## DIRETORIA METROPOLITANA - M



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.

Quinta-feira, 16 de Agosto de 2018 Gerado às 08:55 hs de 16/08/2018

	Nível	Volume Operacional				Vazão						Vazão Retirada ETA		Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo	afluente descarregae média diária		afluente media mês	MLT med hist mensal	aflu./MLT mensal	Afluência máx.hist.mensal	dia anterior média me		Total
Sistema	(m)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(%)	(%)	(x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(%)	(m <sup>3</sup> /S)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)
Cantareira	▼	386,03	39,3	(0,1)	982,07	18,33	9,16	25,22	24,00	105,1	69,50	22,54	22,04	31,70
Jaguari/Jacareí	833,20	347,06	43,0		808,04	6,60	1,00					T-7	17,96	
Cachoeira	813,07	7,21	10,4		69,65	19,36	4,00					T-6	16,00	
Atibainha	783,41	28,51	29,6		96,25	24,04	4,06					T-5	20,42	
Paiva Castro	744,51	2,83	37,2		7,61	22,71	0,10					EEAB PS-SC	7,57	
Guarapiranga	734,01 ▼	104,02	60,8	(0,1)	171,19	10,22	0,00	11,20	8,72	128,4	15,50	13,02	13,33	13,02
Taquacetuba	745,86											EEAB-T	4,06	
Capivari	740,58											EEAB-C	0,46	
Rio Grande	745,64 ▼	84,76	75,6	(0,0)	112,18	6,12	0,00	7,74	2,75	281,6	7,83	4,31	4,24	7,06
												EEAB-P	5,40	
Rio Claro	871,81 ▼	8,37	61,3	(0,8)	13,67	2,07	0,23	2,70	2,85	94,9	1,21	3,86	3,58	4,09
												EEAB-G	0,46	
Alto Tietê	▼	288,39	51,5	(0,1)	560,15	8,18	3,86	10,41	10,96	95,0	27,00	12,61	12,65	14,97
Ponte Nova	764,74	202,44	61,5		329,37	0,45	0,70					Transferênci	as (m³/s)	
Paraitinga	763,58	15,48	42,1		36,73	0,67	2,51					EEAB-B	2,43	
Biritiba	754,29	10,06	28,9		34,76	0,51	0,50					DB-J	2,88	
Jundiaí	750,30	18,62	25,1		74,09	3,20	0,05					J-T	10,25	
Taiaçupeba	744,20	41,79	49,1		85,20	15,55	0,10					EEAB-RGG	3,10	
Alto Cotia	•	8,95	54,2	(0,4)	16,50	0,51	0,06	0,74	0,91	81,2	1,49	1,06	1,00	1,12
Pedro Beicht	916,12	8,95	54,2				0,83							
Graça	868,49						0,06							
Baixo Cotia							1,22					0,00	0,00	1,22
São Lourenço	•	25,76	29,0	(0,1)	88,82	12,17	11,40	14,85				1,69	1,59	13,09
Cachoeira do França	633,28	25,76	29,0			12,17	11,40							
Rib. Estiva												0,08	0,08	
TOTAL	▼	906,28	46,6	(0,1)	1.944,6	57,60	25,93	72,86	50,19	145,17	122,53	59,18	58,52	86,27

Sistema Cantareira: Desde 01/09/17 operou na Faixa 2 com restrição de retirada de 31,0m3/s e, desde 01/08/18 opera na Faixa 3 com restrição de retirada de 27,0m³/s. Sistema São Lourenço: Em Abril/18 iniciou-se a fase de pré-operação. A partir de 10/07/2018 foi iniciada a operação.

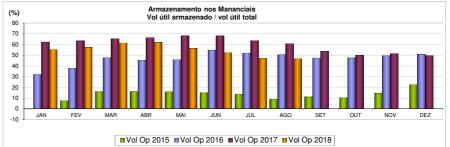
Transposição EEAB PS-SC: Elevatória operando em caráter de testes desde Fev/18 e operação assistida. A partir de 20.07.18 a vazão é coletada pela estação telemétrica Sabesp



## **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	63,7	0,0	34,5	149,3				
Guarapiranga	0,0	25,2	0,0	40,1	149,0				
Rio Grande	0,2	31,0	2,6	48,4	184,9				
Rio Claro	5,2	75,1	19,0	95,2	254,0				
Alto Tietê	0,7	35,5	1,1	36,3	125,6				
Cotia	0,4	28,8	0,0	37,2	137,4				
São Lourenço	0,2	25,4	5,7	62,7	183,5				



Houve uso das Reservas Técnicas no Cantareira de 15/5/14 a 27/12/15 que não estão contabilizadas acima.

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA									
do dia anterior	100,0 %								
média do mês	99,6 %								
Produção do Dia Anterior									
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Diferença Adu-Prod						
	(m <sup>3</sup> /S)	(m <sup>3</sup> /S)	(m <sup>3</sup> /S)						
TOTAL	59,18	58,64	0,53						

	(m³/s) Produção Média Mensal											
						_						_
60				Ш								ш
55						Ш						
50	Ш	пШ	Ш	Ш	Ш	ш	ш		ш	Ш	Ш	ш
45				Ш	Ш	Ш	ш	ш	Ш	Ш	Ш	Ш
40	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
	JAN	FEV	MAR	ABR	■2015	■2016	■2017	■2018	SEI	001	NOV	DEZ

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD Sabesp

Dados e demais informações sujeitas a alterações.