



Boletim de Acompanhamento nº 110

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS LABORATORIAIS

Execução: FADURPE

Estação	Data da coleta	Amônia (mg/L)	Nitrato (mg/L)	N Total (mg/L)	Ortofosfato (mg/L)	P Total (mg/L)	COT (mg/L)	Alcalin. Total (mg/L)	Dureza Total (mg/L)	Turbidez (NTU)	DBO (mg/L O ₂)
SOB 19	03/10/2019	0,044	0,011	9,737	0,005	0,018	9,6	38,50	28,42	1,80	0,71
SOB 22	03/10/2019	0,059	0,013	4,616	0,005	0,018	19,5	37,50	38,03	1,30	1,07
SOB 24	03/10/2019	0,075	0,006	11,128	0,007	0,027	13,5	38,00	36,03	1,80	1,14
SOB 25	03/10/2019	0,050	0,017	7,967	0,005	0,024	10,5	35,50	33,03	1,70	0,95
SOB 29	04/10/2019	0,005	0,013	5,691	0,005	0,024	15,0	40,50	30,03	1,60	0,86
ITA 01	04/10/2019	0,035	0,001	2,466	0,008	0,027	16,5	37,00	34,03	2,40	1,60
ITA 04	04/10/2019	0,022	0,002	7,651	0,007	0,054	13,5	34,50	30,03	1,50	1,37
ITA 08	04/10/2019	0,015	0,005	1,960	0,007	0,018	10,5	36,50	36,43	1,00	1,14
ITA 10	04/10/2019	0,006	0,003	1,201	0,005	0,015	19,5	35,50	34,03	0,90	0,96
ITA 11	04/10/2019	0,017	0,007	1,517	0,007	0,015	13,5	36,00	36,03	1,00	0,80
MOPI 01	05/10/2019	0,027	0,008	1,138	0,005	0,033	18,0	36,50	31,23	1,10	1,56
MOX 02	05/10/2019	0,005	0,007	1,581	0,005	0,024	10,5	36,00	30,23	1,40	5,58
MOX 03	05/10/2019	0,013	0,011	9,042	0,012	0,045	10,5	43,00	34,03	4,10	5,09
MOX 04	05/10/2019	0,044	0,015	1,012	0,008	0,027	13,5	42,50	32,63	1,20	1,07
MOPI 09	05/10/2019	0,043	0,011	9,105	0,007	0,036	13,5	41,00	36,03	0,90	0,98
PA 02	07/10/2019	0,008	0,014	5,311	0,007	0,060	4,5	32,50	32,03	0,90	1,29
PAIV 01	08/10/2019	0,023	0,005	9,484	0,008	0,024	12,0	35,00	37,43	1,00	1,46
XIN 01	06/10/2019	0,053	0,013	0,759	0,032	0,045	10,2	35,00	41,04	1,00	1,46
XIN 04	07/10/2019	0,049	0,014	10,116	0,005	0,033	12,0	32,50	38,03	2,10	1,49
XIN 10	07/10/2019	0,034	0,008	10,875	0,005	0,042	9,0	34,50	34,83	16,10	4,68
BSF 02	07/10/2019	0,030	0,017	7,461	0,007	0,039	13,5	37,00	37,63	0,90	0,98
BSF 06	08/10/2019	0,028	0,012	11,255	0,007	0,048	12,0	32,50	32,63	2,50	1,96
BSF 11	08/10/2019	0,021	0,010	0,569	0,010	0,039	7,5	33,00	32,43	2,80	2,25
BSF 16	08/10/2019	0,065	0,018	10,622	0,005	0,030	4,5	40,50	60,05	3,10	1,28
VR - CONAMA 357 - CL2		*	10,00	N.A.	N.A.	**	N.A.	N.A.	N.A.	100	<5

VR - CONAMA 357 - CL2: Valores de referência segundo a Resolução CONAMA n° 357, de 17 de março de 2005, para águas doces da classe 2. * Variável conforme o pH: 3,7 mg/L N, para pH ≤ 7,5; 2,0 mg/L N, para 7,5 < pH ≤ 8,0; 1,0 mg/L N, para 8,0 < pH ≤ 8,5; 0,5 mg/L N, para pH > 8,5. ** Variável conforme o ambiente: até 0,030 mg/L em ambientes lênticos; até 0,050 mg/L em ambientes intermediários e 0,1 mg/L em ambientes lóticos. N.D.: Não detectado. N.A.: Não aplicável.