

Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 10/11/2018

Postos da Rede Telemétrica e Captações Municipais nas Bacias PCJ



REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA						
10/11/2018						
Nomenclatura no mapa	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 09/11/2018 às 7h de 10/11/2018	Vazão às 07 h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)
			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
PS1	Rio Cachoeira Captação Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	2,20	1,61	1,59	1,97
PS2	Rio Atibainha em Nazaré Paulista	E3-121T / 3E-089T	5,80	0,73	0,71	2,23
PS3	Rio Atibaia em Atibaia / Atibaia	E3-111T / 3E-063T	0,20	5,98	5,66	8,29
PS4	Rio Atibaia no Bairro da Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	0,20	10,20	11,93	18,76
PS5	Rio Atibaia Captação Valinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	0,00	11,75	14,21	19,55
PS6	Rio Atibaia em Desembargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	0,00	9,92	16,78	22,92
PS7	Rio Atibaia Acima de Paulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,00	13,21	18,89	25,12
PS8	Rio Atibaia Captação Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	0,20	*	*	*
PS9	Rio Jaguari em Guaripocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	0,00	1,40	1,43	8,49
PS10	Rio Jaguari em Buenópolis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	0,20	4,55	5,45	15,02
PS11	Rio Jaguari em Jaguariúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	0,40	4,33	5,97	12,16
PS12	Rio Camanducaia em Dal Bo / Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	0,20	6,76	4,22	10,74
PS13	Rio Jaguari Captação Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	0,20	12,91	11,77	*
PS14	Rio Jaguari em Usina Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	0,00	10,50	9,28	28,74
PS15	Rio Jaguari na Foz / Limeira	D4-121T / 4D-013T	0,00	**	**	28,24
PS16	Rio Piracicaba em Aimaratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	0,00	31,75	40,40	****
PS17	Rio Piracicaba em Santa Bárbara D' Oeste	-	0,20	33,39	41,89	****
PS18	Rio Piracicaba em Piracicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	0,00	35,31	48,21	82,87
PS19	Rio Piracicaba em Artemis	D4-061T / 4D-007T	0,20	50,79	62,76	99,93
P20	Rio Jaguari / Pires / Extrema-MG	62590000	0,20	*	*	****
P21	Rio Cachoeira / Cachoeira Montante / Piracaia	62664500	4,40	5,36	3,97	****
P22	Rio Atibainha / Atibainha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****
P23	Barragem Jacaré / Descarga PCJ	1000196	2,00	0,50 ¹	0,50	6,60 ²
P24	Barragem Jaguari - Vargem / Descarga PCJ	1000015	0,60			
P25	Barragem Cachoeira / Descarga PCJ	1000197	3,00			
P26	Barragem Atibainha / Descarga PCJ	1000198	2,20			
-	Desemboque do Túnel 5	1000199	3,20	21,61	21,21	25,65
-	Transposição EEAB PS-SC	-	-	7,38 ⁴	7,67	****

* Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

** Postos com informações fluviométricas em revisão.

*** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

**** Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

Obs.: O horário de verão não se aplica a este relatório.

¹ Vazão descarregada média diária.

² Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

³ Vazão média calculada com série histórica de três anos.

⁴ Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias diárias nas Bacias PCJ - Período Seco 2018		
Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de Maio de 2017		
Postos de Controle	Vazão média diária (m³/s) 07h dia anterior às 07h dia atual	Vazão mínima média diária (m³/s) *
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	5,8	2,0
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	11,8	10,0
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	4,4	2,0
Vazão e Volumes a Jusante do Sistema Cantareira - Período Seco de 2018		
Vazão Média Utilizada (m³/s) 01/06 a 10/11	Volume Utilizado (hm³) 01/06 a 10/11	Volume Disponível (hm³) 11/11 a 30/11
6,41	90,31	67,79
Vazão de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Seco de 2018		
Faixa de operação Novembro/2018	Vazão em 10/11/2018 (m³/s)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s) *
FAIXA 3 - ALERTA	24,82	27,00

* Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE Nº 925, de 29 de maio de 2017.



DAEE - Diretoria da Bacia do Médio Tietê