



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.

Quarta-feira, 29 de Março de 2017 Gerado às 08:50 hs de 29/03/2017

	Nível		Vo	olume	Operac	ional			Va	zão x MLT			Vazão Ret	irada 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	_	932,91	95,0	73,5	65,7	0,0	982,07	23,42	1,60	65,90	35,5	144,00	25,07	26,04	26,67
Jaguari/Jacareí	839,12	764,20	94,6	77,1	71,9		808,04	17,07	0,25				Túneis	(m ³ /s)	
Cachoeira	815,61	22,27	32,0		32,0		69,65	28,55	1,15				T-7	26,88	
Atibainha	783,99	143,62	149,2	71,7	41,2		96,25	26,02	0,10				T-6	25,20	
Paiva Castro	744,39	2,34	30,7		30,7		7,61	25,23	0,10				T-5	21,38	
Guarapiranga	735,30 ▼	136,44			79,7	(0,3)	171,19	7,91	0,00	19,08	41,4	48,30	13,90	13,99	13,90
Taquacetuba	746,63							0,00							
Capivari	742,03							0,00							
Rio Grande	746,53 ▼	99,84	****************		89,0	(0,5)	112,18	1,50	0,00	8,49	17,6	22,10	4,88	4,97	7,68
Rio Claro	875,15 ▲	13,96			102,2	0,3	13,67	3,67	0,31	4,63	79,2	2,94	3,99	3,97	4,30
Guaratuba								0,48							
Alto Tietê	-	315,34			55,0	0,0	573,81	9,53	1,35	24,60	38,7	66,56	12,34	11,32	14,38
Ponte Nova	762,36	153,50			46,6		329,37	0,45	0,45				Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	767,14	29,06			79,1		36,73	1,03	0,51				EEABB	0,93	
Biritiba	754,35	24,07			49,7		48,42	0,56	0,24				DB-J	3,44	
Jundiaí	753,76	62,93			84,9		74,09	4,41	0,05				J-T	6,06	
Taiaçupeba	744,52	45,79			53,7		85,20	10,97	0,10				RGG	3,02	
Alto Cotia	_	16,42			99,5	0,0	16,50	1,33	0,07	2,01	66,0	2,69	1,26	1,29	1,33
Pedro Beicht	918,48	16,42			99,5				0,80						
Graça	868,50								0,07						
Baixo Cotia									1,26				0,90	0,91	2,16
Rib. Estiva													0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.514,91	81,0	70,2	65,7	(0,1)	1.869,42	47,34	4,59	124,71	38,0	286,59	62,42	62,57	70,42

		Pluviome	tria (mm))	
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.
Cantareira	0,3	114,1	55,8	178,8	407,2
Guarapiranga	3,6	164,9	39,6	153,7	382,9
Rio Grande	4,8	204,6	34,8	186,6	467,7
Rio Claro	14,8	167,5	53,1	245,7	451,2
Alto Tietê	0,8	115,2	39,7	172,8	496,9
Cotia	0,8	150,4	48,4	149,1	300,0

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

Índice de F	Regularidade	do Abastecim	nento - IRA	
100,0 %	5			
99,9 %	4			
	Produção do	Dia Anterior		
Vazão	Vazão	Rendi-	Diferença	
Aduzida	Produzida	mento	Adu-Prod	
(m ³ /s)	(m ³ /s)	(%)	(m ³ /s)	
62,42	62,01	99,3	0,41	
	100,0 % 99,9 % Vazão Aduzida (m³/s)	100,0 % 99,9 % Produção do Vazão Aduzida Produzida (m³/s) (m²/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) (%) (m³/s)

(m³/s) Produção Média Mensal

75

70

65

60

55

50

40

JAN FEV MAR ABR MAI JUN JUL AGO SET OUT NOV DEZ

182014 182015 182016 182017

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD

Dados e demais informações sujeitas a alterações.