



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, 23 de Setembro de 2016 Gerado às 08:49 hs de 23/09/2016

	Nível		Vo	lume	Operac	ional			Va	zão x MLT			Vazão Ret	irada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	ā	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	▼	722,37	73,6	56,9	44,3	(0,1)	982,07	12,54	2,02	25,20	49,8	117,40	23,33	22,92	25,35
Jaguari/Jacareí	833,75	550,20	68,1	55,5	45,4		808,04	7,20	0,30				Túneis	(m <sup>3</sup> /s)	
Cachoeira	814,89	17,78	25,5		25,5		69,65	13,01	1,50				T-7	11,10	
Atibainha	784,36	150,94	156,8	75,4	48,8		96,25	20,74	0,20				T-6	19,30	
Paiva Castro	744,54	2,95	38,8		38,8		7,61	20,23	0,02				T-5	18,23	
Guarapiranga	734,94 ▼	127,18			74,3	(0,3)	171,19	7,93	0,00	11,17	71,0	26,30	13,84	13,55	13,84
Taquacetuba	746,35							0,00							
Capivari	741,66							1,22							
Rio Grande	745,70 ▼	85,73		***************	76,4	(0,2)	112,18	5,56	0,00	4,26	130,6	13,87	4,81	4,85	7,44
Rio Claro	872,86 ▼	9,91			72,5	(0,5)	13,67	2,13	0,37	3,03	70,4	1,78	3,10	3,09	3,47
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	-	227,68			39,7	0,0	573,81	10,52	2,61	13,34	78,9	37,43	11,31	12,33	13,98
Ponte Nova	759,22	97,64			29,6		329,37	2,19	0,32				Transferên	icias (m³/s)	
Paraitinga	767,18	29,24		_	79,6		36,73	0,88	1,40				EEABB	2,52	
Biritiba	754,11	22,58			46,6		48,42	0,13	0,24				DB-J	3,83	
Jundiaí	753,42	58,00		_	78,3		74,09	4,52	0,05				J-T	11,11	
Taiaçupeba	742,21	20,23			23,7		85,20	15,17	0,60				RGG	2,93	
Alto Cotia	▼	15,36			93,1	(0,2)	16,50	0,88	0,06	1,03	85,9	2,55	1,24	1,27	1,30
Pedro Beicht	918,19	15,36			93,1				0,98						
Graça	868,49								0,06						
Baixo Cotia									0,53				0,95	0,97	1,48
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.188,23	63,6			(0,1)	1.869,42	39,58	5,59	58,03	68,2	199,33	58,66	59,06	66,86

		Pluviome	tria (mm)		
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	0,1	37,7	0,9	88,4	280,7
Guarapiranga	0,0	27,6	2,4	79,4	247,4
Rio Grande	0,2	33,6	13,3	98,3	234,5
Rio Claro	0,0	31,4	34,7	147,4	309,1
Alto Tietê	0,0	24,7	7,0	83,6	245,1
Cotia	0,0	19,8	7,0	86,6	215,1

(%) 80												
70												
60			1				lo II.	.				
50 -											I	_
30									<u> </u>		II	ш
20	ш		ш	ш	ш	Ш		m	ы		Ш	ш
10	ш		ш	ш	ш	Ш		ш	ш	ш	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 C	p 2016			

indice de Regulai idade do Abastecimento - IRA											
do dia anterior	100,0 %	5									
média do mês	99,9 %										
Produção do Dia Anterior											
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod							
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m³/s)							
TOTAL	58,66	58,57	99,8	0,09							

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.