

## 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.

Terça-feira, 16 de Agosto de 2016 Gerado às 08:45 hs de 16/08/2016

	Nível		Vo	olume 0	)perac	ional			Vā	azão x MLT			Vazão Re	tirada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	ā	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 Í	Índ. 3	(%)	$(x10^6 m^3)$	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	$(m^3/s)$	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)
Cantareira	•	737,73	75,1	58,1	45,8	(0,1)	982,07	16,67	0,42	24,00	69,5	69,50	22,40	22,70	22,82
Jaguari/Jacareí	834,14	564,45	69,9	56,9	47,1		808,04	9,23	0,20				Túneis	s (m³/s)	
Cachoeira	816,31	26,80	38,5		38,5		69,65	19,30	0,20				T-7	17,55	
Atibainha	783,97	143,23	148,8	71,5	40,8		96,25	20,75	0,00				T-6	19,10	
Paiva Castro	744,51	2,83	37,2		37,2		7,61	22,52	0,02				T-5	18,48	
Guarapiranga	735,27 ▼	135,66			79,2	(0,3)	171,19	7,83	0,00	8,61	90,9	15,50	13,82	13,49	13,82
Taquacetuba	746,45							0,00							
Capivari	740,55							0,00							
Rio Grande	745,85 -	88,19			78,6	0,0	112,18	6,48	0,00	2,65	244,6	7,83	4,69	4,81	6,48
Rio Claro	873,47 ▼	10,89			79,7	(0,4)	13,67	1,98	0,22	2,83	69,9	1,21	3,04	3,08	3,26
Guaratuba								0,43							
Alto Tietê	_	240,77			42,0	(0,1)	573,81	4,92	2,71	11,03	44,6	27,00	12,40	12,09	14,44
Ponte Nova	758,84	91,58			27,8		329,37	0,43	0,43				Transferêr	ncias (m³/s)	
Paraitinga	768,26	34,35			93,5		36,73	0,74	1,89				EEABB	0,81	
Biritiba	755,26	30,14			62,2	•	48,42	0,39	0,24				DB-J	5,86	
Jundiaí	753,60	60,59			81,8	•	74,09	6,06	0,05				J-T	6,01	
Taiaçupeba	742,61	24,11			28,3	•	85,20	9,03	0,10				RGG	2,09	
Alto Cotia	-	15,79			95,7	0,0	16,50	1,33	0,06	0,86	154,1	1,49	1,27	1,27	1,33
Pedro Beicht	918,31	15,79			95,7				0,93						
Graça	868,48								0,06						
Baixo Cotia									1,05				0,94	0,96	1,99
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL		1.229,03	65,7			(0,2)	1.869,42	39,20	4,46	49,98	78,4	122,53	58,64	58,49	64,14

		Pluviome	tria (mm)	)	
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	4,3	4,4	0,0	34,3	147,9
Guarapiranga	0,0	0,6	0,0	39,7	149,0
Rio Grande	3,0	7,0	2,6	48,3	184,9
Rio Claro	0,6	24,0	19,0	95,1	254,0
Alto Tietê	1,2	2,4	1,2	36,3	122,3
Cotia	1,8	2,4	0,0	36,7	137,4

(%)			Armaz	enamen	to nos N	Mananciais					
80											
70				_							
60		11-11									
50 -			ш	ш		╙					
40 -			ш			ш	_	-	-	-	п.
30 -								-	-		Н
20 -					ш						ш
10					ш		ш				
0											
JA	N FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
			■Vol Op 2013	■Vol 0	Op 2014	■Vol Op 2015	■Vol C	p 2016			

do dia anterior	100,0 %	5		
média do mês	100,0 %	S		
		Dia Anterio	•	
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /s)
TOTAL	E0 ( 4	F0 14	00.1	0.50

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

(m<sup>3</sup>/s) Produção Média Mensal

75

70

65

60

55

45

JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

82013 82014 82015 82016

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.