



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, 10 de Março de 2017 Gerado às 08:50 hs de 10/03/2017

	Nível	Volume Operacional						Vazão x MLT					Vazão Re	Retirada	
Sistema	às 7h	às 7h	at	ual (%)		var.dia	máximo	afluente	descarregada	MLT	aflu./MLT	aflu.máx.hist.	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 ⁶ m ³)	Índ. 1 Í	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	A	927,51	94,4	73,1	65,2	0,1	982,07	49,32	0,50	65,90	74,8	144,00	27,06	26,73	27,56
Jaguari/Jacareí	838,85	752,52	93,1	75,9	70,4		808,04	35,11	0,25				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,34	27,00	38,8		38,8		69,65	8,43	0,15				T-7	0,00	
Atibainha	784,07	145,20	150,9	72,5	42,9		96,25	8,23	0,10				T-6	5,22	
Paiva Castro	744,41	2,42	31,8		31,8		7,61	29,17	0,00				T-5	26,40	
Guarapiranga	735,38 ▲	138,51			80,9	0,3	171,19	20,40	0,00	19,08	106,9	48,30	14,39	14,03	14,39
Taquacetuba	746,65							0,00							
Capivari	742,05							0,00							
Rio Grande	746,77 -	104,16			92,8	0,0	112,18	7,08	0,00	8,49	83,4	22,10	5,09	4,99	7,08
Rio Claro	874,70 -	13,09			95,7	0,0	13,67	2,57	0,48	4,63	55,5	2,94	3,96	3,96	4,43
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	A	314,50			54,8	0,2	573,81	27,87	1,51	24,60	113,3	66,56	10,37	10,52	13,25
Ponte Nova	762,23	150,99			45,8		329,37	2,76	0,54				Transferêr	ncias (m³/s)	
Paraitinga	766,90	27,99			76,2		36,73	2,11	0,58				EEABB	6,02	
Biritiba	754,85	27,32		_	56,4		48,42	1,50	0,24				DB-J	7,28	
Jundiaí	753,53	59,58		_	80,4		74,09	9,73	0,05				J-T	6,34	
Taiaçupeba	744,74	48,62			57,1		85,20	18,00	0,10				RGG	2,43	
Alto Cotia	▼	16,65			100,9	(0,2)	16,50	1,94	1,14	2,01	96,7	2,69	1,25	1,29	2,38
Pedro Beicht	918,54	16,65			100,9				1,35						
Graça	868,56								1,14						
Baixo Cotia									2,59				0,93	0,91	3,52
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	A	1.514,41	81,0	70,2	65,6	0,1	1.869,42	109,19	6,21	124,71	87,6	286,59	63,13	62,51	72,62

Pluviometria (mm)											
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.						
Cantareira	0,0	95,0	55,8	178,8	407,2						
Guarapiranga	0,0	82,4	39,6	153,7	382,9						
Rio Grande	0,0	181,2	34,8	186,6	467,7						
Rio Claro	0,2	67,6	53,1	245,7	451,2						
Alto Tietê	2,2	87,7	39,7	172,8	496,9						
Cotia	0,0	125,0	48,4	149,1	300,0						

(%) 90 -	,			Armaz	ename	nto nos N	Mananciais					
80 - 70 - 60 - 50 - 40 - 30 - 10 -									1			
0 -	JAN	FEV	MAR	ABR ■Vol Op 2014	MAI	JUN I Op 2015	JUL ■Vol Op 2016	AGO ■ Vol	SET Op 2017	OUT	NOV	DEZ

Índice de F	Regularidade	do Abastecim	ento - IRA	
100,0 %	5			
99,9 %	5			
	Produção do	Dia Anterior		
Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença	
Aduzida	Produzida	mento	Adu-Prod	
(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	
63,13	62,38	98,8	0,75	
	100,0 % 99,9 % Vazão Aduzida (m³/s)	100,0 % 99,9 % Produção do Vazão Aduzida Produzida (m³/s) (m³/s)	100,0 % 99,9 % Produção do Dia Anterior Vazão Vazão Rendi- Aduzida Produzida mento (m³/s) (m³/s) (%)	Produção do Dia Anterior Vazão Vazão Rendi-Diferença Aduzida Produzida mento Adu-Prod (m³/s) (m³/s) (%) (m²/s)

Produção Média Mensal 75 70 65 60 **2014 2**015

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.