



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.

Quinta-feira, 17 de Novembro de 2016 Gerado às 08:53 hs de 17/11/2016

	Nível		Vo	lume	Operac	ional	nal Vazão x MLT				Vazão Ret	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	A	720,29	73,3	56,7	44,1	0,3	982,07	58,98	1,52	34,40	171,5	96,80	23,48	22,27	25,00
Jaguari/Jacareí	833,55	542,97	67,2	54,8	44,5		808,04	41,42	0,50				Túneis	(m ³ /s)	
Cachoeira	816,19	26,01	37,3		37,3		69,65	23,33	0,50				T-7	15,93	
Atibainha	784,23	148,36	154,1	74,1	46,1		96,25	22,68	0,50				T-6	16,01	
Paiva Castro	744,44	2,54	33,4		33,4		7,61	21,09	0,02				T-5	17,59	
Guarapiranga	735,05 ▲	129,99			75,9	0,6	171,19	26,79	0,00	13,59	197,2	25,50	14,93	14,10	14,93
Taquacetuba	746,26							0,76							
Capivari	742,23							0,32							
Rio Grande	746,36 ▲	96,85			86,3	0,4	112,18	10,86	0,00	5,68	191,2	17,44	4,81	4,84	4,81
Rio Claro	872,56 ▲	9,45			69,1	2,8	13,67	8,81	5,22	3,68	239,4	1,77	3,96	3,89	9,19
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	A	234,58			40,9	0,4	573,81	41,24	4,01	16,52	249,6	37,16	11,91	12,21	14,76
Ponte Nova	759,91	109,04			33,1		329,37	10,31	0,56				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	766,57	26,56			72,3		36,73	3,06	3,06				EEABB	6,92	
Biritiba	753,89	21,25		-	43,9		48,42	5,39	0,24				DB-J	7,26	
Jundiaí	752,27	42,25			57,0		74,09	12,45	0,05				J-T	12,40	
Taiaçupeba	743,67	35,50			41,7		85,20	23,93	0,10				RGG	0,00	
Alto Cotia	-	14,41			87,3	0,0	16,50	1,34	0,07	1,28	104,8	3,37	1,27	1,24	1,34
Pedro Beicht	917,92	14,41			87,3				0,86						
Graça	868,50								0,07						
Baixo Cotia									4,27				0,98	0,95	5,25
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	A	1.205,57	64,5			0,4	1.869,42	148,03	15,09	75,15	197,0	182,04	61,43	59,59	75,29

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	19,9	123,9	68,4	161,3	253,5				
Guarapiranga	9,2	90,6	19,6	125,1	290,4				
Rio Grande	6,4	96,0	47,4	140,8	473,6				
Rio Claro	10,4	128,2	80,8	196,5	514,1				
Alto Tietê	12,9	107,7	38,0	130,7	270,8				
Cotia	7,0	69,0	64,4	170,2	304,3				

(%) 80 -	Armazenamento nos Mananciais											
70 -												
60 -							hr H	.				
50 - 40 -		Ш									n	
30 -		lh l						Ш				ш
20 -	ш		ш	-	ш	Ш			н	ш		ш
10 -					Ш							
	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
	■Vol 0		■Vol Op 2013	■Vol	Op 2014	■Vol Op 2015	■Vol C	p 2016				

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA										
do dia anterior	100,0 %	6								
média do mês	100,0 %	6								
Produção do Dia Anterior										
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod						
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m³/s)						
TOTAL	61,43	60,60	98,6	0,84						

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.