



## Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA

Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR

## Divisão de Gestão e Desenvolvimento Operacional de Recursos Hídricos Metropolitanos - MARG BOLETIM DOS MANANCIAIS

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sábado, 10 de Junho de 2017 Gerado às 08:51 hs de 10/06/2017

	Nível	Volume Operacional				afluente		Vazão afluente MLT		aflu./MLT	Afluência	Vazão Retirada ETA		Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo		descarregada ia diária	media mês	med hist mensal	mensal	máx.hist.mensal	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(%)	(%)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)
Cantareira	▼	667,10	67,9	(0,1)	982,07	18,90	0,60	28,28	35,00	80,8	181,50	25,35	24,72	25,95
Jaguari/Jacareí	839,57	600,35	74,3		808,04	10,44	0,25					Túneis	s (m³/s)	
Cachoeira	817,51	35,01	50,3		69,65	2,95	0,15					T-7	0,00	
Atibainha	783,44	29,01	30,1		96,25	16,80	0,10					T-6	15,14	
Paiva Castro	744,37	2,26	29,6		7,61	22,78	0,10					T-5	18,92	
Guarapiranga	735,76 -	148,44	86,7	0,0	171,19	14,27	0,00	21,34	11,34	188,2	40,30	14,27	13,38	14,27
Taquacetuba	747,04											EEAB-T	0,00	
Capivari	742,00											EEAB-C	0,00	
Rio Grande	746,68 ▼	102,53	91,4	(0,2)	112,18	2,44	0,00	6,40	3,76	170,1	12,39	4,53	4,47	4,53
												EEAB-P	0,00	
Rio Claro	875,14 -	13,94	102,0	0,0	13,67	2,71	0,04	2,98	3,44	86,5	1,59	3,99	3,98	4,03
												EEAB-G	0,48	
Alto Tietê	<b>A</b>	332,86	59,4	0,0	560,15	16,73	2,88	20,03	15,49	129,3	47,97	11,89	11,74	14,08
Ponte Nova	763,26	171,35	52,0		329,37	0,46	0,46					Transferên	icias (m³/s)	
Paraitinga	767,14	29,06	79,1		36,73	0,99	2,03					EEAB-B	5,56	
Biritiba	755,17	15,85	45,6		34,76	1,85	0,24					DB-J	5,56	
Jundiaí	753,95	65,74	88,7		74,09	7,56	0,05					J-T	2,34	
Taiaçupeba	744,91	50,86	59,7		85,20	8,92	0,10					RGG	0,00	
Alto Cotia	▼	16,76	101,6	(0,5)	16,50	2,66	2,23	3,21	1,42	226,0	4,29	1,30	1,27	3,53
Pedro Beicht	918,57	16,76	101,6				1,86							
Graça	859,59						2,23							
Baixo Cotia							5,81					0,95	0,94	6,76
Rib. Estiva												0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.281,63	69,1	(0,0)	1.855,8	57,71	11,57	82,24	70,45	81,92	288,04	62,36	60,57	73,15

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	0,9	41,3	0,0	61,1	240,7				
Guarapiranga	0,6	73,0	0,2	53,8	221,1				
Rio Grande	1,2	47,4	3,1	61,1	232,7				
Rio Claro	0,2	40,2	14,2	98,8	223,7				
Alto Tietê	0,1	44,6	3,2	56,9	218,9				
Cotia	3,4	72,8	3,4	59,1	253,9				

(%)	(Vol. útil armazenado / Vol. útil Total)											
80 - 70 -								•				
60							<u> </u>					
50 40												
30 -				ln III		_		_			-	
10			Н		ш	Ш						
0 -	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
				■Vol Op 20	14 ■Vol (	Op 2015	■Vol Op 2	2016 <b>■</b> Vol (	Op 2017			

indice de Regularidade do Abastecimento - IRA										
do dia anterior	100,0 %	5								
média do mês	99,2 %	S								
Produção do Dia Anterior										
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Diferença Adu-Prod							
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)							
TOTAL	62,36	62,02	0,34							

(m³/s) 75 70 65 60 JUN ■2015 JUL ■2016 **2014 2017** 

Houve uso das Reservas Técnicas no Cantareira de 15/5/14 a 27/12/15 que não estão contabilizadas acima

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões Sabesp - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.