

## DIRETORIA METROPOLITANA - M

## 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.

Sexta-feira, 04 de Novembro de 2016 Gerado às 08:46 hs de 04/11/2016

	Nível		Vo	olume O	)perac	ional			Va	azão x MLT			Vazão Ret	irada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	a	atual (%)		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	-	708,07	72,1	55,8	42,8	0,0	982,07	19,62	1,52	34,40	57,0	96,80	21,69	22,11	23,21
Jaguari/Jacareí	833,41	537,94	66,6	54,3	43,9		808,04	10,40	0,50				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	815,45	21,25	30,5		30,5		69,65	16,96	0,50				T-7	14,05	
Atibainha	784,09	145,59	151,3	72,7	43,3		96,25	18,27	0,50				T-6	15,73	
Paiva Castro	744,51	2,83	37,2		37,2		7,61	21,54	0,02				T-5	17,77	
Guarapiranga	734,81 ▲	123,87			72,4	0,2	171,19	17,75	0,00	13,59	130,6	25,50	14,81	14,46	14,81
Taquacetuba	746,08							3,33							
Capivari	741,28							1,43							
Rio Grande	745,97 ▲	90,18			80,4	0,5	112,18	10,63	0,00	5,68	187,1	17,44	4,83	4,89	4,83
Rio Claro	872,16 ▲	8,86			64,8	0,6	13,67	4,28	0,22	3,68	116,3	1,77	3,77	3,78	3,99
Guaratuba								0,00							
Alto Tietê	-	223,86			39,0	0,0	573,81	13,80	4,12	16,52	83,6	37,16	12,35	13,16	14,22
Ponte Nova	759,56	103,19			31,3		329,37	2,48	0,57				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	766,74	27,29		_	74,3		36,73	1,15	3,16				EEABB	2,89	
Biritiba	753,49	18,92		_	39,1		48,42	1,20	0,24				DB-J	3,85	
Jundiaí	752,54	45,82		_	61,8		74,09	7,06	0,05				J-T	8,56	
Taiaçupeba	743,05	28,64		_	33,6		85,20	13,68	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	<b>A</b>	14,44			87,6	0,5	16,50	2,29	0,24	1,28	178,7	3,37	1,24	1,24	1,49
Pedro Beicht	917,93	14,44			87,6				0,91						
Graça	868,52	-		_					0,24						
Baixo Cotia									1,75				0,94	0,96	2,69
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	<b>A</b>	1.169,29	62,5			0,0	1.869,42	68,37	7,85	75,15	91,0	182,04	59,72	60,69	65,24

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	7,9	24,2	68,4	161,3	253,5				
Guarapiranga	10,6	16,8	19,6	125,1	290,4				
Rio Grande	26,8	30,8	47,4	140,8	473,6				
Rio Claro	9,4	18,8	80,8	196,5	514,1				
Alto Tietê	4,3	11,4	38,0	130,7	270,8				
Cotia	9,8	19,2	64,4	170,2	304,3				

	(%) 80 -				Armaz	enamer	nto nos N	Mananciais					
-	70 - 60 - 50 -												
-	30 - 20 - 10 -												
-	0 1	JAN	FEV	MAR	ABR  Wol Op 2013	MAI	JUN Op 2014	JUL IVol Op 2015	AGO Vol O	SET	OUT	NOV	DEZ

do dia anterior	100,0 %								
média do mês	100,0 %								
Produção do Dia Anterior									
	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	59,72	58,86	98,6	0,86					

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

Produção Média Mensal 75 ■2013 ■2014 **2**016

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.