

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sistema	Nível às 7h (m)	Volume Operacional					Vazão x MLT ⁽⁴⁾					Vazão Retirada ETA		Retirada Total (m ³ /s)	
		às 7h (x10 ⁶ m ³)	atual (%)			var.dia	máximo (x10 ⁶ m ³)	afluente (m ³ /s)	descarregada (m ³ /s)	MLT (m ³ /s)	aflu./MLT (%)	aflu.máx.hist. (m ³ /s)	dia anterior (m ³ /s)		média mês (m ³ /s)
Cantareira	-	154,33	15,7	12,2	-13,6	0,0	982,07	13,49	1,52	30,20	44,7	99,90	13,55	13,33	15,07
Jaguari/Jacaréi	810,01	16,42	2,0	1,7	-20,7		808,04	7,04	0,50				Túneis (m ³ /s)		
Cachoeira	814,95	18,15	26,1				69,65	10,54	0,50				T-7 7,70		
Atibainha	782,53	115,79	120,3	57,8	12,3		96,25	8,40	0,50				T-6 6,50		
Paiva Castro	744,71	3,66	48,1				7,61	13,90	0,02				T-5 12,18		
Guarapiranga	735,08 ▲	130,76	76,4			0,2	171,19	18,30	0,00	13,00	140,7	27,00	15,32	15,53	15,32
Taquacetuba ⁽¹⁾	745,59							4,01 ⁽⁵⁾							
Capivari	742,02							1,43 ⁽⁵⁾							
Rio Grande	746,35 ▲	96,67	86,2			0,3	112,18	9,21	0,00	5,59	164,8	12,33	5,18	5,13	5,18 ⁽⁷⁾
Rio Claro	871,14 ▼	7,49	54,8			(0,3)	13,67	4,46	1,18 ⁽¹⁰⁾	3,37	132,3	1,98	3,47	4,05	3,47
Guarutuba								0,86							
Alto Tietê	▼	79,24	13,8			(0,1)	573,81	8,35 ⁽¹²⁾	5,85	16,00	52,2	35,97	12,58	12,77	14,36 ⁽⁸⁾
Ponte Nova	753,18	21,02	6,4				329,37	2,89	4,55				Túneis ⁽⁶⁾ (m ³ /s)		
Paraitinga	760,76	7,84	21,3				36,73	0,77	1,03				EEABB 5,44		
Biritiba	753,11	16,82	34,7				48,42	0,74	0,12				DB-J 5,44		
Jundiá	749,23	7,53	10,2				74,09	6,23	0,05				J-T 9,57		
Taiacupeba	742,80	26,03	30,6				85,20	12,68	0,10						
Alto Cotia⁽²⁾	-	9,59	58,1			0,0	16,50	1,21	0,06 ⁽¹¹⁾	1,10	109,7	2,64	1,15	1,22	1,21 ⁽⁹⁾
Pedro Beicht	916,36	9,59	58,1						0,78						
Graça	868,47								0,06						
Baixo Cotia⁽³⁾									2,33				0,42	0,91	2,75
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▲	478,08	25,6			0,0	1.869,42	55,01	10,94	69,26	79,4	179,82	51,76	53,02	57,36

⁽¹⁾ Billings - "braço" Taquacetuba (Nota: Referência de nível RN IGG)

⁽²⁾ Represa Pedro Beicht

⁽³⁾ Captação Rio Cotia

⁽⁴⁾ MLT = Média de Longo Termo

⁽⁵⁾ Revertida para a Represa Guarapiranga

⁽⁶⁾ Dique Biritiba para Jundiá / Jundiá para Taiacupeba

⁽⁷⁾ Retirada para Produção + Vertidas pelos Sifões

⁽⁸⁾ Retirada para Produção + Vertidas (PN+P+B+J+T) - EEAB Biritiba + AT7

⁽⁹⁾ Retirada para Produção + Vertida da Graça

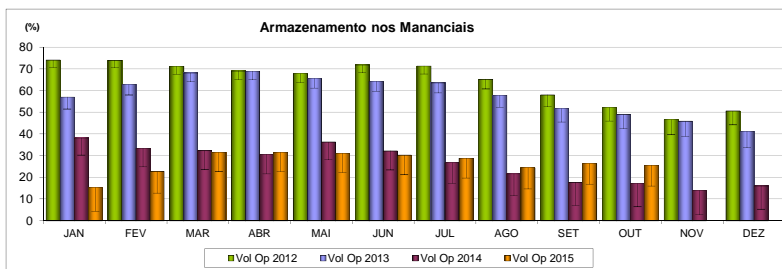
⁽¹⁰⁾ Descarga a Jusante do Km 76

⁽¹¹⁾ Descarga a Jusante da Cachoeira da Graça

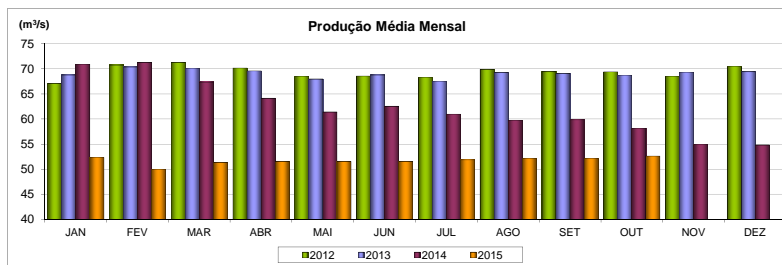
⁽¹²⁾ Afluentes (PN+P+B+J+T) + EEAB Biritiba + AT7 - Jusante (PN+P)

Vazão Afluente: Contribuições Naturais das Represas + Reversões (Guarapiranga: Taquacetuba + Capivari) / (Alto Tietê: EEAB Biritiba + Guarutuba) / (Rio Claro: Rio Claro + Guarutuba)

Pluviometria (mm)					
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	0,1	79,1	21,4	128,5	270,1
Guarapiranga	0,0	55,8	6,6	116,0	242,0
Rio Grande	1,0	59,2	17,6	136,3	391,6
Rio Claro	0,8	128,6	65,4	177,7	306,9
Alto Tietê	0,0	65,5	17,4	115,0	266,6
Cotia	0,2	77,4	18,9	116,8	244,8



Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA				
do dia anterior	98,0 %			
média do mês	99,1 %			
Produção do Dia Anterior				
Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendimento	Diferença Adu-Prod	
(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	
TOTAL	51,76	51,57	99,6	0,19



Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados sujeitos a alterações