



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.

Quinta-feira, 03 de Novembro de 2016 Gerado às 08:49 hs de 03/11/2016

	Nível	Volume Operacional					Vazão x MLT					Vazão Re	Retirada		
Sistema	às 7h	às 7h	a	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 <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	▼	708,35	72,1	55,8	42,9	(0,1)	982,07	16,92	1,52	34,40	49,2	96,80	21,54	22,32	23,06
Jaguari/Jacareí	833,42	538,30	66,6	54,3	43,9		808,04	10,41	0,50				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	815,44	21,19	30,4		30,4		69,65	17,17	0,50				T-7	14,06	
Atibainha	784,09	145,59	151,3	72,7	43,3		96,25	16,11	0,50				T-6	15,21	
Paiva Castro	744,52	2,87	37,7		37,7		7,61	20,85	0,02				T-5	18,35	
Guarapiranga	734,80 ▼	123,62			72,2	(0,2)	171,19	11,28	0,00	13,59	83,0	25,50	14,22	14,28	14,22
Taquacetuba	746,04							3,92							
Capivari	740,38							1,43							
Rio Grande	745,94 ▼	89,68			79,9	(0,2)	112,18	2,94	0,00	5,68	51,8	17,44	4,87	4,93	4,87
Rio Claro	872,10 ▼	8,78			64,2	(0,5)	13,67	2,61	0,25	3,68	70,8	1,77	3,65	3,82	3,90
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	▼	223,90			39,0	(0,1)	573,81	9,37	4,01	16,52	56,7	37,16	13,66	13,56	15,94
Ponte Nova	759,55	103,03			31,3		329,37	0,56	0,56				Transferêr	icias (m³/s)	
Paraitinga	766,78	27,46			74,8		36,73	2,05	3,06				EEABB	2,89	
Biritiba	753,49	18,92			39,1		48,42	1,46	0,24				DB-J	4,11	
Jundiaí	752,55	45,95			62,0		74,09	5,51	0,05				J-T	8,56	
Taiaçupeba	743,04	28,53			33,5		85,20	11,30	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	-	14,38	***************************************		87,1	0,0	16,50	1,30	0,06	1,28	101,2	3,37	1,24	1,24	1,30
Pedro Beicht	917,91	14,38			87,1				1,01						
Graça	868,48								0,06						
Baixo Cotia									0,81				0,97	0,97	1,78
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.168,70	62,5			(0,1)	1.869,42	44,42	6,65	75,15	59,1	182,04	60,23	61,20	65,06

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

(%) 80 -												
70 -		i										
60								_				
50 - 40 -	L										<b>. I</b>	
30 -		ln l										
20 -			ш		ш					ш		
0 -												
	JAN	FEV	MAR	ABR  Wol Op 2013	MAI	JUN Op 2014	JUL Vol Op 2015	AGO Vol 0	SET n 2016	OUT	NOV	DEZ

do dia anterior	100,0 %			
média do mês	100,0 %			
		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	60,23	59,85	99,4	0,38

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.