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

Terça-feira, 13 de Novembro de 2018 Gerado às 08:57 hs de 13/11/2018

	Nível	V	olume Operacional					Vazão				Vazão Retirada ETA		Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo	afluente	Q natural média diária	descarregada	afluente media mēs	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)
Cantareira	A	337,61	34,4	0,0	982,07	31,39	25,73	4,10	26,96	34,40	78,4	24,69	23,58	28,79
Jaguari/Jacareí	831,59	291,34	36,1		808,04	14,45	14,45	0,50				T-7	10,08	
Cachoeira	814,05	12,76	18,3		69,65	16,59	6,51	3,00				T-6	14,40	
Atibainha	783,50	30,16	31,3		96,25	22,61	2,55	0,50				T-5	24,34	
Paiva Castro	744,52	2,87	37,7		7,61	26,55	2,21	0,10				EEAB PS-SC	5,66	
Guarapiranga	733,80 ▼	98,97	57,8	(0,2)	171,19	11,04	7,46	0,00	12,90	13,68	94,3	13,80	13,49	13,80
Taquacetuba	745,59											EEAB-T	2,43	
Capivari	741,19											EEAB-C	1,15	
Rio Grande	746,02 ▼	90,94	81,1	(0,2)	112,18	4,40	2,64	0,00	5,06	6,20	81,6	4,62	4,48	7,32
												EEAB-P	1,76	
Rio Claro	871,56 ▲	8,03	58,8	0,1	13,67	5,09	5,09	1,92	7,29	3,77	193,3	3,02	2,92	4,94
												EEAB-G	0,00	
Alto Tietê	▼	275,08	49,1	(0,0)	560,15	13,40	8,45	6,50	17,32	16,62	104,2	12,83	12,84	15,46
Ponte Nova	764,22	191,16	58,0		329,37	2,26	0,34	5,45				Transferênc	as (m³/s)	
Paraitinga	762,29	11,67	31,8		36,73	1,20	1,20	0,57				EEAB-B	5,79	
Biritiba	754,59	11,95	34,4		34,76	1,50	1,50	0,33				DB-J	7,71	
Jundiaí	750,19	17,40	23,5		74,09	8,57	0,86	0,05				J-T	7,27	
Taiaçupeba	744,29	42,90	50,4		85,20	12,93	2,63	0,10				EEAB-RGG	3,03	
Alto Cotia	▼	6,52	39,5	(0,1)	16,50	0,73	0,73	0,06	0,70	1,29	54,3	0,91	0,99	0,96
Pedro Beicht	915,12	6,52	39,5					0,66						
Graça	868,33							0,06						
Baixo Cotia								1,20				0,00	0,00	1,20
São Lourenço	•	50,62	57,0	(0,3)	88,82	15,17	15,17	15,42	19,45	25,10	77,48	3,42	3,06	18,84
Cachoeira do França	636,22	50,62	57,0			15,17	15,17	15,42						
Rib. Estiva												0,08	0,07	
TOTAL	▼	867,77	44,6	(0,1)	1.944,6	81,23	65,28	29,20	89,68	101,06	88,74	63,37	61,44	91,32

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.

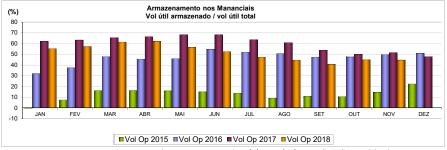
Transposição EEAB PS-SC: Elevatória operando em caráter de testes desde Fev/18 e operação assistida. A partir de 20.07.18 a vazão é coletada pela estação telemétrica Sabesp



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	5,5	38,7	52,4	161,6	333,6				
Guarapiranga	0,0	7,6	19,6	124,9	290,4				
Rio Grande	0,0	20,8	47,4	140,8	473,6				
Rio Claro	0,2	58,0	80,8	196,4	514,1				
Alto Tietê	0,1	27,2	32,7	130,8	292,2				
Cotia	0,2	22,2	31,6	128,9	347,1				
São Lourenço	0,8	60,0	47,0	155,1	342,6				



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	98,0 %									
média do mês	97,7 %									
Produção do Dia Anterior										
	Vazão	Vazão	Diferença							
	Aduzida	Produzida	Adu-Prod							
	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)							
TOTAL	63,37	62,91	0,46							

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões - SSD Sabesp

(m³/s	s) Produção Média Mensal											
60 -									пП			
55 - 50 -	Ш		ıIII	Ш	Ш		Ш	Ш		Ш	Ш	
45 -	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
	UAIN	124	WAR	ABK [■2015	■2016	■2017	■ 2018	3E1	551	1400	DLZ

Dados e demais informações sujeitas a alterações.