



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.

Sábado, 20 de Agosto de 2016 Gerado às 09:05 hs de 20/08/2016

	Nível		Vo	lume	Operac	ional			Va	zão 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	•	735,58	74,9	57,9	45,6	(0,1)	982,07	16,06	0,42	24,00	66,9	69,50	23,74	22,76	24,16
Jaguari/Jacareí	834,06	561,51	69,5	56,6	46,8		808,04	9,10	0,20				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,31	26,80	38,5		38,5		69,65	19,24	0,20				T-7	17,40	
Atibainha	784,01	144,02	149,6	71,9	41,6		96,25	21,02	0,00				T-6	19,04	
Paiva Castro	744,49	2,75	36,1		36,1		7,61	21,88	0,02				T-5	18,75	
Guarapiranga	735,24 ▲	134,88			78,8	0,2	171,19	17,11	0,00	8,61	198,7	15,50	14,12	13,56	14,12
Taquacetuba	746,43							2,05							
Capivari	741,33							1,05							
Rio Grande	745,86 -	88,35			78,8	0,0	112,18	7,71	0,00	2,65	291,1	7,83	5,06	4,81	7,71
Rio Claro	873,36 ▼	10,71			78,4	(0,3)	13,67	2,29	1,16	2,83	81,0	1,21	3,09	3,09	4,25
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	▼	238,33			41,5	(0,1)	573,81	7,10	3,61	11,03	64,4	27,00	11,82	12,08	14,28
Ponte Nova	758,88	92,21			28,0		329,37	2,17	0,34				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	768,17	33,91			92,3		36,73	1,24	2,38				EEABB	1,16	
Biritiba	755,03	28,54		Ī	58,9		48,42	0,17	0,24				DB-J	6,66	
Jundiaí	753,57	60,16			81,2		74,09	6,81	0,05				J-T	6,76	
Taiaçupeba	742,55	23,51			27,6		85,20	10,13	0,60				RGG	2,95	
Alto Cotia	-	15,76			95,5	0,0	16,50	1,38	0,10	0,86	160,8	1,49	1,28	1,27	1,38
Pedro Beicht	918,30	15,76			95,5				0,94						
Graça	868,51								0,10						
Baixo Cotia									0,98				0,95	0,95	1,93
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.223,61	65,5			(0,0)	1.869,42	51,66	6,27	49,98	103,4	122,53	60,15	58,61	67,83

Pluviometria (mm)									
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.				
Cantareira	0,3	10,6	0,0	34,3	147,9				
Guarapiranga	0,6	26,0	0,0	39,7	149,0				
Rio Grande	3,8	21,6	2,6	48,3	184,9				
Rio Claro	0,2	31,4	19,0	95,1	254,0				
Alto Tietê	0,0	7,2	1,2	36,3	122,3				
Cotia	1,4	17,0	0,0	36,7	137,4				

(%) 80 -	1	Armazenamento nos Mananciais										
70 -		ı										
60 -							II II.					
50 - 40 -	1											_
30 -											II	
20 -			ш		ш	ш			ш		ш	ш
10 -			ш	-	ш	ш		ш	Ш	-		
0 -	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
				■Vol Op 2013	■Vol	Op 2014	■Vol Op 2015	■Vol O	p 2016			

	Indice de R	Regularidade	do Abaste	cimento - IRA	
do dia anterior	99,0 %				
média do mês	99,9 %				
		Produção do	Dia Anteri	or	
	Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença	
	Aduzida	Produzida	mento	Adu-Prod	
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	
TOTAL	60.15	59.58	99.1	0.57	

Produção Média Mensal 75 70 65 60 ■2014 **2**013

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.