



## 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, 29 de Outubro de 2016 Gerado às 08:33 hs de 29/10/2016

	Nível		Volu	me Opera	cional			Va	zão x MLT			Vazão Ret	irada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	atu	al (%)	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 Ín	d. 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	▼	712,16	72,5	56,1 43,2	(0,1)	982,07	20,64	1,52	30,10	68,6	99,90	24,15	23,22	25,67
Jaguari/Jacareí	833,49	540,81	66,9	54,5 44,2		808,04	11,16	0,50				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	815,31	20,38	29,3	29,3		69,65	15,14	0,50				T-7	10,66	
Atibainha	784,21	147,96	153,7	73,9 45,7		96,25	15,55	0,50				T-6	13,19	
Paiva Castro	744,45	2,58	33,9	33,9		7,61	22,28	0,02				T-5	19,64	
Guarapiranga	734,84 -	124,63		72,8	0,0	171,19	14,14	0,00	13,08	108,1	27,00	14,14	14,00	14,14
Taquacetuba	746,06						3,90							
Capivari	741,65						1,26							
Rio Grande	745,91 ▲	89,18		79,5	0,2	112,18	6,86	0,00	5,59	122,7	12,33	4,93	4,84	4,93
Rio Claro	872,36 ▼	9,15		67,0	(0,4)	13,67	3,12	2,20	3,42	91,3	1,98	3,99	3,89	6,19
Guaratuba							0,48							
Alto Tietê	-	227,16		39,6	0,0	573,81	9,61	3,55	15,82	60,8	35,97	11,00	11,15	13,04
Ponte Nova	759,54	102,86		31,2		329,37	2,43	0,52				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	766,97	28,30		77,0		36,73	1,10	2,64				EEABB	2,66	
Biritiba	753,55	19,26		39,8	-	48,42	0,65	0,24				DB-J	3,73	
Jundiaí	752,67	47,56		64,2	-	74,09	5,54	0,05				J-T	8,62	
Taiaçupeba	743,10	29,17		34,2	-	85,20	11,10	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	▼	14,55		88,2	(0,2)	16,50	0,90	0,06	1,10	82,2	2,64	1,25	1,24	1,31
Pedro Beicht	917,96	14,55		88,2				0,82						
Graça	868,46				-			0,06						
Baixo Cotia								0,84				0,88	0,90	1,72
Rib. Estiva												0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.176,83	63,0		(0,0)	1.869,42	55,27	8,17	69,11	80,0	179,82	60,42	59,33	66,99

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	0,2	74,0	17,6	135,4	391,6				
Rio Claro	0,6	118,6	65,4	177,6	306,9				
Alto Tietê	0,0	122,3	20,1	114,5	230,1				
Cotia	0,0	119,6	18,9	116,3	244,8				

(%) 80												
70												
60												
50 40												
30												н
20 10			ш		ш	ш			н	ш		ш
0												
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
				■Vol Op 2013	■Vol 0	Op 2014	■Vol Op 2015	■Vol O	p 2016			

do dia anterior	100,0 %			
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	60,42	59,55	98,6	0,87

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.