

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 (%)	var.dia (%)	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 ▼		50,42	5,1	(0,1)	982,07	7,94	2,16	70,70	11,2	152,20	15,95	17,64	18,11
<i>Jaguari/Jacareí</i>	811,97	38,08	4,7		808,04	3,30	0,50				Túneis (m³/s)		
<i>Cachoeira</i>	812,64	4,86	7,0		69,65	14,64	1,14				T-7	14,00	
<i>Atibainha</i>	775,39	4,38	4,5		96,25	11,44	0,50				T-6	10,37	
<i>Paiva Castro</i>	744,46	2,62	34,5		7,61	16,79	0,02				T-5	13,86	
Guarapiranga 732,54 ▲		70,42	41,1	1,7	171,19	47,86	0,00	25,22	189,8	56,90	13,51	14,31	13,51
<i>Taquacetuba</i> ⁽¹⁾	743,30					3,10 ⁽⁵⁾							
<i>Capivari</i>	742,04					1,72 ⁽⁵⁾							
Rio Grande 745,46 ▲		81,88	73,0	1,3	112,18	21,52	0,00	9,54	225,6	23,69	5,13	5,10	5,13 ⁽⁷⁾
Rio Claro 867,37 ▲		3,73	27,3	0,2	13,67	2,98	3,95 ⁽¹⁰⁾	4,93	60,5	2,85	3,98	3,95	3,98
Alto Tietê -		59,41	10,4	0,0	573,81	11,73 ⁽¹²⁾	9,40	33,19	35,3	65,95	9,97	10,74	10,47 ⁽⁸⁾
<i>Ponte Nova</i>	753,99	28,68	8,7		329,37	9,94	8,08				Túneis ⁽⁶⁾ (m³/s)		
<i>Paraitinga</i>	761,39	9,33	25,4		36,73	0,48	1,05				EEABB	8,90	
<i>Biritiba</i>	749,52	1,59	3,3		48,42	0,92	0,12				DB-J	9,70	
<i>Jundiá</i>	748,54	1,07	1,4		74,09	9,98	0,05				J-T	8,89	
<i>Taiapuêba</i>	742,05	18,74	22,0		85,20	9,00	0,10						
Alto Cotia ⁽²⁾ -		4,72	28,6	0,0	16,50	0,84	0,06 ⁽¹¹⁾	3,30	25,5	4,45	0,79	0,76	0,84 ⁽⁹⁾
<i>Pedro Beicht</i>	914,23	4,72	28,6				0,43						
<i>Graça</i>	868,34						0,06						
Baixo Cotia ⁽³⁾							0,36				0,98	0,96	1,34
Rib. Estiva											0,08	0,08	
TOTAL ▲		270,59	14,5	0,2	1.869,42	92,88	15,93	146,88	63,2	306,04	50,39	53,54	53,39

⁽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⁾ EEAB Biritiba (Rio Tietê para Dique Biritiba) / Dique Biritiba para Jundiá / Jundiá para Taiapuêba

⁽⁷⁾ Retirada para Produção + Vertidas pelos Sifões

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

⁽⁹⁾ Retirada para Produção + Vertida da Graça

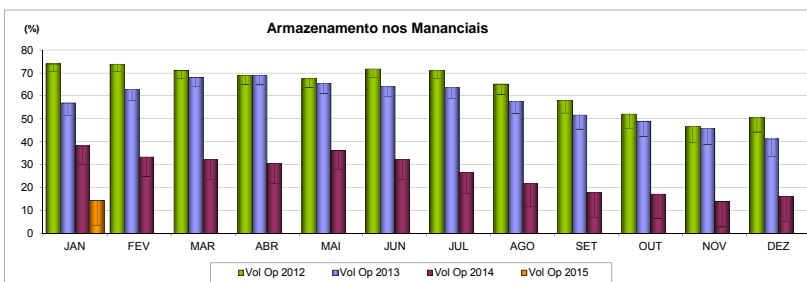
⁽¹⁰⁾ Descarga Km 76

⁽¹¹⁾ Descarga Graça

⁽¹²⁾ Afluentes (PN+P+B+J+T) - Reversões (Jund-Taiapuêba + Biritiba-Dique)

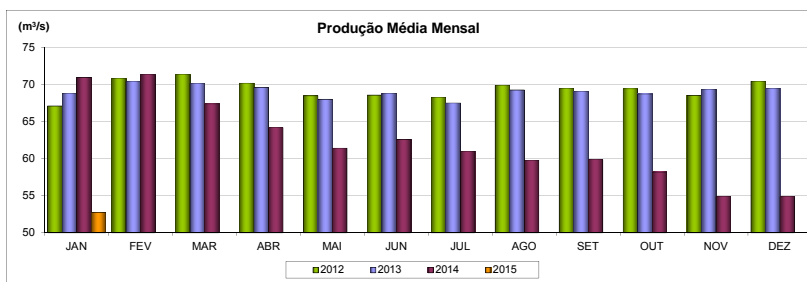
Vazão Afluente: Contribuições Naturais das Represas + Reversões (Guarapiranga: Taquacetuba + Capivari) / (Alto Tietê: EEAB Biritiba + Guaratuba) / (Rio Claro: Rio Claro + Guaratuba)

Pluviometria (mm)					
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	5,3	96,1	110,6	271,1	590,1
Guarapiranga	2,0	154,8	43,3	229,3	638,2
Rio Grande	5,6	191,4	67,8	251,5	557,6
Rio Claro	0,2	154,9	48,4	298,9	538,4
Alto Tietê	2,6	64,6	97,9	251,5	439,1
Cotia	0,2	71,0	75,8	232,0	539,4



Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA	
do dia anterior	97,0 %
média do mês	97,8 %

Produção do Dia Anterior				
Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendimento	Diferença Adu-Prod	
(m³/s)	(m³/s)	(%)	(m³/s)	
TOTAL	50,39	49,32	97,9	1,07



As fortes chuvas e raios do dia 22 danificaram o sensor que registra o nível da represa do Sistema Rio Claro. O problema só foi identificado no dia 23 e, no período da tarde, foi realizada manutenção. O sistema ficou inativo até o dia 24 a tarde. Hoje (25) os dados foram corrigidos e refletem a leitura do nível real do Sistema Rio Claro.