



## 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, 30 de Julho de 2016 Gerado às 08:58 hs de 30/07/2016

	Nível	Volume Operacional						Vazão x MLT					Vazão Re	Retirada	
Sistema	às 7h	às 7h	at	tual (%)	)	var.dia	máximo	afluente	descarregada	MLT	aflu./MLT	aflu.máx.hist.	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	Índ. 1	Índ. 2	Índ. 3	(%)	$(x10^6 m^3)$	(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	•	747,80	76,1	58,9	46,9	(0,1)	982,07	14,86	0,42	28,30	52,5	87,40	22,43	21,96	22,85
Jaguari/Jacareí	834,41	574,44	71,1	57,9	48,4		808,04	10,07	0,20				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,52	28,20	40,5		40,5		69,65	15,35	0,20				T-7	14,17	
Atibainha	783,90	141,86	147,4	70,9	39,4		96,25	19,74	0,00				T-6	18,25	
Paiva Castro	744,50	2,79	36,6		36,6		7,61	21,86	0,02				T-5	19,74	
Guarapiranga	735,60 ▼	144,24			84,3	(0,3)	171,19	7,72	0,00	11,63	66,4	19,40	13,77	13,86	13,77
Taquacetuba	746,60							0,00							
Capivari	740,43							1,43							
Rio Grande	745,81 -	87,53			78,0	0,0	112,18	4,87	0,00	2,86	170,1	7,75	4,87	5,02	4,87
Rio Claro	873,89 ▼	11,61			84,9	(0,4)	13,67	1,95	0,98	3,15	62,0	1,35	3,25	3,98	4,23
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	▼	253,64			44,2	(0,1)	573,81	6,70	2,25	14,04	47,7	28,07	11,42	11,41	13,77
Ponte Nova	758,77	90,48			27,5		329,37	2,16	0,35				Transferêr	ncias (m³/s)	
Paraitinga	768,47	35,40			96,4		36,73	0,93	1,51				EEABB	0,00	
Biritiba	755,44	31,42		-	64,9		48,42	0,37	0,24				DB-J	0,13	
Jundiaí	753,68	61,76			83,4		74,09	0,47	0,05				J-T	2,11	
Taiaçupeba	743,59	34,58		_	40,6		85,20	4,91	0,10				RGG	0,30	
Alto Cotia	-	16,20			98,2	0,0	16,50	1,31	0,14	1,32	99,5	1,89	1,17	1,26	1,31
Pedro Beicht	918,42	16,20			98,2				0,90						
Graça	868,52			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					0,14						
Baixo Cotia									0,81				0,98	0,97	1,79
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.261,01	67,5			(0,0)	1.869,42	37,41	4,60	61,30	61,0	145,86	57,98	58,54	62,60

Pluviometria (mm)										
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.					
Cantareira	0,0	5,9	0,4	49,8	171,2					
Guarapiranga	0,0	10,4	0,0	42,5	216,2					
Rio Grande	0,0	8,8	0,2	56,7	191,2					
Rio Claro	0,0	11,2	9,2	94,4	269,5					
Alto Tietê	0,0	6,8	2,5	49,3	196,3					
Cotia	0,0	15,6	2,2	53,9	187,6					

8	(%)												
1	0 -		1										
6			Ι.	Н				ln II,		_			
4	io -										1		
3		Ш							l_	١.	١.,		ш
1	0 -			ш		ш	ш			Ш	ш		
	0		554		400				400	OFT	OUT	NOV	057
		JAN	FEV	MAR	ABR  Wol Op 2013	MAI	JUN Op 2014	JUL Vol Op 2015	AGO Vol O	SET p 2016	OUT	NOV	DEZ

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA											
do dia anterior	100,0 %										
média do mês	99,9 %										
Produção do Dia Anterior											
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod							
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m³/s)							
TOTAL	57,98	57,90	99,9	0,08							

Produção Média Mensal 75 70 65 60 ■2014 **2**013

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.