



Boletim de Acompanhamento nº

116

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	01/11/2019	0,112	0,036	9,611	0,008	0,033	9,3	33,50	32,03	0,90	0,75
SOB 22	01/11/2019	0,041	0,022	1,265	0,013	0,021	13,5	34,00	38,63	0,90	0,80
SOB 24	01/11/2019	0,033	0,011	1,454	0,010	0,027	12,8	39,00	34,03	1,30	0,86
SOB 25	01/11/2019	0,128	0,025	1,517	0,007	0,033	7,5	36,50	30,03	1,40	0,91
SOB 29	02/11/2019	0,077	0,012	10,306	0,007	0,024	9,8	36,50	29,63	1,20	0,78
ITA 01	02/11/2019	0,041	0,026	6,955	0,003	0,015	12,8	35,00	37,83	1,60	0,82
ITA 04	02/11/2019	0,042	0,038	4,047	0,003	0,015	12,8	36,00	32,03	1,30	0,71
ITA 08	02/11/2019	0,029	0,036	10,433	0,003	0,012	8,3	34,00	30,23	1,10	1,20
ITA 10	02/11/2019	0,043	0,010	9,168	0,005	0,015	17,3	37,00	32,23	0,90	1,49
ITA 11	02/11/2019	0,032	0,012	9,800	0,003	0,012	12,0	34,50	32,23	0,90	1,02
MOPI 01	04/11/2019	0,071	0,012	1,770	0,005	0,021	16,5	38,00	36,03	2,00	2,41
MOX 02	04/11/2019	0,021	0,022	8,156	0,005	0,021	6,8	36,00	30,03	1,30	1,05
MOX 03	04/11/2019	0,040	0,012	7,398	0,010	0,042	7,1	41,00	29,63	3,80	1,92
MOX 04	04/11/2019	0,027	0,010	2,023	0,007	0,042	15,8	40,00	44,04	2,20	1,81
MOPI 09	04/11/2019	0,008	0,023	1,265	0,007	0,018	13,5	39,50	32,83	2,00	1,35
PA 02	02/11/2019	0,030	0,016	1,328	0,007	0,036	9,0	39,50	35,23	3,20	1,01
PAIV 01	04/11/2019	0,064	0,023	4,173	0,008	0,024	9,8	36,50	34,23	1,20	1,59
XIN 01	03/11/2019	0,057	0,038	2,023	0,015	0,036	11,1	34,00	38,03	0,90	0,60
XIN 04	03/11/2019	0,109	0,016	1,265	0,005	0,036	7,5	36,00	42,04	3,00	2,87
XIN 10	03/11/2019	0,069	0,027	1,138	0,007	0,063	6,8	35,00	31,83	7,50	5,09
BSF 02	03/11/2019	0,110	0,042	1,517	0,012	0,045	11,3	34,00	35,83	0,90	0,84
BSF 06	05/11/2019	0,028	0,019	1,454	0,007	0,033	10,5	34,50	32,03	3,00	2,08
BSF 11	05/11/2019	0,042	0,018	3,730	0,010	0,042	6,0	39,00	34,83	5,50	1,84
BSF 16	05/11/2019	0,020	0,014	1,454	0,007	0,024	3,8	40,00	52,05	2,80	1,07
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.