



Boletim de Acompanhamento nº

155

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	11/08/2020	0,029	0,013	12,582	0,012	0,039	10,0	43,50	28,83	1,00	1,26
SOB 22	11/08/2020	0,045	0,029	8,915	0,010	0,060	14,1	37,50	30,03	9,50	1,45
SOB 24	11/08/2020	0,010	0,002	12,266	0,010	0,039	11,0	42,00	29,83	1,10	1,28
SOB 25	11/08/2020	0,024	0,002	8,030	0,008	0,045	11,4	41,50	30,83	1,70	0,78
SOB 29	12/08/2020	0,019	0,001	7,840	0,008	0,054	9,0	45,00	27,62	7,30	1,65
ITA 01	12/08/2020	0,056	0,003	12,835	0,005	0,027	8,3	46,00	30,83	2,20	1,26
ITA 04	12/08/2020	0,044	0,005	13,910	0,007	0,030	7,6	47,00	30,43	1,80	1,10
ITA 08	12/08/2020	0,047	0,003	12,519	0,005	0,027	11,4	41,50	28,63	1,00	1,33
ITA 10	12/08/2020	0,041	0,009	9,042	0,005	0,045	2,1	55,00	33,23	0,90	1,18
ITA 11	12/08/2020	0,045	0,006	11,824	0,005	0,039	5,6	50,00	28,22	1,20	1,11
MOPI 01	12/08/2020	0,057	0,036	12,329	0,012	0,060	9,0	45,00	29,43	1,00	2,10
MOX 02	12/08/2020	0,047	0,032	6,512	0,008	0,054	0,1	58,00	31,03	1,00	1,71
MOX 03	13/08/2020	0,031	0,004	7,334	0,008	0,073	1,3	60,00	59,25	7,40	1,37
MOX 04	13/08/2020	0,039	0,007	8,346	0,008	0,060	8,0	46,50	32,23	1,30	1,55
MOPI 09	13/08/2020	0,050	0,039	11,128	0,008	0,054	12,4	40,00	31,23	1,00	1,34
PA 02	13/08/2020	0,017	0,007	12,709	0,012	0,030	4,2	52,00	31,83	3,20	2,19
PAIV 01	14/08/2020	0,067	0,028	11,381	0,007	0,030	1,3	60,00	29,83	0,90	1,32
XIN 01	13/08/2020	0,058	0,038	10,749	0,012	0,060	10,0	43,50	31,83	0,80	1,65
XIN 04	13/08/2020	0,044	0,004	11,824	0,005	0,054	11,7	41,00	32,43	1,40	2,16
XIN 10	13/08/2020	0,056	0,005	11,255	0,018	0,030	7,3	47,50	32,23	6,90	4,91
BSF 02	13/08/2020	0,039	0,035	11,571	0,012	0,060	12,4	40,00	31,43	1,00	1,51
BSF 06	14/08/2020	0,011	0,049	9,864	0,013	0,045	9,0	45,00	50,05	3,10	1,24
BSF 11	14/08/2020	0,031	0,040	8,725	0,012	0,051	6,2	49,00	37,63	16,70	1,21
BSF 16	14/08/2020	0,010	0,026	10,812	0,015	0,039	5,6	50,00	37,63	10,60	1,49
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.