

SIMULAÇÃO COM INÍCIO NO ANO 14

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado líquido	Volume teorico sobran_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)	
14 (1961/62)	1	Out	1Out	5 334	23.33	1 000 000	1 005 334	1 000 000	1 002 667	143 218	96.1	13 769	991 565	0	0	991 565	119	119	991 446	991 446	22 256	1 000 000	0	0
	1	Nov	1Nov	38 544	23.27	991 446	1 029 990	1 000 000	1 010 718	143 878	52.9	7 615	1 022 375	0	0	1 022 375	119	119	1 022 256	1 022 256	22 256	1 000 000	0	
	1	Dez	1Dez	82 110	23.33	1 000 000	1 082 110	1 000 000	1 041 055	146 362	24.8	3 627	1 078 483	0	0	1 078 483	834	834	1 077 649	1 077 649	77 649	1 000 000	0	
	1	Jan	1Jan	78 188	23.33	1 000 000	1 078 188	1 000 000	1 039 094	146 202	38.8	5 674	1 072 514	0	0	1 072 514	1430	1430	1 071 084	1 071 084	71 084	1 000 000	0	
	1	Fev	1Fev	9 645	23.33	1 000 000	1 009 645	1 000 000	1 004 822	143 395	61.0	8 752	1 000 893	0	0	1 000 893	1430	1430	999 463	999 463	999 463	1 000 000	0	
	1	Mar	1Mar	95 505	23.33	999 463	1 094 968	1 000 000	1 047 215	146 867	47.5	6 971	1 087 997	0	0	1 087 997	1669	1669	1 086 329	1 086 329	86 329	1 000 000	0	
	1	Abr	1Abr	9 408	23.33	1 000 000	1 009 408	1 000 000	1 004 704	143 385	90.6	12 995	996 413	0	0	996 413	2384	2384	994 029	994 029	994 029	1 000 000	0	
	1	Mai	1Mai	4 425	23.29	994 029	998 454	998 454	996 241	142 741	145.2	20 721	977 733	0	0	977 733	2384	2384	975 349	975 349	975 349	1 000 000	0	
	1	Jun	1Jun	1 692	23.17	975 349	977 041	977 041	976 195	141 359	154.4	21 821	955 221	0	0	955 221	1669	1669	953 552	953 552	953 552	1 000 000	0	
	1	Jul	1Jul		23.03	953 552	953 552	953 552	953 552	139 798	249.3	34 850	918 702	0	0	918 702	715	715	917 987	917 987	917 987	1 000 000	0	
	1	Ago	1Ago		22.80	917 987	917 987	917 987	917 987	137 346	249.0	34 203	883 784	0	0	883 784	477	477	883 307	883 307	883 307	1 000 000	0	
	1	Set	1Set	1 058	22.58	883 307	884 365	884 365	883 836	134 992	161.8	21 841	862 525	0	0	862 525	119	119	862 405	862 405	862 405	1 000 000	0	
	2	Out	2Out	14 695	22.44	862 405	877 100	877 100	869 753	134 021	53.2	7 124	869 976	0	0	869 976	119	119	869 857	869 857	869 857	1 000 000	0	
	2	Nov	2Nov	20 742	22.49	869 857	890 599	890 599	880 228	134 743	62.8	8 461	882 139	0	0	882 139	119	119	882 019	882 019	882 019	1 000 000	0	
	2	Dez	2Dez	115 597	22.57	882 019	997 616	997 616	939 818	138 851	44.7	6 208	991 408	0	0	991 408	834	834	990 574	990 574	990 574	1 000 000	0	
15 (1962/63)	2	Jan	2Jan	222 309	23.27	990 574	1 212 883	1 000 000	1 101 728	151 331	37.6	5 685	1 207 198	0	0	1 207 198	1430	1430	1 205 768	1 205 768	205 768	1 000 000	0	0
	2	Fev	2Fev	160 773	23.33	1 000 000	1 160 773	1 000 000	1 080 386	149 583	46.2	6 913	1 153 860	0	0	1 153 860	1430	1430	1 152 429	1 152 429	152 429	1 000 000	0	
	2	Mar	2Mar	84 638	23.33	1 000 000	1 084 638	1 000 000	1 042 319	146 466	61.4	8 997	1 075 642	0	0	1 075 642	1669	1669	1 073 973	1 073 973	73 973	1 000 000	0	
	2	Abr	2Abr	51 570	23.33	1 000 000	1 051 570	1 000 000	1 025 785	145 112	74.4	10 799	1 040 771	0	0	1 040 771	2384	2384	1 038 387	1 038 387	38 387	1 000 000	0	
	2	Mai	2Mai	23 362	23.33	1 000 000	1 023 362	1 000 000	1 011 681	143 957	112.7	16 229	1 007 133	0	0	1 007 133	2384	2384	1 004 749	1 004 749	4 749	1 000 000	0	
	2	Jun	2Jun	7 542	23.33	1 000 000	1 007 542	1 000 000	1 003 771	143 309	141.3	20 243	987 299	0	0	987 299	1669	1669	985 630	985 630	985 630	1 000 000	0	
	2	Jul	2Jul	62	23.24	985 630	985 692	985 692	985 661	142 012	214.9	30 523	955 169	0	0	955 169	715	715	954 453	954 453	954 453	1 000 000	0	
	2	Ago	2Ago		23.04	954 453	954 453	954 453	954 453	139 860	245.0	34 266	920 187	0	0	920 187	477	477	919 710	919 710	919 710	1 000 000	0	
	2	Set	2Set	729	22.81	919 710	920 439	920 439	920 075	137 490	159.7	21 956	898 483	0	0	898 483	119	119	898 364	898 364	898 364	1 000 000	0	
	3	Out	3Out	2 874	22.67	898 364	901 238	901 238	899 801	136 093	117.4	15 977	885 261	0	0	885 261	303	303	884 958	884 958	884 958	1 000 000	0	
	3	Nov	3Nov	18 213	22.59	884 958	903 171	903 171	894 064	135 697	41.8	5 677	897 494	0	0	897 494	303	303	897 191	897 191	897 191	1 000 000	0	
	3	Dez	3Dez	240 012	22.67	897 191	1 137 203	1 000 000	1 017 197	144 408	35.9	5 178	1 132 025	0	0	1 132 025	2123	2123	1 129 902	1 129 902	129 902	1 000 000	0	
	3	Jan	3Jan	123 217	23.33	1 000 000	1 123 217	1 000 000	1 061 608	148 046	36.8	5 454	1 117 763	0	0	1 117 763	3639	3639	1 114 123	1 114 123	114 123	1 000 000	0	
	3	Fev	3Fev	131 960	23.33	1 000 000	1 131 960	1 000 000	1 065 980	148 404	33.8	5 010	1 126 950	0	0	1 126 950	3639	3639	1 123 310	1 123 310	123 310	1 000 000	0	
	3	Mar	3Mar	98 505	23.33	1 000 000	1 098 505	1 000 000	1 049 252	147 034	46.7	6 873	1 091 632	0	0	1 091 632	4246	4246	1 087 386	1 087 386	87 386	1 000 000	0	
16 (1963/64)	3	Abr	3Abr	26 788	23.33	1 000 000	1 026 788	1 000 000	1 013 394	144 097	83.8	12 079	1 014 709	0	0	1 014 709	6066	6066	1 008 644	1 008 644	8 644	1 000 000	0	0
	3	Mai	3Mai	8 794	23.33	1 000 000	1 008 794	1 000 000	1 004 397	143 360	138.6	19 868	988 926	0	0	988 926	6066	6066	982 861	982 861	982 861	1 000 000	0	
	3	Jun	3Jun	3 242	23.22	982 861	986 103	986 103	984 482	141 930	137.1	19 465	966 638	0	0	966 638	4246	4246	962 392	962 392	962 392	1 000 000	0	
	3	Jul	3Jul		23.09	962 392	962 392	962 392	962 392	140 407	218.7	30 706	931 686	0	0	931 686	1820	1820	929 866	929 866	929 866	1 000 000	0	
	3	Ago	3Ago		22.88	929 866	929 866	929 866	929 866	138 165	227.4	31 424	898 442	0	0	898 442	1213	1213	897 229	897 229	897 229	1 000 000	0	
	3	Set	3Set	3 289	22.67	897 229	900 518	900 518	898 874	136 029	143.8	19 559	880 959	0	0	880 959	303	303	880 656	880 656	880 656	1 000 000	0	
	4	Out	4Out	1 359	22.56	880 656	882 014	882 014	881 335	134 820	78.7	10 610	871 404	0	0	871 404	303	303	871 101	871 101	871 101	1 000 000	0	
	4	Nov	4Nov	1 301	22.50	871 101	872 402	872 402	871 751	134 159	61.6	8 270	864 132	0	0	864 132	303	303	863 829	863 829	863 829	1 000 000	0	
	4	Dez	4Dez	59 233	22.45	863 829	923 062	923 062	893 4															

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado liquido	Volume teorico sobran_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux.garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)	
20 (1981/82)	7	Out	7Out		21.93	783 963	783 963	783 963	783 963	128 107	95.8	12 277	771 687	0	0	771 687	475	475	771 212	771 212		771 212	0	0
	7	Nov	7Nov		21.85	771 212	771 212	771 212	771 212	127 228	82.1	10 441	760 771	0	0	760 771	475	475	760 296	760 296		760 296	0	
	7	Dez	7Dez	43 814	21.75	760 296	804 110	804 110	782 203	127 986	43.2	5 529	798 581	0	0	798 581	3323	3323	795 258	795 258		795 258	0	
	7	Jan	7Jan	47 898	22.01	795 258	843 156	843 156	819 207	130 537	37.2	4 852	838 304	0	0	838 304	5696	5696	832 608	832 608		832 608	0	
	7	Fev	7Fev	10 982	22.25	832 608	843 590	843 590	838 099	131 839	42.0	5 540	838 050	0	0	838 050	5696	5696	832 354	832 354		832 354	0	
	7	Mar	7Mar	9 089	22.25	832 354	841 444	841 444	836 899	131 756	71.8	9 467	831 977	0	0	831 977	6645	6645	825 331	825 331		825 331	0	
	7	Abr	7Abr	11 383	22.20	825 331	836 714	836 714	831 023	131 351	58.8	7 725	828 989	0	0	828 989	9494	9494	819 495	819 495		819 495	0	
	7	Mai	7Mai	680	22.16	819 495	820 175	820 175	819 835	130 580	110.1	14 381	805 794	0	0	805 794	9494	9494	796 301	796 301		796 301	0	
	7	Jun	7Jun	186	22.01	796 301	796 487	796 487	796 394	128 964	107.4	13 854	782 633	0	0	782 633	6645	6645	775 987	775 987		775 987	0	
	7	Jul	7Jul	472	21.88	775 987	776 459	776 459	776 223	127 574	139.9	17 842	758 617	0	0	758 617	2848	2848	755 769	755 769		755 769	0	
	7	Ago	7Ago	300	21.70	755 769	756 070	756 070	755 920	125 521	140.0	17 576	738 493	0	0	738 493	1899	1899	736 595	736 595		736 595	0	
	7	Set	7Set	2 903	21.51	736 595	739 497	739 497	738 046	123 314	71.5	8 817	730 681	0	0	730 681	475	475	730 206	730 206		730 206	0	
21 (1982/83)	8	Out	8Out		21.44	730 206	731 193	731 193	730 699	122 407	64.6	7 911	723 282	0	0	723 282	475	475	722 807	722 807		722 807	0	0
	8	Nov	8Nov	21 895	21.37	722 807	744 702	744 702	733 755	122 785	24.6	3 014	741 688	0	0	741 688	475	475	741 213	741 213		741 213	0	
	8	Dez	8Dez	5 558	21.55	741 213	746 771	746 771	743 992	124 048	21.4	2 659	744 112	0	0	744 112	3323	3323	740 789	740 789		740 789	0	
	8	Jan	8Jan	2 128	21.55	740 789	742 917	742 917	741 853	123 784	26.7	3 303	739 614	0	0	739 614	5696	5696	733 918	733 918		733 918	0	
	8	Fev	8Fev	10 032	21.48	733 918	743 950	743 950	738 934	123 424	21.7	2 678	741 272	0	0	741 272	5696	5696	735 576	735 576		735 576	0	
	8	Mar	8Mar	1 614	21.50	735 576	737 189	737 189	736 383	123 109	46.8	5 762	731 427	0	0	731 427	6645	6645	724 781	724 781		724 781	0	
	8	Abr	8Abr	15 720	21.39	724 781	740 501	740 501	732 641	122 647	52.2	6 397	734 104	0	0	734 104	9494	9494	724 610	724 610		724 610	0	
	8	Mai	8Mai	3 530	21.38	724 610	728 140	728 140	726 375	121 874	82.2	10 020	718 120	0	0	718 120	9494	9494	708 627	708 627		708 627	0	
	8	Jun	8Jun	844	21.22	708 627	709 470	709 470	709 048	119 735	105.5	12 632	696 838	0	0	696 838	6645	6645	690 193	690 193		690 193	0	
	8	Jul	8Jul		21.03	690 193	690 193	690 193	690 193	117 407	68.3	8 015	682 178	0	0	682 178	2848	2848	679 330	679 330		679 330	0	
	8	Ago	8Ago	243	20.92	679 330	679 573	679 573	679 451	116 081	85.5	9 923	669 650	0	0	669 650	1899	1899	667 751	667 751		667 751	0	
	8	Set	8Set	57	20.80	667 751	667 808	667 808	667 780	114 640	92.0	10 541	657 267	0	0	657 267	475	475	656 792	656 792		656 792	0	
22 (1983/84)	9	Out	9Out	9 495	20.69	656 792	666 287	666 287	661 540	113 869	54.3	6 183	660 104	0	0	660 104	226	226	659 878	659 878		659 878	0	0
	9	Nov	9Nov	105 918	20.72	659 878	765 795	765 795	712 837	120 202	19.0	2 280	763 516	0	0	763 516	226	226	763 290	763 290		763 290	0	
	9	Dez	9Dez	78 663	21.78	763 290	841 953	841 953	802 621	129 394	29.6	3 834	838 119	0	0	838 119	1582	1582	836 537	836 537		836 537	0	
	9	Jan	9Jan	10 030	22.27	836 537	846 567	846 567	841 552	132 077	23.9	3 152	843 415	0	0	843 415	2712	2712	840 703	840 703		840 703	0	
	9	Fev	9Fev	5 605	22.30	840 703	846 309	846 309	843 506	132 212	36.8	4 862	841 446	0	0	841 446	2712	2712	838 734	838 734		838 734	0	
	9	Mar	9Mar	22 973	22.29	838 734	861 708	861 708	850 221	132 675	48.7	6 462	855 245	0	0	855 245	3164	3164	852 081	852 081		852 081	0	
	9	Abr	9Abr	15 430	22.37	852 081	867 511	867 511	859 796	133 335	56.7	7 567	859 945	0	0	859 945	4520	4520	855 425	855 425		855 425	0	
	9	Mai	9Mai	9 182	22.40	855 425	864 607	864 607	860 016	133 350	87.6	11 688	852 919	0	0	852 919	4520	4520	848 399	848 399		848 399	0	
	9	Jun	9Jun	1 886	22.35	848 399	850 285	850 285	849 342	132 614	113.8	15 092	835 193	0	0	835 193	3164	3164	832 029	832 029		832 029	0	
	9	Jul	9Jul		22.24	832 029	832 029	832 029	832 029	131 421	181.0	23 790	808 239	0	0	808 239	1356	1356	806 883	806 883		806 883	0	
	9	Ago	9Ago	100	22.08	806 883	806 983	806 983	806 933	129 691	142.8	18 523	788 460	0	0	788 460	904	904	787 556	787 556		787 556	0	
	9	Set	9Set	229	21.96	787 556	787 785	787 785	787 670	128 363	110.7	14 204	773 580	0	0	773 580	226	226	773 354	773 354		773 354	0	
23 (1984/85)	10	Out	10Out	3 375	21.87	773 354	776 729	776 729	775 042	127 492	51.2	6 533	770 196	0	0	770 196	226	226	769 970	769 970		769 970	0	0
	10	Nov	10Nov	23 376	21.84	769 970	793 346	793 346	781 658	127 948	24.4	3 122	790 224	0	0	790 224	226	226	789 998	789 998		789 998	0	
	10	Dez	10Dez	74 016	21.97	789 998	864 014	864 014	827 006	131 075	28.5	3 729	860 285	0	0	860 285	1582	1582	858 703	858 703		858 703	0	
	10	Jan	10Jan	141 611	22.42	858 703	1 000 314	1 000 000	929 509	138 141	29.0	4 012	996 302	0	0	996 302	2712	2712	993 590	993 590		993 590	0	
	10	Fev	10Fev	166 975	23.29	993 590	1 160 566	1 000 000	1 077 078	149 312	19.7	2 936	1 157 629	0	0	1 157 629	2712	2712	1 154 917	1 154 917	154 917	1 000 000	0	
	10	Mar	10Mar	43 992	23.33	1 000 000	1 043 992	1 000 000	1 021 996	144 801	54.0	7 812	1 036 180	0										

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado líquido	Volume teorico sobran_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux.garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)	
26 (1987/88)	13	Out	13Out	23 601	22.90	932 865	956 466	956 466	944 666	139 185	54.5	7 579	948 887	0	0	948 887	14	14	948 873	948 873		948 873	0	0
	13	Nov	13Nov	73 609	23.00	948 873	1 022 482	1 000 000	985 678	142 013	40.9	5 811	1 016 671	0	0	1 016 671	14	14	1 016 657	1 016 657	16 657	1 000 000	0	
	13	Dez	13Dez	156 498	23.33	1 000 000	1 156 498	1 000 000	1 078 249	149 408	15.4	2 302	1 154 196	0	0	1 154 196	97	97	1 154 099	1 154 099	154 099	1 000 000	0	
	13	Jan	13Jan	48 605	23.33	1 000 000	1 048 605	1 000 000	1 024 303	144 990	28.3	4 106	1 044 499	0	0	1 044 499	166	166	1 044 333	1 044 333	44 333	1 000 000	0	
	13	Fev	13Fev	31 479	23.33	1 000 000	1 031 479	1 000 000	1 015 740	144 289	38.5	5 562	1 025 917	0	0	1 025 917	166	166	1 025 751	1 025 751	25 751	1 000 000	0	
	13	Mar	13Mar	17 004	23.33	1 000 000	1 017 004	1 000 000	1 008 502	143 696	58.6	8 422	1 008 582	0	0	1 008 582	194	194	1 008 388	1 008 388	8 388	1 000 000	0	
	13	Abr	13Abr	5 742	23.33	1 000 000	1 005 742	1 000 000	1 002 871	143 235	76.6	10 966	994 777	0	0	994 777	277	277	994 499	994 499		994 499	0	
	13	Mai	13Mai	4 798	23.29	994 499	999 297	999 297	996 898	142 786	83.2	11 882	987 416	0	0	987 416	277	277	987 139	987 139		987 139	0	
	13	Jun	13Jun	14 911	23.25	987 139	1 002 049	1 000 000	994 594	142 627	83.7	11 943	990 106	0	0	990 106	194	194	989 912	989 912		989 912	0	
	13	Jul	13Jul	2 923	23.26	989 912	992 835	992 835	991 374	142 405	182.7	26 015	966 820	0	0	966 820	83	83	966 737	966 737		966 737	0	
	13	Ago	13Ago		23.12	966 737	966 737	966 737	966 737	140 707	189.1	26 603	940 135	0	0	940 135	55	55	940 079	940 079		940 079	0	
	13	Set	13Set	100	22.94	940 079	940 179	940 179	940 129	138 873	173.9	24 156	916 024	0	0	916 024	14	14	916 010	916 010		916 010	0	
27 (1988/89)	14	Out	14Out	18 766	22.79	916 010	934 775	934 775	925 393	137 857	71.4	9 837	924 938	0	0	924 938	14	14	924 924	924 924		924 924	0	0
	14	Nov	14Nov	298 706	22.84	924 924	1 223 630	1 000 000	1 074 277	149 083	24.9	3 706	1 219 924	0	0	1 219 924	14	14	1 219 911	1 219 911	219 911	1 000 000	0	
	14	Dez	14Dez	32 235	23.33	1 000 000	1 032 235	1 000 000	1 016 117	144 320	44.2	6 377	1 025 858	0	0	1 025 858	97	97	1 025 761	1 025 761	25 761	1 000 000	0	
	14	Jan	14Jan	42 752	23.33	1 000 000	1 042 752	1 000 000	1 021 376	144 751	33.1	4 792	1 037 960	0	0	1 037 960	166	166	1 037 794	1 037 794	37 794	1 000 000	0	
	14	Fev	14Fev	38 364	23.33	1 000 000	1 038 364	1 000 000	1 019 182	144 571	42.0	6 075	1 032 289	0	0	1 032 289	166	166	1 032 122	1 032 122	32 122	1 000 000	0	
	14	Mar	14Mar	14 010	23.33	1 000 000	1 014 010	1 000 000	1 007 005	143 574	52.2	7 492	1 006 518	0	0	1 006 518	194	194	1 006 324	1 006 324	6 324	1 000 000	0	
	14	Abr	14Abr	49 320	23.33	1 000 000	1 049 320	1 000 000	1 024 660	145 020	48.1	6 976	1 042 344	0	0	1 042 344	277	277	1 042 067	1 042 067	42 067	1 000 000	0	
	14	Mai	14Mai	5 854	23.33	1 000 000	1 005 854	1 000 000	1 002 927	143 240	70.5	10 101	995 753	0	0	995 753	277	277	995 476	995 476		995 476	0	
	14	Jun	14Jun	866	23.30	995 476	996 342	996 342	995 909	142 718	164.6	23 490	972 852	0	0	972 852	194	194	972 658	972 658		972 658	0	
	14	Jul	14Jul	86	23.15	972 658	972 744	972 744	972 701	141 118	183.2	25 854	946 890	0	0	946 890	83	83	946 807	946 807		946 807	0	
	14	Ago	14Ago	358	22.99	946 807	947 165	947 165	946 986	139 345	162.1	22 594	924 571	0	0	924 571	55	55	924 515	924 515		924 515	0	
	14	Set	14Set	7 207	22.84	924 515	931 723	931 723	928 119	138 045	114.9	15 867	915 856	0	0	915 856	14	14	915 842	915 842		915 842	0	
28 (1989/90)	15	Out	15Out	34 130	22.79	915 842	949 972	949 972	932 907	138 375	39.8	5 503	944 468	0	0	944 468	14	14	944 455	944 455		944 455	0	0
	15	Nov	15Nov	175 462	22.97	944 455	1 119 917	1 000 000	1 032 186	145 636	37.1	5 402	1 114 515	0	0	1 114 515	14	14	1 114 501	1 114 501	114 501	1 000 000	0	
	15	Dez	15Dez	416 091	23.33	1 000 000	1 416 091	1 000 000	1 208 046	160 038	19.7	3 158	1 412 933	0	0	1 412 933	97	97	1 412 836	1 412 836	412 836	1 000 000	0	
	15	Jan	15Jan	46 019	23.33	1 000 000	1 046 019	1 000 000	1 023 009	144 884	30.9	4 483	1 041 535	0	0	1 041 535	166	166	1 041 369	1 041 369	41 369	1 000 000	0	
	15	Fev	15Fev	11 628	23.33	1 000 000	1 011 628	1 000 000	1 005 814	143 476	29.4	4 214	1 007 415	0	0	1 007 415	166	166	1 007 248	1 007 248	7 248	1 000 000	0	
	15	Mar	15Mar	46 637	23.33	1 000 000	1 046 637	1 000 000	1 023 319	144 910	52.5	7 609	1 039 028	0	0	1 039 028	194	194	1 038 834	1 038 834	38 834	1 000 000	0	
	15	Abr	15Abr	41 874	23.33	1 000 000	1 041 874	1 000 000	1 020 937	144 715	72.3	10 459	1 031 415	0	0	1 031 415	277	277	1 031 138	1 031 138	31 138	1 000 000	0	
	15	Mai	15Mai	4 330	23.33	1 000 000	1 004 330	1 000 000	1 002 165	143 177	76.6	10 961	993 368	0	0	993 368	277	277	993 091	993 091		993 091	0	
	15	Jun	15Jun	433	23.29	993 091	993 524	993 524	993 308	142 539	122.6	17 480	976 044	0	0	976 044	194	194	975 850	975 850		975 850	0	
	15	Jul	15Jul		23.17	975 850	975 850	975 850	975 850	141 335	175.0	24 732	951 118	0	0	951 118	83	83	951 034	951 034		951 034	0	
	15	Ago	15Ago		23.01	951 034	951 034	951 034	951 034	139 625	180.6	25 214	925 820	0	0	925 820	55	55	925 765	925 765		925 765	0	
	15	Set	15Set		22.85	925 765	925 765	925 765	925 765	137 883	102.7	14 161	911 604	0	0	911 604	14	14	911 590	911 590		911 590	0	
29 (1992/93)	16	Out	16Out	5 734	22.76	911 590	917 324	917 324	914 457	137 103	58.7	8 043	909 282	0	0	909 282	14	14	909 268	909 268		909 268	0	0
	16	Nov	16Nov	200	22.74	909 268	909 468	909 468	909 368	136 752	36.5	4 989	904 479	0	0	904 479	14	14	904 465	904 465		904 465	0	
	16	Dez	16Dez	75 225	22.71	904 465	979 690	979 690	942 078	139 007	20.3	2 825	976 865	0	0	976 865	97	97	976 768	976 768		976 768	0	
	16	Jan	16Jan	9 597	23.18	976 768	986 365	986 365	981 567	141 729	26.6	3 772	982 593	0	0									

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume e médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado líquido	Volume teorico sobran-te_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran-te_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran-te_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux_garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)
1 (1946/47)	19	Out	19Out	3 532	22.49	869 680	873 212	873 212	871 446	134 138	65.0	8 720	864 491	0	0	864 491	14	14	864 478	864 478		864 478	0	0
	19	Nov	19Nov	12 822	22.45	864 478	877 300	877 300	870 889	134 100	37.8	5 067	872 233	0	0	872 233	14	14	872 219	872 219		872 219	0	
	19	Dez	19Dez	5 788	22.50	872 219	878 008	878 008	875 114	134 391	34.8	4 678	873 329	0	0	873 329	97	97	873 232	873 232		873 232	0	
	19	Jan	19Jan	28 877	22.51	873 232	902 109	902 109	887 671	135 256	26.2	3 547	898 563	0	0	898 563	166	166	898 396	898 396		898 396	0	
	19	Fev	19Fev	255 269	22.67	898 396	1 153 665	1 000 000	1 026 031	145 132	20.5	2 968	1 150 697	0	0	1 150 697	166	166	1 150 531	1 150 531	150 531	1 000 000	0	
	19	Mar	19Mar	246 783	23.33	1 000 000	1 246 783	1 000 000	1 123 392	153 105	27.3	4 175	1 242 608	0	0	1 242 608	194	194	1 242 414	1 242 414	242 414	1 000 000	0	
	19	Abr	19Abr	46 370	23.33	1 000 000	1 046 370	1 000 000	1 023 185	144 899	68.5	9 919	1 036 451	0	0	1 036 451	277	277	1 036 174	1 036 174	36 174	1 000 000	0	
	19	Mai	19Mai	11 402	23.33	1 000 000	1 011 402	1 000 000	1 005 701	143 467	78.1	11 203	1 000 199	0	0	1 000 199	277	277	999 921	999 921		999 921	0	
	19	Jun	19Jun	742	23.33	999 921	1 000 664	1 000 000	1 000 293	143 024	138.3	19 777	980 886	0	0	980 886	194	194	980 692	980 692		980 692	0	
	19	Jul	19Jul	100	23.21	980 692	980 792	980 792	980 742	141 672	160.7	22 773	958 020	0	0	958 020	83	83	957 936	957 936		957 936	0	
	19	Ago	19Ago		23.06	957 936	957 936	957 936	957 936	140 100	147.0	20 598	937 339	0	0	937 339	55	55	937 283	937 283		937 283	0	
	19	Set	19Set	6 249	22.92	937 283	943 532	943 532	940 408	138 892	103.4	14 362	929 171	0	0	929 171	14	14	929 157	929 157		929 157	0	
2 (1947/48)	20	Out	20Out	7 077	22.87	929 157	936 234	936 234	932 695	138 360	66.1	9 143	927 091	0	0	927 091	14	14	927 077	927 077		927 077	0	0
	20	Nov	20Nov	14 219	22.86	927 077	941 296	941 296	934 187	138 463	50.6	7 011	934 285	0	0	934 285	14	14	934 272	934 272		934 272	0	
	20	Dez	20Dez	26 185	22.91	934 272	960 456	960 456	947 364	139 371	34.9	4 861	955 596	0	0	955 596	97	97	955 499	955 499		955 499	0	
	20	Jan	20Jan	104 298	23.04	955 499	1 059 797	1 000 000	1 007 648	143 626	23.6	3 390	1 056 407	0	0	1 056 407	166	166	1 056 241	1 056 241	56 241	1 000 000	0	
	20	Fev	20Fev	88 438	23.33	1 000 000	1 088 438	1 000 000	1 044 219	146 621	22.9	3 364	1 085 074	0	0	1 085 074	166	166	1 084 907	1 084 907	84 907	1 000 000	0	
	20	Mar	20Mar	23 094	23.33	1 000 000	1 023 094	1 000 000	1 011 547	143 946	43.5	6 256	1 016 838	0	0	1 016 838	194	194	1 016 644	1 016 644	16 644	1 000 000	0	
	20	Abr	20Abr	22 710	23.33	1 000 000	1 022 710	1 000 000	1 011 355	143 930	55.1	7 937	1 014 773	0	0	1 014 773	277	277	1 014 496	1 014 496	14 496	1 000 000	0	
	20	Mai	20Mai	49 970	23.33	1 000 000	1 049 970	1 000 000	1 024 985	145 046	42.6	6 179	1 043 791	0	0	1 043 791	277	277	1 043 514	1 043 514	43 514	1 000 000	0	
	20	Jun	20Jun	2 512	23.33	1 000 000	1 002 512	1 000 000	1 001 256	143 103	141.9	20 301	982 211	0	0	982 211	194	194	982 017	982 017		982 017	0	
	20	Jul	20Jul		23.21	982 017	982 017	982 017	982 017	141 760	165.0	23 394	958 623	0	0	958 623	83	83	958 540	958 540		958 540	0	
	20	Ago	20Ago	400	23.06	958 540	958 940	958 940	958 740	140 156	159.7	22 382	936 558	0	0	936 558	55	55	936 503	936 503		936 503	0	
	20	Set	20Set		22.92	936 503	936 503	936 503	936 503	138 623	124.9	17 315	919 188	0	0	919 188	14	14	919 174	919 174		919 174	0	
3 (1949/50)	21	Out	21Out	215	22.81	919 174	919 389	919 389	919 281	137 436	77.1	10 595	908 793	0	0	908 793	14	14	908 779	908 779		908 779	0	0
	21	Nov	21Nov	86 880	22.74	908 779	995 660	995 660	952 220	139 706	56.4	7 875	987 785	0	0	987 785	14	14	987 771	987 771		987 771	0	
	21	Dez	21Dez	125 550	23.25	987 771	1 113 321	1 000 000	1 050 546	147 140	28.6	4 206	1 109 115	0	0	1 109 115	97	97	1 109 018	1 109 018	109 018	1 000 000	0	
	21	Jan	21Jan	76 206	23.33	1 000 000	1 076 206	1 000 000	1 038 103	146 121	21.6	3 161	1 073 045	0	0	1 073 045	166	166	1 072 879	1 072 879	72 879	1 000 000	0	
	21	Fev	21Fev	30 688	23.33	1 000 000	1 030 688	1 000 000	1 015 344	144 257	34.2	4 936	1 025 751	0	0	1 025 751	166	166	1 025 585	1 025 585	25 585	1 000 000	0	
	21	Mar	21Mar	10 126	23.33	1 000 000	1 010 126	1 000 000	1 005 063	143 415	41.8	5 989	1 004 138	0	0	1 004 138	194	194	1 003 943	1 003 943	3 943	1 000 000	0	
	21	Abr	21Abr	3 753	23.33	1 000 000	1 003 753	1 000 000	1 001 876	143 154	76.5	10 949	992 804	0	0	992 804	277	277	992 527	992 527		992 527	0	
	21	Mai	21Mai	16 497	23.28	992 527	1 009 024	1 000 000	1 000 776	143 064	69.9	10 001	999 023	0	0	999 023	277	277	998 746	998 746		998 746	0	
	21	Jun	21Jun	2 102	23.32	998 746	1 000 848	1 000 000	999 797	142 986	117.1	16 747	984 101	0	0	984 101	194	194	983 906	983 906		983 906	0	
	21	Jul	21Jul	243	23.23	983 906	984 150	984 150	984 028	141 899	189.2	26 853	957 297	0	0	957 297	83	83	957 214	957 214		957 214	0	
	21	Ago	21Ago		23.05	957 214	957 214	957 214	957 214	140 050	185.3	25 952	931 262	0	0	931 262	55	55	931 206	931 206		931 206	0	
	21	Set	21Set	744	22.89	931 206	931 950	931 950	931 578	138 283	154.1	21 309	910 640	0	0	910 640	14	14	910 626	910 626		910 626	0	
4 (1950/51)	22	Out	22Out	8 851	22.75	910 626	919 478	919 478	915 052	137 144	69.2	9 493	909 985	0	0	909 985	14	14	909 971	909 971		909 971	0	0
	22	Nov	22Nov	5 132	22.75	909 971	915 104	915 104	912 537	136 971</														

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado líquido	Volume teorico sobran_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux.garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)	
7 (1954/55)	25	Out	25Out	243	22.39	855 118	855 362	855 362	855 240	133 021	134.8	17 926	837 435	0	0	837 435	14	14	837 422	837 422		837 422	0	0
	25	Nov	25Nov	17 374	22.28	837 422	854 796	854 796	846 109	132 391	50.3	6 663	848 133	0	0	848 133	14	14	848 119	848 119		848 119	0	
	25	Dez	25Dez	7 079	22.35	848 119	855 198	855 198	851 659	132 774	52.6	6 981	848 218	0	0	848 218	97	97	848 120	848 120		848 120	0	
	25	Jan	25Jan	50 981	22.35	848 120	899 102	899 102	873 611	134 287	38.7	5 194	893 908	0	0	893 908	166	166	893 742	893 742		893 742	0	
	25	Fev	25Fev	77 826	22.64	893 742	971 568	971 568	932 655	138 357	43.4	6 004	965 563	0	0	965 563	166	166	965 397	965 397		965 397	0	
	25	Mar	25Mar	78 724	23.11	965 397	1 044 121	1 000 000	1 004 759	143 390	46.7	6 702	1 037 419	0	0	1 037 419	194	194	1 037 225	1 037 225	37 225	1 000 000	0	
	25	Abr	25Abr	8 838	23.33	1 000 000	1 008 838	1 000 000	1 004 419	143 362	81.5	11 688	997 149	0	0	997 149	277	277	996 872	996 872		996 872	0	
	25	Mai	25Mai	9 559	23.31	996 872	1 006 431	1 000 000	1 001 652	143 135	138.7	19 847	986 584	0	0	986 584	277	277	986 307	986 307		986 307	0	
	25	Jun	25Jun	634	23.24	986 307	986 940	986 940	986 624	142 078	202.3	28 749	958 191	0	0	958 191	194	194	957 997	957 997		957 997	0	
	25	Jul	25Jul		23.06	957 997	957 997	957 997	957 997	140 104	225.0	31 522	926 475	0	0	926 475	83	83	926 392	926 392		926 392	0	
	25	Ago	25Ago	315	22.85	926 392	926 707	926 707	926 549	137 937	195.7	26 995	899 712	0	0	899 712	55	55	899 656	899 656		899 656	0	
	25	Set	25Set	29	22.68	899 656	899 685	899 685	899 670	136 084	223.7	30 439	869 246	0	0	869 246	14	14	869 232	869 232		869 232	0	
8 (1955/56)	26	Out	26Out	15 659	22.48	869 232	884 891	884 891	877 062	134 525	99.2	13 345	871 547	0	0	871 547	14	14	871 533	871 533		871 533	0	0
	26	Nov	26Nov	100 037	22.50	871 533	971 570	971 570	921 551	137 592	34.1	4 693	966 876	0	0	966 876	14	14	966 862	966 862		966 862	0	
	26	Dez	26Dez	74 916	23.12	966 862	1 041 778	1 000 000	1 004 320	143 354	40.0	5 733	1 036 045	0	0	1 036 045	97	97	1 035 948	1 035 948	35 948	1 000 000	0	
	26	Jan	26Jan	174 684	23.33	1 000 000	1 174 684	1 000 000	1 087 342	150 153	36.4	5 463	1 169 221	0	0	1 169 221	166	166	1 169 054	1 169 054	169 054	1 000 000	0	
	26	Fev	26Fev	29 816	23.33	1 000 000	1 029 816	1 000 000	1 014 908	144 221	59.5	8 575	1 021 240	0	0	1 021 240	166	166	1 021 074	1 021 074	21 074	1 000 000	0	
	26	Mar	26Mar	158 668	23.33	1 000 000	1 158 668	1 000 000	1 079 334	149 497	52.4	7 831	1 150 837	0	0	1 150 837	194	194	1 150 643	1 150 643	150 643	1 000 000	0	
	26	Abr	26Abr	49 720	23.33	1 000 000	1 049 720	1 000 000	1 024 860	145 036	54.0	7 831	1 041 888	0	0	1 041 888	277	277	1 041 611	1 041 611	41 611	1 000 000	0	
	26	Mai	26Mai	10 180	23.33	1 000 000	1 010 180	1 000 000	1 005 090	143 417	109.5	15 707	994 473	0	0	994 473	277	277	994 196	994 196		994 196	0	
	26	Jun	26Jun	1 851	23.29	994 196	996 047	996 047	995 121	142 664	169.8	24 229	971 818	0	0	971 818	194	194	971 624	971 624		971 624	0	
	26	Jul	26Jul	62	23.15	971 624	971 686	971 686	971 655	141 046	218.1	30 760	940 926	0	0	940 926	83	83	940 843	940 843		940 843	0	
	26	Ago	26Ago	29	22.95	940 843	940 871	940 871	940 857	138 923	239.4	33 260	907 612	0	0	907 612	55	55	907 556	907 556		907 556	0	
	26	Set	26Set	7 684	22.73	907 556	915 240	915 240	911 398	136 892	119.4	16 345	898 895	0	0	898 895	14	14	898 881	898 881		898 881	0	
9 (1956/57)	27	Out	27Out	34 627	22.68	898 881	933 509	933 509	916 195	137 223	89.5	12 279	921 229	0	0	921 229	14	14	921 216	921 216		921 216	0	0
	27	Nov	27Nov	5 170	22.82	921 216	926 385	926 385	923 800	137 747	70.7	9 735	916 651	0	0	916 651	14	14	916 637	916 637		916 637	0	
	27	Dez	27Dez	9 718	22.79	916 637	926 355	926 355	921 496	137 588	44.3	6 097	920 257	0	0	920 257	97	97	920 160	920 160		920 160	0	
	27	Jan	27Jan	7 142	22.81	920 160	927 302	927 302	923 731	137 742	48.3	6 655	920 647	0	0	920 647	166	166	920 481	920 481		920 481	0	
	27	Fev	27Fev	10 465	22.82	920 481	930 946	930 946	925 713	137 879	32.6	4 501	926 444	0	0	926 444	166	166	926 278	926 278		926 278	0	
	27	Mar	27Mar	26 405	22.85	926 278	952 683	952 683	939 480	138 828	40.8	5 670	947 013	0	0	947 013	194	194	946 819	946 819		946 819	0	
	27	Abr	27Abr	10 338	22.99	946 819	957 157	957 157	951 988	139 690	93.6	13 077	944 080	0	0	944 080	277	277	943 803	943 803		943 803	0	
	27	Mai	27Mai	11 157	22.97	943 803	954 960	954 960	949 381	139 511	121.8	16 997	937 962	0	0	937 962	277	277	937 685	937 685		937 685	0	
	27	Jun	27Jun	1 563	22.93	937 685	939 248	939 248	938 467	138 758	172.5	23 942	915 307	0	0	915 307	194	194	915 113	915 113		915 113	0	
	27	Jul	27Jul	744	22.78	915 113	915 856	915 856	915 484	137 174	267.5	36 690	879 166	0	0	879 166	83	83	879 083	879 083		879 083	0	
	27	Ago	27Ago	200	22.55	879 083	879 284	879 284	879 183	134 671	223.9	30 158	849 125	0	0	849 125	55	55	849 070	849 070		849 070	0	
	27	Set	27Set	472	22.35	849 070	849 542	849 542	849 306	132 612	200.8	26 625	822 916	0	0	822 916	14	14	822 903	822 903		822 903	0	
10 (1957/58)	28	Out	28Out	8 308	22.19	822 903	831 211	831 211	827 057	131 078	99.1	12 993	818 218	0	0	818 218	14	14	818 205	818 205		818 205	0	0
	28	Nov	28Nov	13 049	22.16	818 205	831 253	831 253	824 729	130 918	74.2	9 712	821 541	0	0	821 541	14	14	821 527	821 527		821 527	0	
	28	Dez	28Dez	24 477	22.18	821 527	846 003	846 003	833 765	131 540	45.0	5 924	840 079	0	0	840 079	97	97	839 982	839 982		839 982	0	
	28	Jan	28Jan	96 080	22.30	839 982	936 062	936 062	888 022	135 281	51.0	6 900	929 163	0	0	929 163	166	166	928 996	928 996		928 996	0	
	28	Fev	28Fev	18 869	22.87	928 996	947 865	947 865	938 431	138 756	44.5	6 176	941 689	0	0	941 689	166	166	941 522	941 522				

Ano	Ano	Mês	Mês_aux	Afluência	Nível Albufeira	Vinicial (util)	Vfinal teorico	Vdisponivel	Auxiliar Volume médio	Area inundada p/ volume médio	Evaporação (mm)	Volume evaporado liquido	Volume teorico sobran_1	Volume para assegurar caudal ecologico	Volume fornecido para caudal ecologico	Volume teorico sobran_2	Volume a fornecer rega	Volume fornecido para rega	Volume teorico sobran_3	Volume final teorico	Volume descarregado	Volume final	Aux_garantia de fornecimento _rega+autocli smos	Aux
(-)	(-)	(-)	(-)	(m³)	(-)	(m³)	(m³)	(m³)		(m²)	(mm)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(-)	(-)
13 (1960/61)	31	Out	31Out	47 368	22.61	889 263	936 630	936 630	912 947	136 999	73.0	10 006	926 624	0	0	926 624	14	14	926 610	926 610		926 610	0	0
	31	Nov	31Nov	27 343	22.86	926 610	953 953	953 953	940 282	138 883	42.7	5 927	948 026	0	0	948 026	14	14	948 012	948 012		948 012	0	
	31	Dez	31Dez	26 194	22.99	948 012	974 206	974 206	961 109	140 319	57.1	8 012	966 194	0	0	966 194	97	97	966 097	966 097		966 097	0	
	31	Jan	31Jan	25 656	23.11	966 097	991 753	991 753	978 925	141 547	38.4	5 428	986 324	0	0	986 324	166	166	986 158	986 158		986 158	0	
	31	Fev	31Fev	9 237	23.24	986 158	995 395	995 395	990 776	142 364	31.4	4 470	990 924	0	0	990 924	166	166	990 758	990 758		990 758	0	
	31	Mar	31Mar	17 276	23.27	990 758	1 008 034	1 000 000	999 396	142 958	53.9	7 704	1 000 330	0	0	1 000 330	194	194	1 000 136	1 000 136	136	1 000 000	0	
	31	Abr	31Abr	13 020	23.33	1 000 000	1 013 020	1 000 000	1 006 510	143 533	72.3	10 374	1 002 646	0	0	1 002 646	277	277	1 002 369	1 002 369	2 369	1 000 000	0	
	31	Mai	31Mai	9 594	23.33	1 000 000	1 009 594	1 000 000	1 004 797	143 393	116.1	16 648	992 946	0	0	992 946	277	277	992 669	992 669		992 669	0	
	31	Jun	31Jun	933	23.28	992 669	993 602	993 602	993 135	142 527	162.4	23 147	970 455	0	0	970 455	194	194	970 261	970 261		970 261	0	
	31	Jul	31Jul		23.14	970 261	970 261	970 261	970 261	140 950	262.0	36 923	933 337	0	0	933 337	83	83	933 254	933 254		933 254	0	
	31	Ago	31Ago		22.90	933 254	933 254	933 254	933 254	138 399	223.2	30 896	902 358	0	0	902 358	55	55	902 302	902 302		902 302	0	
	31	Set	31Set	4 390	22.70	902 302	906 693	906 693	904 498	136 416	123.1	16 789	889 904	0	0	889 904	14	14	889 890	889 890		889 890	0	

Garantia fornecimento (%):	100.00
Anos com falhas:	0

