



Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA

Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR

${\bf Divisão} \ {\bf de} \ {\bf Gestão} \ {\bf e} \ {\bf Desenvolvimento} \ {\bf Operacional} \ {\bf de} \ {\bf Recursos} \ {\bf H\'idricos} \ {\bf Metropolitanos} \ {\bf -MARG}$

BOLETIM DOS MANANCIAIS

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Sábado, 14 de Maio de 2016 Gerado às 08:31 hs de 14/05/2016

	Nível		Vo	lume	Operaci	ional			Va	izão x MLT			Vazão Ret	irada ETA	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 ⁶ m ³)	Índ. 1	Índ. 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	_	637,13	64,9	50,2	35,6	0,0	982,07	18,50	0,42	37,70	49,1	98,40	22,45	22,90	22,87
Jaguari/Jacareí	831,01	455,66	56,4	46,0	33,7		808,04	11,07	0,20				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,06	25,16	36,1		36,1		69,65	20,72	0,20				T-7	18,45	
Atibainha	784,46	152,94	158,9	76,4	50,9		96,25	17,28	0,00				T-6	16,00	
Paiva Castro	744,52	2,87	37,7		37,7		7,61	23,48	0,02				T-5	19,60	
Guarapiranga	735,09 ▼	131,02			76,5	(0,2)	171,19	10,32	0,00	10,94	94,4	22,10	13,30	13,65	13,30
Taquacetuba	746,39							2,33							
Capivari	740,34							0,82							
Rio Grande	745,75 ▼	86,54			77,1	(0,6)	112,18	0,30	0,00	3,89	7,8	11,03	5,08	5,07	7,88
Rio Claro	874,62 ▼	12,93			94,6	(0,2)	13,67	2,77	0,31	4,16	66,5	2,06	4,06	4,06	4,37
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	-	222,38			38,8	0,0	573,81	6,51	1,02	16,37	39,8	39,73	10,97	11,29	12,48
Ponte Nova	757,57	72,48			22,0		329,37	0,45	0,45				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	767,92	32,69			89,0		36,73	0,86	0,30				EEABB	0,00	
Biritiba	753,84	20,95			43,3		48,42	0,10	0,12				DB-J	1,35	
Jundiaí	753,62	60,88			82,2		74,09	1,87	0,05				J-T	3,50	
Taiaçupeba	743,66	35,38			41,5		85,20	7,60	0,10				RGG	3,10	
Alto Cotia	•	15,65			94,9	(0,2)	16,50	0,91	0,06	1,24	73,3	2,18	1,27	1,27	1,33
Pedro Beicht	918,27	15,65			94,9				0,98						
Graça	868,48								0,06						
Baixo Cotia									0,72				0,98	0,97	1,70
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.105,66	59,1			(0,1)	1.869,42	39,32	2,53	74,30	52,9	175,50	58,19	59,29	63,92

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	0,0	1,1	10,1	78,2	254,2				
Guarapiranga	0,6	1,4	3,0	59,6	253,3				
Rio Grande	0,4	3,4	9,8	78,9	233,6				
Rio Claro	1,6	10,8	18,4	134,8	279,5				
Alto Tietê	0,2	2,4	14,3	75,0	229,1				
Cotia	1,4	7,2	4,5	65,2	207,6				

(%) 80 -	Armazenamento nos Mananciais											
70 -												
60		Ι.	Н						_			
50 - 40 -										1		
30 -			m					H		١.		
20 -			ш		ш			Ш	ш	ш	Ш	Ш
0 -	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
	0, 11			■Vol Op 2013		Op 2014	■Vol Op 2015	■Vol O		001		DEL

do dia anterior	100,0 %									
média do mês	99,8 %									
		Droducão do	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	58,19	58,02	99,7	0,17						

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA

75
70
65
60
45
40
JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ
82013 82014 82015 82016

Produção Média Mensal

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.