



Boletim de Acompanhamento nº

173

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)
SOB 19	13/02/2021	0,039	0,046	12,013	0,012	0,033	5,5	50,00	34,03	1,60
SOB 22	14/02/2021	0,031	0,018	6,892	0,025	0,048	6,1	55,00	37,43	3,00
SOB 24	14/02/2021	0,047	0,050	11,824	0,008	0,033	4,8	43,50	31,63	1,90
SOB 25	14/02/2021	0,052	0,054	5,880	0,013	0,042	5,8	52,50	25,22	3,20
SOB 29	14/02/2021	0,069	0,049	8,093	0,008	0,048	5,2	47,00	31,63	2,70
ITA 01	13/02/2021	0,038	0,017	8,346	0,013	0,015	5,5	50,00	31,23	3,10
ITA 04	14/02/2021	0,029	0,031	12,393	0,017	0,024	5,3	48,50	30,43	2,00
ITA 08	14/02/2021	0,036	0,008	14,290	0,010	0,018	6,3	57,50	31,43	2,30
ITA 10	15/02/2021	0,026	0,034	12,077	0,013	0,033	5,8	52,50	31,43	2,80
ITA 11	14/02/2021	0,030	0,031	11,444	0,017	0,027	4,9	44,50	29,63	1,70
MOPI 01	15/02/2021	0,035	0,028	12,140	0,025	0,045	4,8	44,00	32,63	0,90
MOX 02	15/02/2021	0,065	0,035	6,576	0,018	0,036	6,1	55,00	34,43	6,70
MOX 03	15/02/2021	0,043	0,018	6,449	0,025	0,054	6,4	58,50	43,84	1,90
MOX 04	15/02/2021	0,074	0,011	8,030	0,017	0,033	5,5	50,00	33,83	2,00
MOPI 09	15/02/2021	0,033	0,037	10,116	0,013	0,039	5,1	46,00	29,23	1,50
PA 02	15/02/2021	0,062	0,050	12,899	0,018	0,036	6,8	62,00	38,23	1,50
PAIV 01	15/02/2021	0,034	0,007	10,749	0,020	0,042	5,3	48,00	32,23	1,90
XIN 01	15/02/2021	0,049	0,006	10,622	0,023	0,030	5,9	54,00	32,23	2,60
XIN 04	16/02/2021	0,058	0,034	11,002	0,017	0,036	6,6	60,00	34,63	3,00
XIN 10	16/02/2021	0,036	0,048	9,168	0,022	0,045	6,3	57,50	35,03	8,10
BSF 02	16/02/2021	0,029	0,008	7,967	0,025	0,036	5,2	47,50	36,83	1,30
BSF 06	16/02/2021	0,038	0,031	11,128	0,028	0,060	4,8	43,50	34,83	2,00
BSF 11	16/02/2021	0,062	0,048	11,381	0,023	0,042	5,1	46,50	38,23	7,90
BSF 16	17/02/2021	0,033	0,041	10,053	0,027	0,051	5,5	50,00	36,63	10,00
VR - CONAMA 357 - CL2		*	10,00	N.A.	N.A.	**	N.A.	N.A.	N.A.	100

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. \*\* 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.

o Reduzida

A

DBO (mg/L O <sub>2</sub> )
0,96
2,09
1,20
2,58
1,91
2,69
1,53
1,31
1,51
1,15
0,94
0,80
1,47
1,04
1,13
1,61
0,70
0,65
1,70
2,04
2,67
1,76
1,96
1,94
>5

3,5; 0,5 mg/L N, para