



Unidade de Negócio de Produção de Água da Metropolitana - MA Departamento de Recursos Hídricos Metropolitanos - MAR Centro de Controle dos Mananciais - CCM / MAR **BOLETIM DOS MANANCIAIS**

Condições de Armazenamento dos Mananciais que Abastecem a RMSP.

Terça-feira, 03 de Dezembro de 2019 Gerado às 08:26 hs de 03/12/2019

	Nível	Volume Operacional					Vazão					Vazão Retirada ETA		Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo	afluente diária	Q natural diária	descarregada diária	afluente media mês	MLT med hist mensal	aflu./MLT mensal	dia anterior	média mês	Total
	(m)	(x10 ⁶ m 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)	(m ³ /s)
Cantareira	A	371,95	37,9	0,0	982,07	27,72	22,61	4,28	31,41	31,49	99,7	23,04	23,25	27,32
Jaguari/Jacareí	832,10	308,58	38,2		808,04	14,70	14,70	0,58				T-7	10,17	
Cachoeira	815,38	20,81	29,9		69,65	14,10	3,93	1,91				T-6	15,83	
Atibainha	783,97	39,30	40,8		96,25	23,33	2,38	1,69				T-5	21,64	
Paiva Castro	744,51	2,83	37,2		7,61	23,22	1,59	0,10				EEAB PS-SC	5,11	
Guarapiranga	734,38 ▼	113,09	66,1	(0,2)	171,19	7,38	5,95	0,00	13,15	13,98	94,1	13,12	13,17	13,12
Taquacetuba	744,79											EEAB-T	0,00	
Capivari	741,90											EEAB-C	1,43	
Rio Grande	746,19 -	93,91	83,7	0,0	112,18	3,96	3,96	0,00	4,13	5,64	73,2	3,96	4,21	3,96
												EEAB-P	0,00	
Rio Claro	875,17 ▼	14,00	102,5	(0,3)	13,67	6,94	6,94	3,86	6,51	3,33	195,6	3,55	3,54	7,41
												EEAB-G	0,00	
Alto Tietê	▼	438,35	78,2	(0,1)	560,31	14,30	10,44	9,31	11,90	18,68	63,7	14,36	14,37	23,67
Ponte Nova	768,92	301,32	91,5		329,37	3,96	0,10	6,33				Transferênc	ias (m³/s)	
Paraitinga	767,00	28,43	77,1		36,88	1,06	1,06	1,57				EEAB-B	6,51	
Biritiba	754,48	11,24	32,3		34,76	1,22	1,22	0,61				DB-J	7,86	
Jundiaí	752,41	44,09	59,5		74,09	8,86	1,00	0,10				J-T	10,29	
Taiaçupeba	745,09	53,28	62,5		85,20	15,06	4,77	0,70				EEAB-RGG	0,00	
Alto Cotia	▼	12,52	75,9	(0,4)	16,50	0,52	0,52	0,06	0,89	0,97	91,8	1,20	1,20	1,26
Pedro Beicht	917,35	12,52	75,9					0,94						
Graça	868,38							0,06						
Baixo Cotia								1,22				0,00	0,00	1,22
São Lourenço	▼	44,40	50,0	(0,8)	88,82	16,25	16,25	21,32	18,72			3,03	3,10	24,35
Cachoeira do França	635,52	44,40	50,0			16,25	16,25	21,32						
Rib. Estiva												0,08	0,08	
Guarulhos		0,16	25,0	(0,4)	0,65	0,25	0,25	0,06				0,20	0,19	0,25
Cabuçu	1,78	0,16	25,9		0,60	0,17	0,17	0,05				0,12	0,12	
Tanque Grande	0,28	0,01	14,0		0,05	0,08	0,08	0,01				0,08	0,07	
TOTAL	▼	1.088,38	55,9	(0,1)	1.945,4	77,32	66,92	40,10	86,71	74,09	117,03	62,54	63,13	102,56

Sistema Cantareira: Desde 01/02/19 operou na Faixa 2 com restrição de retirada de 31m³/s e, desde 01/12/19, opera na Faixa 3 com restrição de retirada de 27m³/s.

Sistema São Lourenço: A partir de 10/07/2018 foi iniciada a operação. Sistema Guarulhos: A operação da Sabesp no Município iniciou-se em 12/12/18.



Aplicativo SABESP Mananciais RMSP

Está disponível para download nas lojas Play Store (Android) e Apple Store (iOS), o aplicativo SABESP Mananciais RMSP. Através dele, poderão ser realizadas consultas diárias sobre os volumes armazenados, chuvas registradas e demais características dos principais Mananciais da RMSP: Cantareira, Alto Tietê, Guarapiranga, Cotia, Rio Grande, Rio Claro e São Lourenço.

Pluviometria (mm)								
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.			
Cantareira	0,0	16,8	62,9	219,0	458,0			
Guarapiranga	0,0	0,2	34,9	175,2	427,4			
Rio Grande	0,4	1,8	58,5	193,2	441,7			
Rio Claro	2,6	13,8	115,6	262,1	503,1			
Alto Tietê	0,2	1,2	52,0	193,0	366,7			
Cotia	0,0	0,6	64,4	170,5	304,3			
São Lourenço	0,0	1,0	54,7	213,7	362,9			



Produção do Dia Anterior								
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Diferença Adu-Prod					
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)					
TOTAL	62,54	61,91	0,63					
			·					

