



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.

Terça-feira, 11 de Outubro de 2016 Gerado às 08:43 hs de 11/10/2016

	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 ⁶ m ³)	Índ. 1	ĺnd. 2	Índ. 3	(%)	(x10 ⁶ m ³)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)
Cantareira	▼	702,56	71,5	55,3	42,3	(0,2)	982,07	9,77	2,52	30,10	32,4	99,90	22,91	22,77	25,43
Jaguari/Jacareí	833,32	534,72	66,2	53,9	43,5		808,04	5,78	0,50				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	814,51	15,49	22,2		22,2		69,65	19,21	1,50				T-7	18,10	
Atibainha	784,27	149,15	155,0	74,5	47,0		96,25	16,09	0,50				T-6	14,95	
Paiva Castro	744,48	2,71	35,6		35,6		7,61	20,78	0,02				T-5	19,04	
Guarapiranga	734,83 ▼	124,38			72,7	(0,1)	171,19	10,56	0,00	13,08	80,7	27,00	13,50	13,55	13,50
Taquacetuba	746,27							4,11							
Capivari	740,80							1,43							
Rio Grande	745,68 ▼	85,41			76,1	(0,2)	112,18	5,66	0,00	5,59	101,3	12,33	4,74	4,88	7,54
Rio Claro	872,36 ▼	9,15			67,0	(0,6)	13,67	2,17	0,30	3,42	63,3	1,98	4,06	3,71	4,36
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	▼	217,87			38,0	(0,1)	573,81	6,12	3,26	15,82	38,7	35,97	10,52	11,23	13,65
Ponte Nova	759,25	98,13			29,8		329,37	0,52	0,52				Transferêr	ncias (m³/s)	
Paraitinga	767,00	28,43			77,4		36,73	0,89	1,40				EEABB	0,35	
Biritiba	753,60	19,55		Ī	40,4		48,42	0,19	0,24				DB-J	2,30	
Jundiaí	752,94	51,25			69,2		74,09	2,79	0,50				J-T	9,49	
Taiaçupeba	742,24	20,51			24,1		85,20	13,31	0,60				RGG	3,17	
Alto Cotia	•	14,72			89,2	(0,3)	16,50	0,89	0,06	1,10	80,6	2,64	1,24	1,24	1,29
Pedro Beicht	918,01	14,72			89,2				0,96						
Graça	868,46								0,06						
Baixo Cotia									0,41				0,96	0,96	1,37
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.154,09	61,7			(0,2)	1.869,42	35,17	6,55	69,11	50,9	179,82	58,01	58,41	67,14

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	0,0	27,4	25,1	128,2	210,9				
Guarapiranga	0,0	14,6	6,6	115,7	242,0				
Rio Grande	0,2	20,4	17,6	135,4	391,6				
Rio Claro	0,0	27,8	65,4	177,6	306,9				
Alto Tietê	0,0	16,9	20,1	114,5	230,1				
Cotia	0,2	29,6	18,9	116,3	244,8				

(% 80	6)	Armazenamento nos Mananciais										
70												
60		I _										
50 40												
30		ln I				Ш						Ш
20 10			ш		ш	ш			н	н	Ш	ш
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								

do dia anterior	100,0 %	1							
média do mês	99,9 %	ı							
		Draduaão de	Dia Anto	rior					
	Produção do Dia Anterior								
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod					
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)					
TOTAL	58,01	57,22	98,6	0,79					

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

(m²/s) Produção Média Mensal

75
70
65
60
45
40
JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

182013 182014 182015 182016

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.