DIRETORIA METROPOLITANA - M



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.

Segunda-feira, 22 de Fevereiro de 2016 Gerado às 08:49 hs de 22/02/2016

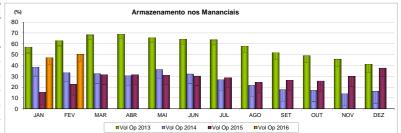
	Volume Operacional						Vazão x MLT ⁽⁴⁾					Vazão Retirada ETA		Retirada	
Sistema	às 7h	às 7h	ā	atual (%)		var.dia	máximo	afluente	descarregada	MLT	aflu./MLT	aflu.máx.hist.	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 ⁶ m ³)	Índ. 1	Índ. 2	Índ. 3	(%)	(x10 ⁶ m ³)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)
Cantareira	A	493,15	50,2	38,8	20,9	0,7	982,07	103,85	0,17	72,50	143,2	181,70	21,38	19,18	21,55
Jaguari/Jacareí	826,05	308,42	38,2	31,1	15,5		808,04	64,66	0,00				Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,77	29,88	42,9				69,65	14,16	0,15				T-7	0,00	
Atibainha	784,37	151,14	157,0	75,5	49,0		96,25	27,97	0,00				T-6	10,09	
Paiva Castro	744,61	3,24	42,6				7,61	23,60	0,02				T-5	16,45	
Guarapiranga	735,54 ▲	142,68	83,3			1,0	171,19	36,59	0,94	21,28	171,9	49,00	14,53	15,10	15,47
Taquacetuba ⁽¹⁾	746,77							0,00 (5)							
Capivari	742,12							0,00 (5)							
Rio Grande	746,50 -	99,31	88,5			0,0	112,18	4,97	0,00	9,64	51,6	23,88	4,97	5,27	4,97 ⁽⁷
Rio Claro	873,78 ▲	11,42	83,5			0,6	13,67	4,17	1,47 (10)	3,82	109,2	2,99	3,84	3,95	3,84
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	A	180,07	31,4			0,5	573,81	46,54 (12	1,14	27,87	167,0	70,93	11,06	11,85	15,18 ⁽⁸
Ponte Nova	755,57	46,10	14,0				329,37	10,06	0,37				Túneis ⁽	⁶⁾ (m³/s)	
Paraitinga	765,53	22,33	60,8				36,73	5,84	0,50				EEABB	8,33	
Biritiba	753,85	21,01	43,4				48,42	3,21	0,12				DB-J	8,68	
Jundiaí	753,51	59,29	80,0				74,09	15,20	0,05				J-T	5,16	
Taiaçupeba	743,30	31,34	36,8				85,20	16,23	0,10						
Alto Cotia ⁽²⁾	A	16,61	100,7			0,5	16,50	2,87	0,70 (11)	2,20	130,3	3,86	1,30	1,31	2,00 (9
Pedro Beicht	918,53	16,61	100,7						1,20						
Graça	868,56								0,70						
Baixo Cotia ⁽³⁾									12,69				0,98	1,01	13,67
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	A	943,23	50,5			0,7	1.869,42	199,00	17,11	137,31	144,9	332,36	58,14	57,76	76,68

⁽¹⁾ Billings - "braço" Taquacetuba (Nota: Referência de nível RN IGG)

- $^{(8)}$ Retirada para Produção + Vertidas (PN+P+B+J+T) EEAB Biritiba + AT7
- (9) Retirada para Produção + Vertida da Graça

 $^{^{(12)}}$ Afluentes (PN+P+B+J+T) + EEAB Biritiba + AT7 - Jusante (PN+P)

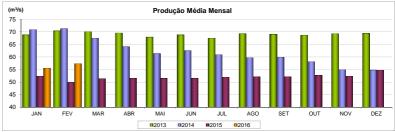
Pluviometria (mm)							
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.		
Cantareira	20,3	175,9	40,2	202,4	432,2		
Guarapiranga	10,4	203,0	22,4	192,9	401,8		
Rio Grande	19,8	143,8	42,8	205,9	449,5		
Rio Claro	19,0	158,4	23,1	238,3	585,2		
Alto Tietê	26,8	157,6	29,6	194,4	421,1		
Cotia	16,8	74,6	14,1	179,4	474,7		



	maice de Ne	guiai idade	e do Abastec	mento - IKA
do dia anterior	100,0 %			
média do mês	99,9 %			
	P	rodução d	o Dia Anterio	г
	Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença

Produção do Dia Anterior								
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Rendi- mento	Diferença Adu-Prod				
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m³/s)				
TOTAL	58,14	57,67	99,2	0,47				

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD



Dados e demais informações sujeitas a alterações.

⁽²⁾ Represa Pedro Beicht

⁽³⁾ Captação Rio Cotia

⁽⁴⁾ MLT = Média de Longo Termo

⁽⁵⁾ Revertida para a Represa Guarapiranga

⁽⁶⁾ Dique Biritiba para Jundiaí / Jundiaí para Taiaçupeba

⁽⁷⁾ Retirada para Produção + Vertidas pelos Sifões Vazão Afluente: Contribuições Naturais das Represas + Reversões (Guarapiranga: Taquacetuba + Capivari) / (Alto Tietê: EEAB Biritiba + Guaratuba) / (Rio Claro: Rio Claro + Guaratuba)

 $^{^{(10)}}$ Descarga a Jusante do Km 76

⁽¹¹⁾ Descarga a Jusante da Cachoeira da Graça