



Boletim de Acompanhamento nº

098

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	05/08/2019	0,028	0,010	0,890	0,003	0,027	30,0	30,50	44,04	1,90	0,47
SOB 22	05/08/2019	0,047	0,004	0,190	0,002	0,036	10,5	27,50	43,04	1,80	1,40
SOB 24	04/08/2019	0,022	0,001	1,200	0,003	0,021	30,0	31,50	45,04	1,30	2,55
SOB 25	04/08/2019	0,041	0,003	1,640	0,003	0,027	30,6	14,50	52,45	2,00	1,51
SOB 29	04/08/2019	0,206	0,008	1,330	0,003	0,027	27,0	28,00	48,04	1,80	1,05
ITA 01	04/08/2019	0,006	0,001	2,530	0,002	0,030	27,0	25,50	46,04	2,00	0,58
ITA 04	04/08/2019	0,011	0,000	0,320	0,002	0,021	30,0	30,00	51,05	0,90	1,51
ITA 08	03/08/2019	0,010	0,017	1,580	0,003	0,048	22,5	29,50	56,05	1,00	1,74
ITA 10	03/08/2019	0,015	0,001	1,390	0,003	0,036	22,5	32,50	50,05	1,00	1,28
ITA 11	03/08/2019	0,009	0,005	1,520	0,003	0,036	15,0	28,50	46,04	0,80	1,62
MOPI 01	03/08/2019	0,018	0,017	0,700	0,002	0,024	30,0	29,00	58,05	0,90	0,12
MOX 02	03/08/2019	0,239	0,003	2,280	0,003	0,027	30,0	31,00	48,04	1,40	0,23
MOX 03	03/08/2019	0,047	0,001	1,330	0,007	0,082	15,0	46,00	74,87	10,10	7,48
MOX 04	03/08/2019	0,010	0,008	1,390	0,005	0,039	24,0	33,50	58,05	1,80	1,28
MOPI 09	03/08/2019	0,008	0,013	0,700	0,003	0,030	27,0	32,00	59,05	1,30	2,09
PA 02	02/08/2019	0,026	0,013	3,290	0,003	0,027	9,6	30,50	53,05	1,00	1,39
PAIV 01	02/08/2019	0,025	0,002	0,950	0,005	0,036	18,6	30,50	52,05	1,30	0,81
XIN 01	02/08/2019	0,003	0,000	0,250	0,002	0,036	21,0	33,50	54,05	1,90	1,97
XIN 04	02/08/2019	0,019	0,001	0,890	0,002	0,018	19,5	35,00	52,05	1,90	2,44
XIN 10	02/08/2019	0,025	0,000	1,260	0,003	0,048	18,0	34,00	73,06	24,90	5,39
BSF 02	01/08/2019	0,022704	0,028	1,580	0,00498	0,03023	3,0	36,50	46,04	1,50	1,10
BSF 06	01/08/2019	0,053664	0,033	1,900	0,00498	0,051391	15,9	43,00	84,08	5,20	0,87
BSF 11	01/08/2019	0,039	0,015	14,100	0,007	0,048	30,0	32,50	68,06	2,90	1,92
BSF 16	31/07/2019	0,01548	0,018	1,830	0,00332	0,051391	14,4	37,50	126,12	3,50	0,23
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.