

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sistema	Nível às 7h (m)	Volume Operacional					Vazão x MLT <sup>(4)</sup>					Vazão Retirada ETA		Retirada Total (m <sup>3</sup> /s)	
		às 7h (x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	Índ. 1	Índ. 2	Índ. 3	var.dia (%)	máximo (x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	afluente (m <sup>3</sup> /s)	descarregada (m <sup>3</sup> /s)	MLT (m <sup>3</sup> /s)	aflu./MLT (%)	aflu.máx.hist. (m <sup>3</sup> /s)	dia anterior (m <sup>3</sup> /s)		média mês (m <sup>3</sup> /s)
<b>Cantareira</b>	-	197,41	20,1	15,5	-9,2	0,0	982,07	17,26	1,37	47,90	36,0	108,50	12,62	13,50	13,99
<i>Jaguari/Jacaréi</i>	816,02	95,10	11,8	9,6	-10,9		808,04	9,48	0,15				Túneis (m <sup>3</sup> /s)		
<i>Cachoeira</i>	814,03	12,66	18,2				69,65	17,30	0,80				T-7	14,92	
<i>Atibainha</i>	780,79	84,81	88,1	42,4	-19,9		96,25	17,88	0,40				T-6	15,83	
<i>Paiva Castro</i>	744,88	4,38	57,6				7,61	10,94	0,02				T-5	7,59	
<b>Guarapiranga</b>	735,49 ▲	141,37	82,6			0,2	171,19	17,97	0,00	13,64	131,7	30,81	14,95	15,07	14,95
<i>Taquacetuba<sup>(1)</sup></i>	745,16							3,33 <sup>(5)</sup>							
<i>Capivari</i>	742,06							1,43 <sup>(5)</sup>							
<b>Rio Grande</b>	746,96 ▲	107,66	96,0			0,2	112,18	7,29	0,00	5,46	133,4	12,17	4,98	5,09	4,98 <sup>(7)</sup>
<b>Rio Claro</b>	870,19 ▲	6,36	46,5			0,2	13,67	6,70	4,38 <sup>(10)</sup>	5,00	134,0	2,38	3,86	3,89	3,86
<i>Guaratuba</i>								0,52							
<b>Alto Tietê</b>	▲	128,48	22,4			0,1	573,81	17,54 <sup>(12)</sup>	5,83	20,45	85,8	48,39	12,44	12,20	12,93 <sup>(8)</sup>
<i>Ponte Nova</i>	753,42	23,17	7,0				329,37	5,67	3,53				Túneis <sup>(6)</sup> (m <sup>3</sup> /s)		
<i>Paraitinga</i>	761,39	9,33	25,4				36,73	1,74	2,03				EEABB	8,91	
<i>Biritiba</i>	752,99	16,18	33,4				48,42	1,96	0,12				DB-J	8,91	
<i>Jundiá</i>	753,47	58,72	79,2				74,09	14,44	0,05				J-T	11,07	
<i>Taiapuê</i>	742,30	21,08	24,7				85,20	13,05	0,10						
<b>Alto Cotia<sup>(2)</sup></b>	▲	10,84	65,7			0,4	16,50	1,49	0,06 <sup>(11)</sup>	1,57	94,6	2,56	0,75	0,77	0,80 <sup>(9)</sup>
<i>Pedro Beicht</i>	916,80	10,84	65,7						0,46						
<i>Graça</i>	868,40								0,06						
<b>Baixo Cotia<sup>(3)</sup></b>									1,47				1,02	0,98	2,49
<b>Rib. Estiva</b>													0,08	0,08	
<b>TOTAL</b>	▲	592,11	31,7			0,1	1.869,42	68,24	13,11	94,02	72,6	204,81	50,68	51,59	53,99

<sup>(1)</sup> Billings - "braço" Taquacetuba (Nota: Referência de nível RN IGG)

<sup>(2)</sup> Represa Pedro Beicht

<sup>(3)</sup> Captação Rio Cotia

<sup>(4)</sup> MLT = Média de Longo Termo

<sup>(5)</sup> Revertida para a Represa Guarapiranga

<sup>(6)</sup> Dique Biritiba para Jundiá / Jundiá para Taiapuê

<sup>(7)</sup> Retirada para Produção + Vertidas pelos Sifões

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

<sup>(9)</sup> Retirada para Produção + Vertida da Graça

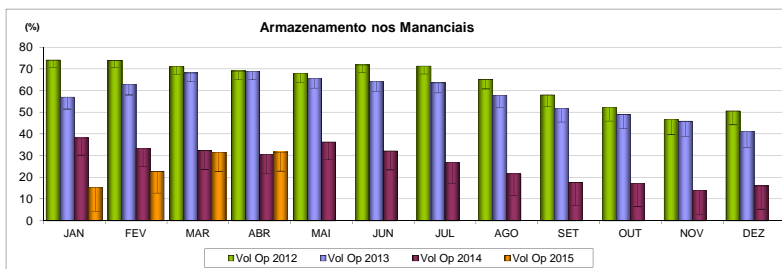
<sup>(10)</sup> Descarga a Jusante do Km 76

<sup>(11)</sup> Descarga a Jusante da Cachoeira da Graça

<sup>(12)</sup> 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 + Guaratuba) / (Rio Claro: Rio Claro + Guaratuba)

Pluviometria (mm)					
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
<b>Cantareira</b>	4,2	44,0	7,6	89,8	221,1
<b>Guarapiranga</b>	9,2	18,6	2,8	73,7	256,4
<b>Rio Grande</b>	9,8	60,2	9,9	106,0	230,3
<b>Rio Claro</b>	19,6	175,4	30,4	200,2	512,2
<b>Alto Tietê</b>	14,2	89,4	19,8	97,4	211,1
<b>Cotia</b>	10,6	30,2	8,5	81,1	189,3



Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA				
do dia anterior	100,0 %			
média do mês	99,6 %			
Produção do Dia Anterior				
Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendimento	Diferença Adu-Prod	
(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /s)	
<b>TOTAL</b>	50,68	50,51	99,6	0,18

