	0	0	80,5	
1942	Março	3	0,1	0	0	0,2	0,5	8,4	6,5	2,3	6,8	3,8	6,2	2,2	6,9	2,4	8,2	0,1	1,7	3,3	10,4	3,6	1,4	3,2	6,1	0	4	1,2	0	0	1	0	90,5	
1942	Abril	4	0	0,1	0	0	1,1	0	0,3	0	4,1	12	11	5,6	3,5	0,8	5,1	0	6,6	1,6	0,3	0,5	0,6	0	0	1	0,7	10,9	3,3	2	0	0	71,1	
1942	Mai	5	0	0,3	0,2	0	0	0	0	0,5	0	0,1	0,2	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0,1	0	0	0,1	0	0,3	0	0	0	0	3,9
1942	Junho	6	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1942	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1942	Agosto	8	0	0	0	0	0	0,2	0	1,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	
1942	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1942	Outubro	10	0	0	0	0	0,3	0,7	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,4
1942	Novembro	11	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,3	1,7	4,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,6	
1942	Dezembro	12	0	6,5	21,6	29,6	5,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,4	0	0	0	1,1	0	0,8	0	0	0	0	0	65,6	
		TOTAL ANO 1942																												355,7				
1943	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	2	13,2	2,5	8,5	1,4	22	32,7	10,4	5,6	0,3	2	100,8
1943	Fevereiro	2	17,6	5,1	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0	0	1,7	3,2	3,4	2,5	0	1,4	0	0,6	15,9	2,8	0,1	0	6,6	0	0	0	0	61,8
1943	Março	3	0	1,1	0,2	3,9	5,8	1,5	2,5	6,9	2,8	8,9	2,4	0	0,2	0	0	0,3	6,5	15,9	6,2	7,1	9,5	3,5	2,9	1,9	0,3	10	17,7	7,8	0,5	2,3	0,1	128,7
1943	Abril	4	0	2,7	9,4	7,1	5,2	2,3	0	1,2	0,2	0	0,5	0	2,8	0	0,1	0,1	1,1	0	0	0	1,6	0,9	0,2	0	0	0,3	16,4	16,7	3,3	0	0	71,1
1943	Mai	5	0	0	0	2,2	0,7	1	0,9	1,3	1,6	2,2	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	1,1	0,3	0	0	0	0	0	0	0	11,6
1943	Junho	6	0	0,6	4	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,6	0,2	0	0	0	0	0	6,6	
1943	Julho	7	0	0	0	5,3	0,4	0,7	0	1,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,6	1,9	0	0	0	0	0	0,4	0,3	0	0	13,4
1943	Agosto	8	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	1,7	
1943	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1943	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1943	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0,5	6,7	0	0	0,3	0,4	0	0	0	7,9	0,3	0	0	0	16,9
1943	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	3,6	0,2	3,6	2,4	6,9	1,9	3,9	1,3	3,3	1,1	0,2	3,7	0	0	0	0	33,2
		TOTAL ANO 1943																												445,8				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
1944	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,8	0	13,1	32,6	40,7	17,4	5,6	5,1	3,1	3,3	1,5	6,9	1,1	0	1,1	4,5	1,8	138,8	
1944	Fevereiro	2	0	0	0,6	6	0	0	0	0	1,4	2,1	1,1	0,3	3,1	0,3	0	0	2,6	0	0	0,9	0	0,5	2	0	1,5	0,2	1	0	0	23,6		
1944	Março	3	0	0	3,2	2,4	10,8	1,8	16,2	5,1	7,2	3,7	5,3	4,6	1,7	0	0,2	6,7	5,8	14,4	1,1	12	7	5,2	5,3	13,5	1,2	7,2	4,8	0,6	6,4	0,5	153,9	
1944	Abril	4	0,4	1	2,1	1,9	0,9	11,4	3,3	6	0	0,1	0,5	14,6	1,1	0	2,2	7	14,4	15,7	1	8,7	11,8	3,2	1,7	0,1	1,1	0,2	0	0	0,7	0	111,1	
1944	Maio	5	0,1	1,7	5	1,1	0,2	0,3	0,2	1,4	0,9	0,3	0,4	0	0,2	0,2	0,1	0,4	0,6	1,1	0,3	0,1	0	0	0	0	1,8	8,2	5,4	3,8	0	33,8		
1944	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	1,3		
1944	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,4	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,9	
1944	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1944	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1944	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1944	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	1,1	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	
1944	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,8	14	7,7	28,4	5,3	0	0,2	0,2	28,6	4,2	6,8	36,6	6,4	2	0,5	3,3	6,2	27,6	0,9	185,7
		TOTAL ANO 1944																												663				
1945	Janeiro	1	0	0,1	2,2	1,5	0,2	0,4	0,4	7	33,6	8,1	0	0	6,4	0,3	0,3	0,8	0,2	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	2,8	0,2	64,9		
1945	Fevereiro	2	0	0	51	17,4	15,8	15,7	15,6	14,8	20,6	5,5	15,9	2,6	0,1	28,6	16,6	1,7	0	0	12,8	30	28,5	0,4	5,4	14,6	3,9	0,3	0,2	6,4	0	324,4		
1945	Março	3	2,8	0,4	13,7	6	1,7	0	0	0,1	0	0	0	7,2	9	19,8	9	0,5	0,2	2,3	0,1	9,7	0	1,6	1,5	26	11,3	6	10,2	0,6	12,9	1	153,6	
1945	Abril	4	10,5	3,4	1,9	3,9	14,2	32,9	5	0,9	4,9	1,2	0,4	0,4	2,8	4,8	3,9	3,4	13,9	5,9	1,5	0,4	0	9,9	0,5	2	6,9	15,9	2,2	3,7	1,6	6,1	0	165
1945	Maio	5	17,8	10,6	4	6	9,4	9,2	3,1	13	0	0	0	1,3	0	0,1	0	0,2	0	0	0	0,1	0	0	3,8	0	0,8	0	0,2	0	3,1	0,4	83,1	
1945	Junho	6	0	0	0,3	6,5	2,4	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,6	0	0	0	0	12,8	7,5	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0,2	0	31	
1945	Julho	7	5,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,3	
1945	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1945	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1945	Outubro	10	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,7	
1945	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1945	Dezembro	12	0	0	0	0	3,7	0	12	0,7	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,4	
		TOTAL ANO 1945																												854,4				
1946	Janeiro	1	4,2	26,6	9	31,9	5,3	0	0	0	1,1	2,3	2,2	12,8	1,7	0	0,4	0,4	2,3	0,8	0	1,2	0	0	14,6	1,8	1,1	1,5	8,2	2,1	0,2	7,9	17,2	156,8
1946	Fevereiro	2	0	4,4	1,6	5,6	0	0	3,8	0	0,3	7,8	5,1	14,6	1,1	2,6	8,7	3,6	8,1	3,5	2,3	10,4	9,7	3,1	10,4	3,1	1	2,6	4,4	1,5	0	0	119,3	
1946	Março	3	6,4	9	0	2,6	7,5	5,5	1,4	4,5	0,3	0	0	1,5	13,3	2,3	0,3	0	1,6	4,9	15,7	2,5	1,3	6,6	0,6	4,1	0,1	0,7	0	4,6	2,7	6,6	2,1	108,7
1946	Abril	4	2,2	5,4	0	0,9	2,8	36	16,8	16,3	15,1	5,2	1,9	0	0	0	0	0	0	8,2	3,8	8	1,1	5,1	3,7	0,2	13,3	0,5	9,9	7,4	0	0	163,8	
1946	Maio	5	6,3	0	2,8	2,3	0	0	0	0	0	1,8	0	0	0	4,6	1,5	0,2	0	0,1	6,8	0,4	0	1,7	0,8	0	0	1,1	0	0	0	0	30,4	
1946	Junho	6	0	0	0	0	0	9,6	0,1	0	0	1,7	0	0	2,5	6,6	6,1	1,7	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30,2	
1946	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8	
1946	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1946	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1946	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	
1946	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	1,4	0	0	0	0	0	3,9	4	0,8	0,4	0	0	0	0	0	13,3	
1946	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,2	10,1	23,1	3,2	17	14,8	3,7	4	1,1	0,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	79,6	
		TOTAL ANO 1946																												704,6				
1947	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0,5	15,9	10,8	6,6	3,1	1,3	0	0,6	10,4	10,1	59,9
1947	Fevereiro	2	7,5	6,7	3,3	3,2	11,3	0	1,8	8,5	0	4,5	0	0	0	0	0	0	1,3	7,8	4,5	7,6	36,8	2,5	0,2	0	0	3,9	15	26,4	0	0	152,8	
1947	Março	3	8	1,3	44,6	12,6	15,6	7,8	7,9	0	32,8	10,4	20,6	6,4	16	0	0,6	3,2	0	3,5	3,9	0	16,7	4,1	5,3	0	3,7	16,1	9	9,1	3,5	9,9	0	272,6
1947	Abril	4	19,3	2,4	22,4	3,2	0,3	10	14,5	0,5	0,9	0,7	0	4	1,5	2,3	1,8	5,3	3,7	0,8	2,4	8,5	13,1	6,6	4	1,2	1,3	0,7	7,9	13,5	2,1	0	154,9	
1947	Maio	5	1,3	0	0	6,9	0	0	10,4	0,8	0,1	1,2	0,3	11,8	0,3	0	0	1,6	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34,9	
1947	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0,2	
1947	Julho	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,8	
1947	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1947	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1947	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1947	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,4	0	0	0	8,1	0	0	0	0	0	9,9	0,8	7,6	2,1	14,7	0	46,6	
1947	Dezembro	12	0,5	0,6	0	0	1,2	0	0	0	0	0	0	0	0	16,6	0	0	0	0	0,5	0	0	0	1,4	3,2	0	0	0	0	0	0	24	
		TOTAL ANO 1947																												751,7				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
1948	Janeiro	1	3,6	0,4	3,8	7,2	6,1	0	0	10,7	0	0	3,6	0	0	0	0	6,5	0,9	15,4	0	6,4	1,6	2,8	0,3	0,2	0,5	0	11,9	0	0	7,8	89,7	
1948	Fevereiro	2	4,8	0,2	5,5	5,9	0	11,6	3,4	0	0	0	9	7,7	1,8	9,9	2,1	11,6	2,3	1,2	6,4	11,1	0,3	0	5,7	0	0	14,3	0	19	14,4	0	0	148,2
1948	Março	3	19,5	3,8	20,3	39,4	21,2	6	17,9	0	7,4	12,3	38,8	7,6	3,6	0	0	10,8	11,2	19,5	2,7	20,2	0,5	0	31,2	1,6	0,6	15,4	0,4	0	0	10,9	322,8	
1948	Abril	4	8,9	0	0	0	2,8	0	5	0	0,9	7,4	0,5	14,8	0,5	2,1	0,7	11,9	1,9	0,2	11,9	0,7	0	1,4	0	0,4	0	11,8	3,3	0	0	24,9	0	112
1948	Mai	5	11,8	2,3	12,6	1,2	0,2	0,2	2,3	0	0	2,3	0,7	4,6	0	0	0	0,2	2,7	1,4	0	0,8	0	0,1	2,1	0	0	0	3,8	0	0	0	5,3	54,6
1948	Junho	6	1,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0,3	0	3,7	
1948	Julho	7	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,5	
1948	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0,3	
1948	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1948	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,5	
1948	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1948	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	12,2	4,4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20,3
		TOTAL ANO 1948																												758,6				
1949	Janeiro	1	0	0	0	3,2	0,3	0,4	0,4	0	4,2	0,6	0,8	0	0	0	0,1	0	0,4	0	2,2	0	0	0	0	4,6	0	0	0,4	0	4,3	4,4	26,3	
1949	Fevereiro	2	0	1	1,9	0,8	4,7	9,6	5,6	9,8	3,5	13,2	25,2	0,1	2,5	0,5	10,1	9,4	8	4,9	0	0	6,2	1,6	0,5	0,8	0	0	0	0	0	0	119,9	
1949	Março	3	6,4	0,4	0	12,3	0	1,2	1,1	2	0,1	0	0,2	6,8	9,2	2,7	1,8	0,1	0	15,3	14,3	11,4	11,4	6,6	30,7	6,8	3,2	1	1,7	0,1	0,1	0,1	147	
1949	Abril	4	0	4,1	9,5	9,8	6,7	14,3	21,2	2,4	1,3	3,1	1,9	0	0	6,5	2,1	0	3	0,2	0,5	0	0	3,3	2,3	3,2	1,2	0	3,9	1,7	5	1,4	0	108,6
1949	Mai	5	0	0	0	4,4	4,8	12,4	1,7	1,9	0,8	6,2	0	1,6	1,8	0,2	3,3	6,1	0,4	0,9	1,8	0,6	0,2	0	0	0	0,7	0	0	0,4	0	2,1	0	52,3
1949	Junho	6	0	0	0	0	0,9	0	2,9	0,3	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,5	0	0	0	0	6,3	
1949	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	
1949	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0	0	0,3	0,3	0,2	0	0	0	2	
1949	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1949	Outubro	10	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1949	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0,6	0,4	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67,8	
1949	Dezembro	12	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	10,8	
		TOTAL ANO 1949																												543,1				
1950	Janeiro	1	0	0	3,9	0	0	0	0	0	0,1	12,3	7,4	13,6	13,2	4,1	0	2,5	0	0	0	0	0	7,8	0	0	0	0	0	7,7	1,3	7,8	81,7	
1950	Fevereiro	2	0	0	6,5	0,3	0	0	3,3	5,2	2,8	0	9,7	0	0	0	0	0	0	0,9	0,3	0,2	44,4	26	2,5	13,8	0,3	0	0	0	0	0	116,2	
1950	Março	3	1	20,3	30,1	3,6	2,8	0,1	3	6,8	6,4	0	7,2	0	0	0	2,9	21,1	3,2	0	0	25,8	0,1	16,7	19,7	17,1	3	7,3	18,2	33,6	2,5	7,3	4,3	264,1
1950	Abril	4	0,8	4,7	7,8	21,7	18,3	11,9	7,3	7,2	2,2	5	0,6	24,4	22,3	7,7	13,3	4	5,8	16,6	31,5	5,4	4,8	3,9	3,3	17,9	17,4	7,8	0	9,2	8,4	1,9	0	293,1
1950	Mai	5	0	0,4	0	0	0	0	4,2	0,6	3,4	0	1,8	0	0	3	2,7	0,7	1,6	1	0	0,3	0	4,6	2,4	0	0,4	0	0	0	0	0	27,1	
1950	Junho	6	0	0	0	0	2,3	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	
1950	Julho	7	0	0	0,3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3	
1950	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1950	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1950	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1950	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	2,3	0	0	0	0	0	0	0	1,9	1,8	2,8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,8	
1950	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,6	
		TOTAL ANO 1950																												802,7				
1951	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0,5	25,5	17,1	10,3	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0,9	0	0,6	0	0	0	0	0	0	1,1	0	56,8	
1951	Fevereiro	2	0	0	1	2,2	0	0	1,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
1951	Março	3	1	0	0,7	0	0	0	8,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	3,8	31,8	10,5	0	0	0	18,8	0	0,4	0	5,1	4,1	85	
1951	Abril	4	0	0	0,4	0	4,1	10,2	1,5	10	7,3	0,3	7,4	6,9	22,7	5,9	6,5	0	0,6	0	1,2	0	0,9	8,8	0,3	0,4	1,1	8,3	0	1,9	0	0	106,7	
1951	Mai	5	0	0	1,8	0	0	0	0,6	0	1,8	0	8,7	0	0,3	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	13,9	
1951	Junho	6	0	0,2	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,9	
1951	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1951	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1951	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1951	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,9	3,8	4,8
1951	Novembro	11	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,1	
1951	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,7	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,1	16,4	53,2		
		TOTAL ANO 1951																												333,4				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
1952	Janeiro	1	0	1,1	1,3	0	0	0	0	0	1,8	0,9	4,2	0	0,7	0	0	0	0	3	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,8	0	10,5	24,4	
1952	Fevereiro	2	0	0	0	1,5	5,6	0,7	2,6	0	1	1,4	2,7	1,7	4,5	1,2	0,9	0,4	0	0	1	0,2	1,1	0,6	0	0,9	0	0	0	0	1,5	0	0	29,5
1952	Março	3	4,8	5,5	16,2	2,1	0	3,5	5	0	0,5	1	0,1	0	3,6	0	0,4	1,3	0,5	0,4	4,8	9,5	4,9	13,4	5,9	4	2,1	2,6	6,8	8,9	0,1	4	4,2	116,1
1952	Abril	4	9,4	3,9	3,2	6,4	0	1,4	0	0,1	11	4,4	0	0,6	1,3	3	5,9	0,4	4,7	0	8,4	13,2	0	5,5	0	0,2	1,1	1	7,6	0	2,6	2,3	0	97,6
1952	Mai	5	0	0	2	2,6	2,5	8,8	2,9	9,5	0	0	0,2	1,7	0	0	0	0,9	0,4	0	0	0	0,3	0,3	0	2,7	1,7	0	0	2,7	0	0	0	39,2
1952	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0,1	3,7	0	0	0	0	0	0	4,6
1952	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1952	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1952	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1952	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,1
1952	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3
1952	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,1	0	20,4	25,3	0,2	0	0,6	0	1,5	0	0	0	0,4	1,1	0	0	0	0	0	52,6
		TOTAL ANO 1952																												368,4				
1953	Janeiro	1	0	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,7	9,4	5,8	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,5	
1953	Fevereiro	2	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,1	15,9	0	1,1	1,5	11,7	14,8	1,1	3,4	8,6	0	1,7	0	0	0	0	69,5	
1953	Março	3	9,2	4,5	0,5	1,9	0	0,2	6,5	0,7	1,9	3,1	1	0	1,3	3,6	0	0	0,3	1,7	0	0	6,6	0,7	0	3,9	6,8	0,4	1,1	0,4	1,3	5,6	63,2	
1953	Abril	4	0	0,5	0	2,6	0	0	0	0,1	0,1	0,1	4,4	1,3	4,1	0,1	0,6	0,5	6	12,6	4,8	0,6	0,8	22,8	4,8	7,2	6,1	2	1,9	2,2	5,9	1,3	0	93,4
1953	Mai	5	1,5	1,5	0,3	0,1	0,2	0,1	0	0,1	2,1	0	1,3	0,9	0	0	0	5,5	1,1	0	0	2,5	2	1,7	0,1	0	1,2	0	0,2	0	0	0	22,4	
1953	Junho	6	0	0,2	0	0	0	0,9	1,9	0	0	0	0	0,1	0	1	0	0	0,1	3,1	1,5	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	9	
1953	Julho	7	0,2	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	
1953	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1953	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1953	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3
1953	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
1953	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0,2	0	0,6	13,4	1,9	0	0	0	0	0	0	0	22,1
		TOTAL ANO 1953																												313,4				
1954	Janeiro	1	0	0	2,3	0	0	2,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	11,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,5	19		
1954	Fevereiro	2	6,2	4,1	0,6	0	0	0	2,4	4,1	16	4,3	3,8	2,3	1,9	4,4	0,2	14,1	2,7	0	0	5,5	4,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76,9	
1954	Março	3	3,4	1,6	0	0	5,9	4,8	19,6	0,2	7,6	3,9	1,9	3,6	0,5	0,6	7,5	0,1	4	0,2	13	2,2	7,7	5	0	0,5	24,7	4,9	9,4	9,4	1,3	0	0,7	144,2
1954	Abril	4	5,8	5,2	0	5,5	0,6	0,1	3	5,8	2,7	1,1	3	9,7	23,7	1,7	1,4	7,1	0,5	2,7	0	2,4	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,7	0	82,8
1954	Mai	5	0	6,9	2,2	0,5	9	5,8	9,4	1	1	0	0	0	7	9,3	0,3	6,2	2,9	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	6	69,3
1954	Junho	6	3,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,7	
1954	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1954	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1954	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1954	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1954	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
1954	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,9	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	1,5
		TOTAL ANO 1954																												430,4				
1955	Janeiro	1	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2	7,5	11,4	2,4	20,3	2,8	10,6	13,4	7,2	5,8	13,1	0,8	16	23,1	4,4	142,3	
1955	Fevereiro	2	0,6	17,7	2,9	1,8	0	0,4	8,8	0,4	0,1	2,3	2	0,2	3,6	6	0,8	3,7	0	0	3,5	0,4	0,3	0,7	0	0	2,4	0,5	0	0	0	0	59,1	
1955	Março	3	0,6	2,8	1,9	6,9	1,4	3,1	7,4	6	0,5	7,1	1,8	15,4	0	2,4	5,2	10,2	0	0	0,6	0	4,9	0	1,2	4	0,6	5,9	10	1,1	0	1,5	2,3	104,8
1955	Abril	4	3,2	2,8	0,7	14	0,2	2,2	2,6	10	4,8	3,8	5,7	1,8	2,1	4,9	1,1	0,3	0,4	7,3	10,8	1,4	7,7	3,3	6,3	3,3	4,5	0,9	1,9	8,5	13,2	2,3	0	132
1955	Mai	5	2,1	2,9	4,7	11,2	0,1	0	19,6	1,6	0,5	1	0,1	0	0,3	15,5	0	0	0,4	0	0	0	0	0	1,4	4,2	1	0	0	3,5	0,5	0	0	70,6
1955	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,3	
1955	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,1	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,8
1955	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1955	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1955	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0,4	0	1,6	6,9	0	0	0	0	0	9,6
1955	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,2	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4
1955	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	1,8	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	0	0,1	0,5	0	0	0	0	6,7
		TOTAL ANO 1955																												534,6				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS					
1968	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0,9	1,5	0	0	0	0	0	1	3,3	3,2	0	0	2,6	10,7	0,4	4	1,4	2,7	0,4	5,7	16	3,4	57,2			
1968	Fevereiro	2	0	0	0	0	0,2	0	0	2,5	6,3	2,9	0	0,1	0,1	0	0	0	0	4	2	1,6	4,8	17,7	1,2	3,1	3	1,3	0,9	0	0	51,7			
1968	Março	3	0,3	0,3	9,9	27,1	5,7	10,8	4,7	10,7	24,3	7,4	15,6	37,2	7,1	20,5	17	24	1,3	4,5	10,1	17,7	35,3	9,1	17,2	4,8	3,9	4,3	2,8	4,3	0,7	14,7	0,3	353,6	
1968	Abril	4	0	3,1	2,4	2,1	0	4,8	1,4	1,1	2,7	0,5	0,8	1,6	0,4	20,7	12,4	20,2	3,4	6,2	19,4	2,6	2,4	1	5,5	5,4	6,3	1,4	0,2	0,3	2,1	3,5	0	133,9	
1968	Maió	5	0,1	1,1	1,8	0,7	1,7	8	25,1	11,8	19,3	1,9	0,5	0,5	1,8	3,1	0,3	0	2,3	40,9	2,6	3,6	0,2	2,6	0	0,5	1,1	0,3	0,5	5,5	0	1,7	139,5		
1968	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2		
1968	Julho	7	0	0	0	0	0	1,6	3,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0,1	0	0,7	1,9	0	0,7	0	0	0	0	0,1	0	8,8		
1968	Agosto	8	0	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	1,2		
1968	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1			
1968	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1968	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0,2	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	1,2	0	0	8,5		
1968	Dezembro	12	0,1	0,2	0	0	0	0	1,1	0,1	0	0	0,3	1,2	0,1	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0,1	1,8	0,1	0,3	0	2,4	8	12,2	0,4	0,1	0	28,8
		TOTAL ANO 1968																												783,5					
1969	Janeiro	1	0	0,5	0	0	0	12,7	0,3	0	0	0	0	0	0	1,1	11,5	4,5	1,2	18,2	7,2	10,6	4,9	6,8	4,9	0,9	0,6	6,7	1,1	0,2	93,9				
1969	Fevereiro	2	0,8	3,7	0,4	0	0	1,4	5,8	5,6	32,9	17,2	10,1	6,3	2,7	0,1	0,1	0,8	0,2	0,1	0,7	0,4	0,3	4,5	32,4	14,6	1,7	0,4	0	0,6	0	0	143,8		
1969	Março	3	0,5	0	1	0,1	1,6	3,4	1,4	1,7	0,4	0,7	5,8	35	13,8	18,1	37,1	18,9	42,2	7,2	0,2	1,7	0,1	0,3	1	3,8	10,1	2,7	10,3	3,7	1,1	0,4	4	228,3	
1969	Abril	4	27,5	4	10,7	15	7,5	12	9,3	17,6	5,3	4	5,1	6,2	1,4	4,5	6,9	6,4	1,1	1,9	0,2	0,2	0,5	0,2	0,4	0,4	0	0	0,2	0,8	1,9	0,3	0	151,5	
1969	Maió	5	0	0,2	1,4	1,4	0,6	8,4	3,3	2,3	7,1	2,4	0,5	0,8	0	1,5	0,7	0,3	0,1	1,4	0,1	1,9	0,5	0,1	0,8	4,2	3,3	3,2	0,7	1	0,4	1,3	4,6	54,5	
1969	Junho	6	0	0,8	0	0,6	0	0,1	0,8	0,6	1,3	0,4	0,4	11	5,2	0,6	0	0	0,4	0	0	1,2	0,8	0	0,5	0	0	0,5	0	2,1	0,2	0	27,5		
1969	Julho	7	1,3	2,1	0,3	0,4	2,8	7,4	4,5	0,9	0,7	0,1	0	0,1	0,3	0,3	0	0,3	0	0,4	2,1	2,7	2,9	0,9	0,5	0,1	0,5	0	0	0,2	0	0	31,8		
1969	Agosto	8	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
1969	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,3	0	0	0	0	0,5		
1969	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1		
1969	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3		
1969	Dezembro	12	0	0	0	0,1	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5		
		TOTAL ANO 1969																												734,7					
1970	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,7	5,9	0,8	11	3,2	17,2	19,6	1,4	0,3	0	0	0	1,1	0	0,1	64,3			
1970	Fevereiro	2	0	0	0,5	2,7	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0,6	0,6	0	0,4	1,9	0,6	6,9	22,5	0	0	0	38,2		
1970	Março	3	0,5	2,5	7,5	0,5	3,9	9,4	0,6	2	0,7	0,9	2,4	3,4	8,7	13,2	2,9	2,5	2,3	11,4	7,3	7,1	4,7	9,5	28,6	1,4	0,5	0	0,7	0,4	0	0,3	1,1	136,9	
1970	Abril	4	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0,7	2,2	1,5	0	0,1	6,2	11,1	6,1	12,7	12	5,9	1,1	2,1	4,8	3,1	0,3	0	71,7	
1970	Maió	5	0	0	0,3	0,1	3,5	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0,2	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	6,2	
1970	Junho	6	4,3	1,3	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,2	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	7,7	
1970	Julho	7	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0,5	0,4	0,4	0,6	2,5	
1970	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1970	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1970	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1970	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	3,7	2,7	2,8	3,3	3,6	0,4	0,3	2	4,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52,6	
1970	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		TOTAL ANO 1970																												382,6					
1971	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	3	7	16,7	2,1	0	0	0	0	0,5	0	2,2	2,3	4,6	3	1,9	0,1	0,1	9,6	8,9	2	1,6	3,3	69		
1971	Fevereiro	2	5,6	0	0,5	2,9	0,6	0,2	1,9	1,3	5	0,6	1,2	0,5	0,8	9,6	1,2	3,2	3,8	1,6	1,5	0	0	1,2	14,4	10,8	1,1	0,5	1,1	23,1	0	0	0	94,2	
1971	Março	3	14,1	13,4	2,6	7,9	1,2	0	0,4	0,4	0	0	0,3	1	0,3	0,7	2,1	3,4	14,3	4,6	5,5	1,4	4,2	4,2	4	9,4	8,8	9,8	5,8	5,1	10,6	13,7	15,2	164,4	
1971	Abril	4	3,7	7	2,8	6,8	4,8	15,8	17,1	12,5	10,6	18,5	10,8	10,8	6,8	5,7	1,4	5,9	4	0,5	0	1,1	6	16,3	8,2	3,4	2,2	2,8	4,4	3,6	14,8	14,3	0	222,6	
1971	Maió	5	10,7	11	0,5	0,6	0,8	0,8	1,2	0,9	5,9	3,8	2,9	1,2	0,3	0,7	0	1,1	5,5	1,5	0,9	0,4	0	1,4	0,7	0	1,3	9,9	6,8	0,9	2,7	0,7	2,1	77,2	
1971	Junho	6	6,2	1,5	2,2	1,4	1,8	1,8	0,7	0,3	0	0	1	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0,2	0	0	0,1	7,9	2,4	1,1	0	0	29,3	
1971	Julho	7	0,1	0	0,2	0,8	0,1	0,5	0,1	5,2	0,8	0	0	0,6	0	0	1,2	0,5	1	1,1	0	0	0,3	0,1	0	1,4	1,2	0	0	1,5	0	0,2	1,3	18,2	
1971	Agosto	8	0,2	0	0,1	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0,2	1,7	0	0	0	2,8	
1971	Setembro	9	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	
1971	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0,1	0,1	0	0,1	0	3,7	1,7	6,8	0,3	0	0	0	0	0	13,7	
1971	Novembro	11	0	0,1	0	0	0	0	0	0,4	0,4	0,7	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	3,9	
1971	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,8	0	0	2,6	

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS					
1972	Janeiro	1	0	0	0	0	0,2	0	0	2,4	0	0	0	0,3	0	0	0	0,6	3,6	12,6	17	19	13,1	1,5	1,7	0	0	0,9	0,5	3,7	8,9	86			
1972	Fevereiro	2	0,1	0,2	0,5	0	0	0	0,5	0,1	1	0	0	5	9,1	1,8	12,1	0,7	7,5	10	4,6	0	0	0	0,4	0	0,2	3,8	9,4	4,3	5,8	0	0	77,1	
1972	Março	3	2,8	3,3	5,1	2,7	1,2	0,1	0	0	1,1	1,6	0,5	9,1	0,6	0	0	15,4	1,5	4,5	5	1,5	2	0,4	0,1	0	0,1	0,3	2,6	7,7	0,6	0	70		
1972	Abril	4	0,5	2,1	0,1	0,1	0,6	0	0,1	0	0	0,6	5,7	0,4	0	0,1	0,8	0	0	4,1	2	18,7	14,5	1,8	1,8	7,5	8,7	10,2	4,4	6,7	2,4	0	0	93,9	
1972	Mai	5	0,4	0	0,8	1,1	0,3	0,1	1,3	1,5	0,7	0	0,1	0	0	0	0	0,3	1	0,2	0	0,1	0,7	0	0	0,7	0	0	0	1,6	0,3	0	0	11,2	
1972	Junho	6	0,4	0,1	2,9	2	10,1	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0,3	0,1	0	0	0,2	0,2	0,2	0,1	0	0	1	0	0	0	0,1	0	0	18,2	
1972	Julho	7	0,1	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,6		
1972	Agosto	8	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	1,2	0,8	0,3	0,4	0,1	0	0	0	0	0	0	0	8,9		
1972	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,8		
1972	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1972	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1972	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29,6	20,1	34,5	1,2	0,2	9,6	0,2	0,3	0	0,1	5,6	0,6	109,4	
		TOTAL ANO 1972																												477,1					
1973	Janeiro	1	0,2	0	0,7	1,3	3,2	1,9	0	0	0	1	13,3	1,6	1,6	0,1	2,5	5,6	1,4	1,5	4,6	5,8	0	0	0	0,4	2,4	0,5	0,2	9,2	4	0,2	1,9	65,1	
1973	Fevereiro	2	0	0	0	2,9	0,9	0,2	0	0	3,5	9,8	11,1	2,8	1,4	1	0,7	0,8	7	8,6	1,6	2	4,1	0	0,1	14,9	4,6	14,9	1,3	0	0	0	94,2		
1973	Março	3	0	0,1	3,2	3,8	0,4	1,9	5	8	5,4	5,3	12,7	7,7	3,3	3,9	7	6,1	2,4	0,8	0	0,1	0,4	5	16,2	25,4	4,2	3,8	7,3	4	5,6	2	0,1	151,1	
1973	Abril	4	1,5	5,4	1,1	6,2	11	10,1	0,6	15,6	30,4	24,4	21,8	11,4	47,3	10,1	21,6	3,4	11,6	2	13,2	10,7	2,6	4,7	3,2	2,9	5,1	19,8	14,6	5,5	4,5	3,3	0	325,6	
1973	Mai	5	6,7	9,1	0,3	1,5	4,3	2,4	1,1	1,1	14,3	11,2	5,8	1,4	0,2	1,1	0	0	0	0	0,1	0,7	0,6	1,2	1,3	1,7	3,7	0,1	0,4	7,8	1,8	0,4	0,8	81,1	
1973	Junho	6	0,2	2,6	3	1,6	6,1	0,4	0	2	0,4	0	0,8	0,3	0	0,8	2,8	1,3	0,4	2	1,6	0,3	0,4	2,6	5,1	0	1,4	4,3	0,8	5,9	1	0,1	0	48,2	
1973	Julho	7	0,3	2,5	0	0	0,3	3,5	0	0	0	0	0,1	0,5	0	0,2	1,7	0,3	0	0	0,2	1,1	0	0	1,2	0,3	3,5	3,3	0,9	0,8	0	0	0	20,7	
1973	Agosto	8	0	0	0	0,6	2,5	2	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,4	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	8,5	
1973	Setembro	9	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0,9	0	5,7	0,5	0	0,9	1,5	1	1,6	1,6	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0,3	0,8	0,2	0	16	
1973	Outubro	10	0	4,3	11,7	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	3	0	0	0	0	0	0	0	19,5	
1973	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,6	
1973	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,2	2,1	7,5	0	2,1	0	1,5	0,7	0	0,5	0	0,2	0,3	0	0	0,1	0,7	1,3	1,8	2,1	0,3	21,5
		TOTAL ANO 1973																												854,1					
1974	Janeiro	1	0	0,1	0	0	0	0	0	0,2	0	1,2	2,3	3,5	0,7	9,6	34,4	6	12,8	19,2	14	16,6	17,8	3	12,7	4,8	1,9	4,8	10	8,3	13,4	0,2	197,5		
1974	Fevereiro	2	3	4,6	0,9	5,6	0,4	1,3	0	0,2	2,8	0	1,6	1,7	0	0	0	0,3	11	7,5	2,8	1,3	2,8	5,2	1,8	24,5	0,3	7,7	6,2	0	0	0	93,5		
1974	Março	3	14,3	9,6	1,8	11,5	5,4	1,2	0,3	11,1	11,5	16,2	1,2	10,3	3,7	10,2	11,2	8,2	8,3	3,3	2,6	6,2	9,7	11,6	27,8	8,3	21,5	20,1	2,9	5,6	12,1	1,4	5,4	274,5	
1974	Abril	4	4	16,2	13,5	27,3	12,7	9,7	18,4	14,3	6,5	25,8	15,3	34,5	33,8	15,6	19,8	46,3	12,9	15,4	14	11,6	16,5	7,5	18	5,5	13,2	28,7	2,9	2,1	2,7	13,2	0	477,9	
1974	Mai	5	14	22,4	19,8	3,7	3,1	1,1	2,6	9,4	3,5	5,3	6,3	4,8	27,5	22,5	7,6	8,1	3,9	2,5	4,1	0,8	1,9	0	3	4,8	3	1,1	0	16	9,1	8,4	8,2	228,5	
1974	Junho	6	0,6	2,7	2,2	0	1	4,4	0	0	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	11,9	
1974	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	0,1	1,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,6	
1974	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1974	Setembro	9	0,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	5	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,4	
1974	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	1,1	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	1,8	
1974	Novembro	11	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0,1	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	1	
1974	Dezembro	12	3,8	0	0	1,3	7	3,8	0,9	0	0	0,1	0	0	0	4,6	0	0	0	0	0	0	1,2	0	0,6	0	4	4,1	6,1	0,9	0	0	0	38,5	
		TOTAL ANO 1974																												1335,1					
1975	Janeiro	1	3,6	0	1	0	3,6	2,9	1,5	0,4	0	0	0	0	0	0	0	1,8	0	0,4	8,5	20	14,3	12,1	9	3,4	0,5	0,5	1,4	5	1,4	7,2	98,5		
1975	Fevereiro	2	0,8	2,7	25,7	9,6	0,3	1,3	3,8	3,5	6,2	0,6	19,7	4,2	3,5	10,8	2,9	3,8	1,8	1,4	0,3	0,6	2,2	1,3	6,2	13,8	0,7	2,7	3	3,1	0	0	0	136,5	
1975	Março	3	10,2	21,3	9,8	7,9	10,9	14,4	16,6	15,4	25,2	2,1	13	5	5,8	2,4	17,6	0,6	1,5	2,7	0,6	5,2	6	0,3	0,7	6,3	12,3	4,7	5,2	2,3	2,8	0,6	0	229,4	
1975	Abril	4	0	0,5	4,1	6,5	6,3	4,2	1,9	1	0,1	2,9	5,3	5,3	2,4	2	4,6	4	0,7	2	0,1	3,1	12,3	1,6	8,8	12,8	23	10,8	7,2	0,4	3,7	2,4	0	140	
1975	Mai	5	1	16,2	3	0,8	9,3	4,5	0,1	0	1,2	1,7	0	0,1	0,9	15,5	4,2	1,8	4,7	10,7	5,5	2,1	8,9	5	0,1	0	0	0	0,2	0,2	0	0,2	0,3	98,2	
1975	Junho	6	3	4	1,2	0,6	0,4	0,1	0,8	0	0	0	0	0	5,3	2,3	1,6	0	0,3	0	0,2	3,1	2,4	0,5	0	0	0,3	0	0,7	0,5	0	6,1	3,8	0	37,2
1975	Julho	7	0	0	0	0	0,2	0	0	0,4	0	0,5	3,1	0	0,6	0,7	0,3	0,1	4,1	0,1	1,1	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,3	
1975	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	3	0	5,7	
1975	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	
1975	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1975	Novembro	11	0	0	0	0,9	0,4	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4
1975	Dezembro	12	0																																

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS						
1976	Janeiro	1	2,6	0	0,9	0	1,6	9,6	0,5	7,6	1,3	3,8	0	0	0	0	0	0	0,8	2,9	0	0	0	0	1,6	2,2	4,7	3,4	8,2	51,7						
1976	Fevereiro	2	0	1,6	33,9	14,6	15,3	4	12	1,7	0,1	11,5	9,1	4,8	27	38,1	11,3	11,9	1,7	1,8	4,1	1,2	4	11,9	2,5	14,6	9,4	9,9	1,9	1,4	0	0	0	261,3		
1976	Março	3	1,5	2,7	11,7	7	23,2	1,3	9,8	22,8	10,5	0	1	0,9	0	0	4	3,9	0,9	2,9	0	0,1	0	1,6	0	0	5,8	0	0,1	15,5	5,5	12,9	145,6			
1976	Abril	4	8,8	13,5	0	0	0	0	0,4	3,2	0,1	3	2,1	8,9	0	1,7	8,2	18,3	0	1,9	0	11	1,7	0	0,1	1,3	0,1	0	0	0	0,2	0	0	84,5		
1976	Mai	5	0	2,1	0	0	1,7	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0,5	1,9	0	3,5	0	0	10,1			
1976	Junho	6	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0,5	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7			
1976	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1976	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1976	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	5,7	0	11,1			
1976	Outubro	10	0,8	0	0	0	2,7	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,5			
1976	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,4	5,9	16,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	5,5	0	0	30,7			
1976	Dezembro	12	0	0	0	3,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0	0	9,9			
		TOTAL ANO 1976:																												612,1						
1977	Janeiro	1	3	2,3	0	0	0,5	2,3	4,3	10,3	0	1,6	0	0	0	0,1	1,8	4,1	0	4	0,9	1,5	35,8	1,3	0,2	3	3,5	22,3	43,2	1,9	5,9	0	0,9	154,7		
1977	Fevereiro	2	1,5	3,8	0	0,5	8,9	3,3	0	2,5	2,8	0,2	0,8	6,8	0	0	2,7	0	0	0	3	6,7	22,9	7,7	5,8	2,2	2	1,8	0	0	0	0	85,9			
1977	Março	3	2,4	5,7	7	0,1	2,1	0,2	2,8	1,2	3,3	0,2	0,1	1,9	3,1	6,8	1,2	1,1	1,6	12,5	25	8,9	0,2	0,3	0	1,2	1,2	0	1,2	12,8	19,9	1,8	17,8	143,6		
1977	Abril	4	10	10,2	1,4	3,2	6,6	6,9	3,7	3,6	2,2	6,3	6,8	8	6,6	5,9	2,7	1,3	1,1	0	0	0	0	0	0	0,5	8,3	5	28,2	9,2	11,2	0	148,9			
1977	Mai	5	2,8	0	2,1	7,3	2,6	2,9	1,5	1,9	8,9	0,7	0,1	1,4	0	0,6	0	0,1	0,6	0,3	0	0,9	0	0,9	0,1	0,1	0	0	0	0,6	0,7	0	37,1			
1977	Junho	6	1,1	1,7	2,9	3,9	6,9	7,2	0,8	0,7	0	5,6	0,5	0,2	0,8	0	0	0,6	0,6	2,1	0,3	0,1	0,5	0,2	0	0	0	0	0,7	0	0	0	37,4			
1977	Julho	7	0,3	0	0	0	0,1	0	0	1,2	0,9	0,5	0,1	2,1	0	0,2	0	0,6	2,1	2,8	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	11			
1977	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1977	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1977	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1977	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1977	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	3,9	3,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	7,5	0	83,9		
		TOTAL ANO 1977:																												702,5						
1978	Janeiro	1	4,1	2,7	6,7	6,5	3,1	4,9	0	1,3	1,8	0	2,6	0,6	0,7	11,2	12,1	7,6	5,5	5,9	7	2,9	2,9	0	0	0	0,1	2,8	0,7	0	0	0	93,7			
1978	Fevereiro	2	0	0	2,2	0	0	0	0	3,1	4,6	2,1	10,6	24,1	4,4	8,9	0	2,6	1,8	0	0	0	0	0	0	2,8	0	0,8	3,6	0,3	0	0	71,9			
1978	Março	3	8	13,3	4,8	3,4	8,5	9	9,7	4,9	3,3	28,9	0,2	25,8	9,4	0,8	1,5	0,4	0	3,6	8,1	7,2	2,7	1,9	2,3	0,1	4,4	0	2,6	0	0	0,5	2,1	167,4		
1978	Abril	4	0	2,7	2,7	14,8	0	14,7	7,1	8,2	5,9	23,7	18,7	0	2,9	1,5	0,7	2,8	0	0,2	10,7	18	24,7	1,7	2,8	2,9	1	0,5	1,9	1,1	5,8	0,4	0	178,1		
1978	Mai	5	14,3	5,9	1,4	6,8	5	0,1	2,8	0,4	3,5	3,9	3,9	0,3	3,5	0,3	0	1	1,3	0	0,2	3,1	0,4	1,5	0,1	1,6	0	0,1	0,1	0	0	1,2	62,7			
1978	Junho	6	0,2	4,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0,1	0	0,6	2,1	0,5	0	0	8,5		
1978	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5			
1978	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1978	Setembro	9	0	0	0	0	0	0,1	2,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3			
1978	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2			
1978	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,2			
1978	Dezembro	12	1,9	2,8	0,3	0,1	0	0	0,1	0,7	0	0	0,3	0	0,3	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,3		
		TOTAL ANO 1978:																												621,8						
1979	Janeiro	1	0	0	1,2	1,7	1,4	0	0	0	0,5	0	0	1,5	0,1	2,3	27,2	6,5	3,5	5	0,3	1,3	0,2	0	4,8	10,1	0,1	0,4	0,5	0	0	0	3	71,6		
1979	Fevereiro	2	0	1,1	0,9	0,4	2,3	0,2	1,9	0,1	0	0	0	0	0,1	2,7	0,4	4,7	0	1,7	0	0,1	0,4	8,9	0,4	16,1	18,2	14	5,6	4,7	0	0	0	84,9		
1979	Março	3	1,4	0,4	1,3	1,8	8,3	2,1	0	1,2	0,9	0,7	0,3	0,8	3,9	10,1	4,9	6,3	2,2	0	0,4	0	1,9	1,6	0,6	4	11,7	24,1	1,9	2	11,2	7,9	0	113,9		
1979	Abril	4	0	0,1	0,9	4,4	0,1	0,6	1,7	0	1,1	0	0,1	0	0	0	0	0	6,2	0,5	1,7	0	4,2	2,7	0,5	3,1	10	19,3	9,1	4,5	0	1,1	0	71,9		
1979	Mai	5	2,4	1,5	2,6	5,2	7,8	5,6	1,7	11,1	4	1,6	0,1	4,9	0	9	5,7	9,7	1	7	2,2	0	1,4	2,7	0,3	0	0,9	0	0	0,1	0,8	0	0	89,3		
1979	Junho	6	0	0,1	0,1	1,4	0	0,3	0,1	0	0	0	1	2,5	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,3		
1979	Julho	7	1,1	1,5	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
1979	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	1,6	0,2	0	0,1	0	0	0,2	0	2,9
1979	Setembro	9	0	0	0	0	0	0,2	2,2	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	3,2		
1979	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6		
1979	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	16,9		
1979	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	2,7	
		TOTAL ANO 1979:																												467,2						

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS								
1980	Janeiro	1	2,1	1,8	3,6	7,2	12,9	4,1	8,7	0	0	0	0,1	8,9	2,6	35,1	9,8	4	0,3	1,7	1,5	0,1	0	0	0	7,9	5,5	6,5	8,1	5,9	8,5	1,9	0	148,8				
1980	Fevereiro	2	6	4,7	7,5	1,8	1,1	9,1	6,5	26,7	0,1	0,7	0,3	10,4	16,1	8,5	7	15,2	7,5	10,7	6,8	19,2	3,4	6,7	8,8	3,3	10	5,3	16,2	3,3	15,7	0	0	238,6				
1980	Março	3	12,2	0,7	0,1	0,3	6,7	13,4	20,4	30,2	0,3	0	0	0	3,1	6,7	10,4	1	0,9	2,5	0	4	2,9	0	2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	118,1				
1980	Abril	4	0	0	0	0,4	0	0	0	0	1,8	0,6	1,3	3,2	0,2	0	0	1,3	0,5	1,8	0	0	0,9	1,1	0	5,1	0	0	0,7	0	0	0	0	18,9				
1980	Maio	5	0	0	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	1,2					
1980	Junho	6	4,9	0	0,1	0	0	0	0	0	0,4	0	7,5	2,3	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,4				
1980	Julho	7	4,9	0,4	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,4				
1980	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
1980	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1980	Outubro	10	0	0	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7			
1980	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0,1	0	3,1	0	0,1	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,5			
1980	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	2,3	7,4	1,9	1,2	4,7	0	0	18,2			
		TOTAL ANO 1980																												572,8								
1981	Janeiro	1	0	0,3	0	0	0	0	4	0,2	0	0	3,5	0	0	0	0	1,4	0	16,9	1,2	0,5	0,6	0	0	8,2	11,6	5,1	0,1	0	18,9	20,5	0	93				
1981	Fevereiro	2	0	0	0	0,5	2,4	2,6	4,7	0	0	0	0	0	0	0,1	7,7	0	0,3	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,4			
1981	Março	3	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	9,9	2,4	4	6,8	14,3	7	14,6	8,7	6,9	16,7	27,8	7	0,5	24,9	50,8	4,7	7,4	4,1	12,3	41,5	7,5	3	282,9				
1981	Abril	4	23,4	21,7	8,8	1,8	2,3	0,3	0	0	2,2	0	0	0,2	0,3	2,6	0	0	1,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0	0	66,8			
1981	Maio	5	3,9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,7	0	0,4	0	0,1	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	11,4	0,3	0	18				
1981	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2			
1981	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1981	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5			
1981	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1981	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1981	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1981	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		TOTAL ANO 1981																												528,9								
1982	Janeiro	1	0	0	6,1	0	0,1	6,9	0	0,4	0,2	0,9	0,4	0	0	0	0,6	0,1	0	0	0	0,4	0	2,8	3,2	0,4	1,5	4,8	13,2	9,1	0	0,9	0	0	52			
1982	Fevereiro	2	0,4	0,6	5,8	3,2	0	0	0	0	0,5	1,2	2,5	0	9,9	0	2,1	2,1	0	5,1	8,8	4,9	0	0,5	1,9	0,1	6,5	19,1	6,1	13,5	0	0	0	0	94,8			
1982	Março	3	8,1	7,4	11,9	8,4	11,7	2,2	0,9	2,4	18	11,8	3	4,9	4	0	0,7	4	0	0,3	0	0,7	2	0	0,8	2,8	2,5	3,5	2,3	8,3	2,5	1,9	2,6	0	0	129,6		
1982	Abril	4	0,3	6,5	1,3	0	3,3	4,8	0,3	0,4	1,7	0,9	2,1	0,6	5,1	6,8	21,5	2,5	0	0,7	19,2	1,9	2,2	0,4	2,2	4,6	5,6	0	0	2,9	0	1,1	0	0	98,9			
1982	Maio	5	1,4	0,5	0,4	1	1,1	0,7	0,6	1,2	0	0,6	0	1,5	7,9	2,1	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,1	0	19,4		
1982	Junho	6	1,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0	4,3			
1982	Julho	7	0	0,3	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8		
1982	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,8		
1982	Setembro	9	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3		
1982	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,6	1,1	0	6,6	0	0	0	0	0	8,5		
1982	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,2		
1982	Dezembro	12	0	0	2,8	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	5,5		
		TOTAL ANO 1982																												420,1								
1983	Janeiro	1	0	0,2	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0,1	0,2	1	0	0	0,2	0,2	0	0	0,4	0,7	1,7	0	0	0	0	5,4			
1983	Fevereiro	2	0	0	0,8	11,7	14,5	9,1	17,7	15,4	41	2,9	0	2,4	3,9	0,7	1,3	0	1,6	1,8	0	0	1,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126,3		
1983	Março	3	0	0	0	0	0	0,1	0,2	0,8	0	0,5	0,2	0	0	0,4	0	0	0	0	0,1	1,3	0	10,5	1,7	11,1	21,7	11,3	9,1	10,4	1,6	0	0	0	0	81		
1983	Abril	4	0	0	0	0,6	6,4	2,1	23,2	2,2	1,9	0,4	0	0,3	0	0	0	0,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37,4		
1983	Maio	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	2,6	2,8	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	6,4		
1983	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1		
1983	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,7	
1983	Agosto	8	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	
1983	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1983	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1983	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,4	0	5,8	0	0	0,5	0,5	2,6	2,6	0,3	0	0	0	12,7	

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																												TOTAL/MÊS				
1988	Janeiro	1	0	0,4	0,6	0	0	0	0	0,5	0	0	3	8,5	0	0	2,4	0,9	1,2	0	7,7	3,5	4	3,9	6	10,1	7,7	1,2	1,4	2,3	0,1	0	65,4	
1988	Fevereiro	2	0	0,9	0	1,3	2,4	1	0,2	0	2,4	0	0	0,1	12,7	7,6	8,8	0	4,4	0,6	0,1	0,1	0	0,1	3,2	2,3	3,7	18,1	0,7	2,9	7	0	80,6	
1988	Março	3	15	1,4	10,5	11,6	5	11,8	7,4	4,2	1,1	28,5	2,9	10,7	4	8,1	5,1	15,4	2,3	2,9	20,9	6	20,4	19,9	30,3	16	9,2	0,3	3,1	5,5	3,9	5,2	12,8	301,4
1988	Abril	4	12,9	6,2	2,3	0,2	2,4	1,8	0,1	1,7	5,1	1,2	4,8	11,4	2,7	20,3	36,4	4,2	17,7	8	4,6	7,5	3,7	9,6	3,8	14,2	4,6	1,4	3,7	1,9	2,1	12,9	0	209,4
1988	Mai	5	11,6	0,3	2,3	4,2	30,9	0	0	0	0	0	3,4	1,6	0	0,2	1,7	10,2	10	0,1	0	0,4	0,1	3,1	3,6	2,3	0	0,9	0,1	0	0	0	0	87
1988	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	1,9	1	0	0	0,1	0,1	3,3	6	0	0,6	0	0	1,2	1,6	1,2	9,5	2,6	1,6	0	2,6	0	0	34,8
1988	Julho	7	3,4	0	0	0	0	0	0	0	4,2	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
1988	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	1,9
1988	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
1988	Outubro	10	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
1988	Novembro	11	0	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,7	0	0	0,8
1988	Dezembro	12	0	1,6	0	0	0	1,1	10,8	3	1,2	0	0	0	0	0	12	23,2	7,9	0,7	3	4,8	1,9	3,4	21,8	4,1	1,1	0,8	0	0	0	0	0,4	102,8
		TOTAL ANO 1988																												894,2				
1989	Janeiro	1	11,5	0	0	0	5,1	0	0	0	8,7	0	0	0,8	1,4	3,4	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0,5	2,6	1,5	0,9	1,7	0	0	0	39,3	
1989	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0,3	0	0	0,9	0	0,5	0	0	0	2
1989	Março	3	0,3	1,8	0	0	0	0,1	2,7	0	0	1,2	0	0,2	0,4	0,4	4,3	0	6,9	7	9,2	0,8	6,8	1,5	18,3	5,4	23,9	0,6	3,4	38,1	13,1	1	147,4	
1989	Abril	4	0	38,8	0,8	2,4	8,8	36,4	8,5	25,6	12,5	0,7	18,3	16,9	1,7	2,4	21,1	19	33,6	0	6,8	0	0,3	0	7,8	22,4	2,6	4,8	1,7	1,6	43,4	0	338,9	
1989	Mai	5	1,6	2,5	11,9	9,2	33,9	0	12,7	0	14,4	15,9	2	0	0,6	0,9	4,1	0	0,3	0	0	0	2,8	0	0	0	0	0	0	3,8	0,6	0	117,2	
1989	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1989	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	6,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,7	0	0	0	8,6	0	21,2	0	21,2	8,5	0	16,9	0	0	95,7
		TOTAL ANO 1989																												740,5				
1990	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1990	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,8	2,1	0	12,6	21,3	0	0	0	0	0	0
1990	Março	3	15	1	0	3,2	19,2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,8	0	6	12	0	8	0	6	0	7	0	95,2
1990	Abril	4	37	3,6	0	4,8	10,6	3,4	0	8,4	0	0	0	0	0	0	0	0	29,2	1,8	1,2	0	0	0	3,1	1,2	0	27,6	8,4	0	0	0	140,3	
1990	Mai	5	30,8	11,4	0	13,6	0	0	0	0	0	0	0	0	6,2	1,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	0	0	4,8	69,6	
1990	Junho	6	0	0	0	0	6,2	0	5,6	0	6,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
1990	Julho	7	0	0	0	9,8	0	0	8,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
1990	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1990	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1990	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1990	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,8
1990	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		TOTAL ANO 1990																												406,7				
1991	Janeiro	1	0	0	0	4,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,2	0	3,2	2,8	1,8	0,8	2,2	0	0	0	0	0	0	9,2	25,6	
1991	Fevereiro	2	34,4	13,4	0	2	0	0	58,6	0	0	0	0	0	0	0	3,4	0	3,6	0	0	2,2	0	0	0	21	0	12	0	0	0	0	0	150,6
1991	Março	3	0	0	3	0	25	0	0	0	9	3	0	0	0	0	3	7	5	20	15	0	0	2	5	0	0	8	50	3	0	0	158	
1991	Abril	4	20	32	0	3	19	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0,4	0	0	0	0	0	0	23	24	52	0	0	199,4	
1991	Mai	5	40,1	37	21	0	0	4	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	12,4	0	0	2	15,2	0	0	0	0	0	0	0	0	158,7
1991	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1991	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		TOTAL ANO 1991																												692,3				

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																									TOTAL/MÊS									
1992	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,8	43,4	2,2	4,8	0,4	34	9,4	15,4	116,4			
1992	Fevereiro	2	9	9	1	0	9	9	0	1	1	11	1	1	5	0	0	0	0	0	1,1	6	3,7	28,5	2,1	0	10,3	0	0	0	0	0	0	117,9		
1992	Março	3	9	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,2	1,1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	48,1	49	0	8,6	0,6	0	15,4	11,4	0	11,2	175,6
1992	Abril	4	19	0	0	3,2	1	0	0	11	0	0,4	0	0	0	0	0	0	1	12	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63,7	
1992	Maio	5	4	0	0	0	0,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,2	
1992	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1992	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
																											TOTAL ANO 1992	477,8								
1993	Janeiro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
1993	Fevereiro	2	10,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,8	0,7	0	0	40	0	0	0	0	0	0	35,5	0	0	8,2	0	0	0	0	110	
1993	Março	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	6,8	25	49,8			
1993	Abril	4	18,2	1	0	0	0	46,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	10	0	6	0	0	0	91		
1993	Maio	5	7,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,2	0	0	0	0	0	0	0	28		
1993	Junho	6	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1993	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
																											TOTAL ANO 1993	344,6								
1994	Janeiro	1	3	0	0	25	0	0	0	0	0	3	0	0	0	13	35	0	0	0	5	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107		
1994	Fevereiro	2	10	0	0	0	0	25,4	5,4	7,6	0	0	0	0	38	0	0	0	45	6,4	0	0	0	0	0	0	59	0	26,8	0	0	0	0	223,6		
1994	Março	3	0	4	0	5	0	11,2	0	0	15	0	0	13,5	9,1	6	4,4	2,8	0	0	0	6	3,6	14	6,8	0	0	0	0	0	0	0	0	101,4		
1994	Abril	4	0	0	0	65	17	16	0	42	40	0	0	0	0	0	0	11,4	0	22,4	0	18	22	0	0	0	0	42	65	0	0	0	0	360,8		
1994	Maio	5	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	19	47	0	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175		
1994	Junho	6	0	0	0	0	0	7,6	16	0	0	10	0	19	0	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	18	28	4,2	2	5	0	0	125,8			
1994	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1994	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1994	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1994	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1994	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1994	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
																											TOTAL ANO 1994	1123,6								
1995	Janeiro	1	0	0	0	0	0	37	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	41	0	0	99			
1995	Fevereiro	2	0	20	0	41	0	0	0	7,5	4,4	0	0	10	5	0	2	0	25	0	2	1,8	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	131,7		
1995	Março	3	0	0	0	0	0	35	0	0	5	0	0	9,8	0	0	35	0	0	30	0	0	0	0	11	10	0	0	13	28	0	0	176,8			
1995	Abril	4	0	0	0	0	29,5	0	54	0	17	9	5	2	0	0	13	0	0	18	33	0	0	0	6,5	0	0	3,5	0	19	0	0	209,5			
1995	Maio	5	0	3	5	13	0	0	0	0	0	13	0	0	0	19	15	0	0	0	0	0	25	0	29	28	0	0	17	7	0	0	174			
1995	Junho	6	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	23			
1995	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1995	Agosto	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1995	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1995	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
1995	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1995	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
																											TOTAL ANO 1995	814,0								

Precip média fronteiras

ANO		PRECIPITAÇÃO DIÁRIA																								TOTAL/MÊS								
1996	Janeiro	1	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	9,8	0	6	0	22	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	66,8		
1996	Fevereiro	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	32	0	0	0	0	5	0	2	0	0	8	0	61		
1996	Março	3	0	0	0	6	0	18	4	0	3	0	14	0	43,5	0	5,5	0	0	14	35	4	0	30	8,5	12,3	21	0	0	67	25	0	324,8	
1996	Abril	4	19	44	0	0	40	0	9,2	2	4	0	11	0	0	3	23	3,3	0	2,5	0	0	17,6	0	63	11	0	19	4,5	9,8	0	18,2	0	304,1
1996	Maio	5	14,9	45,4	5,3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,5	0	80,1	
1996	Junho	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Julho	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Agosto	8	0	0	0	0	5,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	4,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Setembro	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Outubro	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Novembro	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1996	Dezembro	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		TOTAL ANO 1996:																								882,5								
		10.63253012																																



ENGESOFT – Engenharia e Consultoria
Av. Pe. Antônio Tomás, 2420 – 10º Andar – Aldeota – CEP 60140-160
PABX (85) 3133-4900 – Fax: (85) 3268-1972
Fortaleza – Ceará – Brasil