

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 (m³/s)		
		às 7h (x10 ⁶ m³)	atual (%)			máximo (x10 ⁶ m³)	afluente (m³/s)	descarregada (m³/s)	MLT (m³/s)	aflu./MLT (%)	aflu.máx.hist. (m³/s)	dia anterior (m³/s)	média mês (m³/s)			
Cantareira	-	146,99	15,0	11,6	-14,3	0,0	982,07	18,03	4,02	25,20	71,5	117,40	12,54	13,27	16,56	
Jaguari/Jacaréi	810,64	22,95	2,8	2,3	-19,9		808,04	9,07	0,50				Túneis (m³/s)			
Cachoeira	813,98	12,37	17,8				69,65	15,06	2,50				T-7	12,29		
Atibainha	782,07	107,37	111,5	53,6	3,6		96,25	13,79	1,00				T-6	11,22		
Paiva Castro	744,76	3,87	50,9				7,61	10,11	0,02				T-5	6,50		
Guarapiranga	734,46 ▲	115,08	67,2			0,7	171,19	28,19	0,00	10,57	266,7	26,30	13,80	14,73	13,80	
Taquacetuba ⁽¹⁾	745,17							3,54 ⁽⁵⁾								
Capivari	741,32							1,43 ⁽⁵⁾								
Rio Grande	745,96 ▲	90,01	80,2			0,1	112,18	6,95	0,00	4,23	164,3	13,87	5,02	5,04	5,02 ⁽⁷⁾	
Rio Claro	871,38 ▼	7,80	57,0			(0,3)	13,67	3,64	0,72 ⁽¹⁰⁾	2,95	123,3	1,78	4,01	4,09	4,01	
Guarutuba								0,33								
Alto Tietê	▲	75,20	13,1			0,1	573,81	18,15 ⁽¹²⁾	4,99	13,10	138,6	37,43	11,00	11,44	12,06 ⁽⁸⁾	
Ponte Nova	753,10	20,27	6,2				329,37	5,10	4,08				Túneis ⁽⁶⁾ (m³/s)			
Paraitinga	758,88	4,06	11,0				36,73	1,45	0,64				EEAB	5,56		
Biritiba	753,08	16,66	34,4				48,42	1,98	0,12				DB-J	5,56		
Jundiá	749,51	10,31	13,9				74,09	7,46	0,05				J-T	8,57		
Taiapuê	742,59	23,91	28,1				85,20	14,55	0,10							
Alto Cotia ⁽²⁾	▲	8,63	52,3			0,4	16,50	1,97	0,06 ⁽¹¹⁾	0,96	205,5	2,55	1,02	0,94	1,08 ⁽⁹⁾	
Pedro Beicht	916,00	8,63	52,3						0,68							
Graça	868,45								0,06							
Baixo Cotia ⁽³⁾									2,96				0,83	0,83	3,79	
Rib. Estiva													0,09	0,10		
TOTAL	▲	443,72	23,7			0,1	1.869,42	76,92	12,75	57,01	134,9	199,33	48,30	50,44	56,30	

⁽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 Taiapuê

⁽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

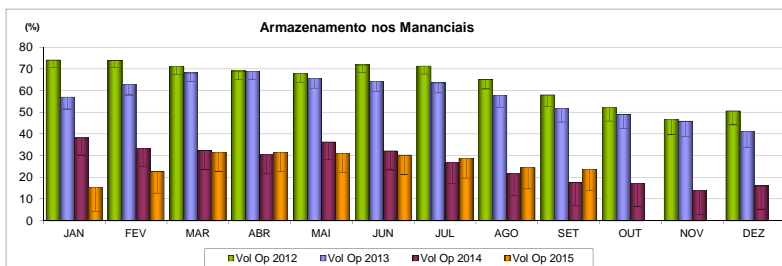
⁽¹⁰⁾ Descarga a Jusante do Km 76

⁽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	17,5	19,7	0,9	86,6	280,7
Guarapiranga	19,8	35,2	2,4	78,3	247,4
Rio Grande	17,2	35,2	13,3	96,9	234,5
Rio Claro	22,0	65,0	34,7	145,5	309,1
Alto Tietê	23,9	33,9	6,6	81,8	249,4
Cotia	19,4	31,4	7,0	84,7	215,1



Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA				
do dia anterior	99,0 %			
média do mês	99,3 %			
Produção do Dia Anterior				
Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendimento	Diferença Adu-Prod	
(m³/s)	(m³/s)	(%)	(m³/s)	
TOTAL	48,30	48,28	99,9	0,02

