



## 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, 15 de Maio de 2017 Gerado às 09:01 hs de 15/05/2017

	Nível	٧	olume (	Operaciona	ıl	afluente	descarregada	Va afluente	zão MLT	aflu./MLT	Afluência	Vazão Ret	irada ETA	Retirada
Sistema	às 7h	às 7h	índice	var.dia	máximo		descarregada dia diária	media mês	MLI med hist mensal	mensal	máx.hist.mensal	dia anterior	média mês	Total
	(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	▼	644,30	65,6	(0,1)	982,07	17,41	0,60	27,98	37,70	74,2	98,40	23,91	24,69	24,51
Jaguari/Jacareí	838,82	567,70	70,3		808,04	11,37	0,25					Túneis	(m³/s)	
Cachoeira	816,13	25,62	36,8		69,65	24,27	0,15					T-7	23,08	
Atibainha	784,40	47,80	49,7		96,25	22,83	0,10					T-6	21,85	
Paiva Castro	744,48	2,71	35,6		7,61	24,29	0,10					T-5	20,42	
Guarapiranga	735,24 ▼	134,88	78,8	(0,3)	171,19	7,42	0,00	12,03	10,94	110,0	22,10	13,40	13,65	13,40
Taquacetuba	746,89											EEAB-T	0,00	
Capivari	741,90											EEAB-C	0,86	
Rio Grande	746,62 ▼	101,45	90,4	(0,4)	112,18	3,14	0,00	4,82	3,89	123,9	11,03	4,64	4,69	7,29
												EEAB-P	0,00	
Rio Claro	875,14 -	13,94	102,0	0,0	13,67	2,74	0,40	3,34	4,16	80,3	2,06	3,96	3,97	4,35
												EEAB-G	0,48	
Alto Tietê	•	312,94	55,9	(1,1)	560,15	9,93	2,92	13,26	16,37	81,0	39,73	11,70	11,97	13,79
Ponte Nova	762,91	150,65	47,7		329,37	0,57	0,57					Transferên	cias (m³/s)	
Paraitinga	767,23	15,81	68,5		36,73	0,38	1,96					EEAB-B	2,08	
Biritiba	754,53	11,56	33,3		34,76	0,99	0,24					DB-J	2,08	
Jundiaí	753,47	45,06	74,6		74,09	2,28	0,05					J-T	2,23	
Taiaçupeba	744,76	35,23	49,2		85,20	8,77	0,10					RGG	3,04	
Alto Cotia	-	16,46	99,8	0,0	16,50	1,44	0,15	1,65	1,24	133,1	2,18	1,29	1,28	1,44
Pedro Beicht	918,49	16,46	99,8				0,91							
Graça	868,51						0,15							
Baixo Cotia							1,02					0,88	0,90	1,91
Rib. Estiva												0,08	0,08	
TOTAL	▼	1.223,97	66,0	(0,3)	1.855,8	42,07	5,09	63,08	74,30	84,90	175,50	59,87	61,23	66,69

## Nota:

Sistema Cantareira: a partir de 15/05/17, o índice de armazenamento (%) considera somente o volume útil.

Sistema Alto Tietê: a partir de 15/5/2017, o nível mínimo operacional da Represa Biritiba foi alterado de 749,00m para 752,50m.

Pluviometria (mm)								
Sistema	no dia	acumul. no mês	mín. hist.	méd. hist.	máx. hist.			
Cantareira	1,5	38,7		78,6	264,6			
Guarapiranga	0,0	34,6		59,7	253,3			
Rio Grande	0,0	46,8		79,4	233,6			
Rio Claro	0,4	53,2		134,7	279,5			
Alto Tietê	0,7	22,5		76,2	229,1			
Cotia	0,2	31,6		66,4	207,6			

(%)	Armazenamento nos Mananciais										
90											
80	_										
70		-									_
60							_				
50			_	_		_	_	_	_		_
40			_	_		_	_	_	_		_
30							_	_	_	_	_
20											_
10								_			
0											
JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
			■Vol Op 2014	1 =1/ol	Op 2015	■Vol Op 2016	=1/ol/	Op 2017	7		

Índice de Regularidade do Abastecimento - IRA								
do dia anterior	100,0 %							
média do mês	99,5 %							
	Produçã	o do Dia Ant	erior					
	Vazão	Vazão	Diferenca					

Produção do Dia Anterior							
	Vazão Aduzida	Vazão Produzida	Diferença Adu-Prod				
	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m³/s)				
TOTAL	59,87	59,65	0,22				

Fonte: Sistema de Suporte a Decisões Sabesp - SSD



Dados e demais informações sujeitas a alterações.