



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, 17 de Janeiro de 2017 Gerado às 08:44 hs de 17/01/2017

Nível Volume Operacional						Vazão x MLT					Vazão Ret	Retirada			
Sistema	às 7h	às 7h	á	atual (%))	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	A	781,03	79,5	61,5	50,3	0,7	982,07	101,02	0,10	69,40	145,6	152,20	24,98	24,66	25,08
Jaguari/Jacareí	835,13	601,53	74,4	60,7	51,7		808,04	61,82	0,00				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,58	28,60	41,1		41,1		69,65	27,15	0,10				T-7	13,40	
Atibainha	784,20	147,76	153,5	73,8	45,5		96,25	30,41	0,00				T-6	20,08	
Paiva Castro	744,49	2,75	36,1		36,1		7,61	15,80	0,00				T-5	0,70	
Guarapiranga	735,09 ▲	131,02			76,5	1,6	171,19	46,32	0,00	24,23	191,2	56,90	13,70	13,96	13,70
Taquacetuba	746,27							0,00							
Capivari	742,34							0,00							
Rio Grande	746,53 ▲	99,84			89,0	1,6	112,18	25,27	0,00	9,49	266,3	23,69	4,81	4,94	4,81
Rio Claro	874,70 ▲	13,09			95,7	0,6	13,67	4,92	2,66	4,85	101,4	2,85	3,96	3,97	6,62
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	A	262,70			45,8	0,4	573,81	38,77	2,52	31,56	122,9	65,95	10,89	11,31	13,64
Ponte Nova	761,25	132,59			40,3		329,37	6,99	0,65				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	765,65	22,80			62,1		36,73	5,54	1,48				EEABB	7,41	
Biritiba	753,69	20,07			41,4		48,42	1,58	0,24				DB-J	7,41	
Jundiaí	752,10	40,04			54,0		74,09	13,98	0,05				J-T	5,00	
Taiaçupeba	744,63	47,20			55,4		85,20	15,45	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	A	16,99			103,0	1,6	16,50	6,57	2,25	2,71	242,5	4,45	1,26	1,24	3,50
Pedro Beicht	918,63	16,99			103,0				2,30						
Graça	868,63								2,25						
Baixo Cotia									10,96				0,97	0,93	11,93
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	A	1.304,67	69,8	60,5	54,4	0,8	1.869,42	222,87	18,48	142,24	156,7	306,04	60,64	61,08	79,28

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	23,4	215,5	75,7	262,6	590,1				
Guarapiranga	47,2	285,2	43,3	228,9	638,2				
Rio Grande	47,4	136,2	67,8	250,6	557,6				
Rio Claro	29,0	306,9	48,4	296,6	538,4				
Alto Tietê	15,5	115,1	89,1	246,1	439,1				
Cotia	27,0	206,0	54,8	224,7	539,4				

(%) 80												
70												
60						-1	_					-1
50					1							
30					Ш			_				
20				ш	ш	Ш		П			-11	╝
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 2014	■Vo	Op 2015	■Vol Op 2016	■Vol	Op 2017			

Indice de Regularidade do Abastecimento - IRA											
do dia anterior	99,9 %	1									
média do mês	99,9 %	ı									
Produção do Dia Anterior											
	Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença							
	Aduzida	Produzida	mento	Adu-Prod							
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)							
TOTAL	60,64	60,46	99,7	0,19							

(m³/s) Produção Média Mensal

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

82014 82015 82016 82017

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.