



## 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.

Domingo, 30 de Outubro de 2016 Gerado às 08:58 hs de 30/10/2016

	Nível		Vo	lume	Operac	ional			Va	izão x MLT			Vazão Re	tirada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	а	itual (%)	)	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 <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)
Cantareira	▼	711,47	72,4	56,0	43,2	(0,1)	982,07	17,03	1,52	30,10	56,6	99,90	24,41	23,26	25,93
Jaguari/Jacareí	833,48	540,45	66,9	54,5	44,2		808,04	11,21	0,50				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	815,35	20,63	29,6		29,6		69,65	17,65	0,50				T-7	14,87	
Atibainha	784,19	147,57	153,3	73,7	45,3		96,25	15,49	0,50				T-6	14,25	
Paiva Castro	744,40	2,38	31,3		31,3		7,61	21,37	0,02				T-5	19,57	
Guarapiranga	734,83 ▼	124,38			72,7	(0,1)	171,19	11,92	0,00	13,08	91,2	27,00	14,86	14,03	14,86
Taquacetuba	746,07							4,09							
Capivari	741,44							1,36							
Rio Grande	745,92 ▲	89,35			79,6	0,1	112,18	6,95	0,00	5,59	124,4	12,33	5,03	4,85	5,03
Rio Claro	872,32 ▼	9,09			66,5	(0,5)	13,67	2,67	1,20	3,42	78,1	1,98	3,98	3,89	5,19
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	▼	226,63			39,5	(0,1)	573,81	7,57	3,55	15,82	47,8	35,97	11,55	11,16	13,71
Ponte Nova	759,55	103,03			31,3		329,37	2,43	0,52				Transferêr	ncias (m³/s)	
Paraitinga	766,93	28,12			76,6		36,73	0,59	2,64				EEABB	2,31	
Biritiba	753,53	19,15			39,5		48,42	0,04	0,24				DB-J	3,43	
Jundiaí	752,64	47,16			63,6		74,09	3,93	0,05				J-T	8,56	
Taiaçupeba	743,10	29,17			34,2		85,20	11,65	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	•	14,51			88,0	(0,2)	16,50	0,89	0,06	1,10	80,6	2,64	1,23	1,24	1,29
Pedro Beicht	917,95	14,51			88,0				0,96						
Graça	868,42	-							0,06						
Baixo Cotia									0,64				0,99	0,91	1,63
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.175,44	62,9			(0,1)	1.869,42	47,03	6,97	69,11	68,0	179,82	62,13	59,42	67,63

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	0,0	175,3	25,1	128,2	210,9				
Guarapiranga	0,0	56,6	6,6	115,7	242,0				
Rio Grande	0,0	74,0	17,6	135,4	391,6				
Rio Claro	0,6	119,2	65,4	177,6	306,9				
Alto Tietê	0,0	122,3	20,1	114,5	230,1				
Cotia	0,8	120,4	18,9	116,3	244,8				

(%)	Armazenamento nos Mananciais											
70 -												
60 -		Ι.	Н	ıllı 📶	П		ln II	.	_ 1			
50 - 40 -	L											
30 -	Ш					In					ш	ш
20 -		Ш	ш		Ш	Ш			ш	ш		Н
0 -												
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
				■Vol Op 2013 ■Vol Op 2014		■Vol Op 2015 ■Vol Op 2016		2016				

do dia anterior	99,0 %			
média do mês	99,8 %			
		Produção do	Dia Ante	rior
	Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença
	Aduzida	Produzida	mento	Adu-Prod
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /s)
TOTAL	62,13	61,31	98,7	0,83

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

Produção Média Mensal 75 70 65 60 45 ■2014 **2**013

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.