



Boletim de Acompanhamento nº

H2

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS LABORATORIAIS

Execução: Água e Terra Planejamento Ambiental Ltda.

Estação	Data da coleta	Amônia (mg/L)	Nitrito (mg/L)	Nitrato (mg/L)	N Total (mg/L)	Ortofosfato (mg/L)	Fosfato Total (mg/L)	P Total (mg/L)	COT (mg/L)	Alcalin. Total (mg/L)	Dureza Total (mg/L)	STD (mg/L)	DBO (mg/L O <sub>2</sub> )
SOB 19	30/12/2016	0,407	<0,02	0,229	<1,36	<0,011	0,020	0,024	<8,8	27,3	25	100	< 1,0
SOB 22	29/12/2016	0,11	<0,02	0,237	3,55	<0,011	0,017	0,019	<8,8	26,1	33	84	< 1,0
SOB 24	29/12/2016	<0,1	<0,02	0,222	1,78	<0,011	0,015	0,018	13,8	25,8	39	61	1,0
SOB 25	29/12/2016	<0,1	<0,02	0,232	2,69	<0,011	0,017	0,017	12,05	26,3	29	68	1,0
SOB 29	29/12/2016	<0,1	<0,02	0,231	3,27	<0,011	0,013	0,017	9,71	28,0	28	73	< 1,0
ITA 01	29/12/2016	<0,1	<0,02	0,234	2,57	<0,011	0,015	0,018	13,8	27,7	34	66	< 1,0
ITA 04	29/12/2016	<0,1	<0,02	0,220	<1,36	<0,011	0,014	0,016	21,4	27,0	31	55	1,0
ITA 08	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,200	2,57	<0,011	0,013	0,017	10,88	29,9	39	61	< 1,0
ITA 10	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,228	2,44	<0,011	<0,011	0,012	15,56	32,1	34	60	1,0
ITA 11	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,213	<1,36	<0,011	0,018	0,020	17,89	31,0	33	73	1,0
MOX 02	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,239	3,07	<0,011	0,015	0,017	13,22	31,5	34	57	< 1,0
MOX 03	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,294	3,55	0,014	0,029	0,039	18,48	34,6	35	66	< 1,0
MOX 04	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,227	2,21	<0,011	0,019	0,019	25,5	33,6	38	74	< 1,0
MOPI 09	28/12/2016	<0,1	<0,02	0,218	<1,36	<0,011	0,019	0,023	13,22	32,2	36	59	1,0
PA 02	26/12/2016	<0,1	<0,02	0,250	<1,36	<0,011	0,018	0,022	21,7	33,5	30	73	1,0
PAIV 01	26/12/2016	<0,1	<0,02	0,243	<1,36	<0,011	0,019	0,021	10,88	32,3	30	58	1,0
XIN 01	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,272	<1,36	<0,011	0,020	0,029	<8,8	31,8	35	79	< 1,0
XIN 04	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,287	<1,36	<0,011	0,015	0,022	10,88	32,0	33	108	< 1,0
XIN 10	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,285	1,65	<0,011	0,016	0,023	17,31	32,8	32	53	1,0
BSF 02	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,290	1,99	<0,011	0,014	0,018	10,88	31,8	34	66	< 1,0
BSF 06	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,254	3,07	<0,011	0,016	0,019	19,65	32,1	33	78	< 1,0
BSF 11	27/12/2016	<0,1	<0,02	0,251	4,06	<0,011	0,017	0,019	19,06	32,1	39	79	1,0
BSF 16	26/12/2016	<0,1	<0,02	0,313	2,35	<0,011	0,013	0,023	14,39	36,7	272	1.582	1,0
VR - CONAMA 357 - CL2		*	1,00	10,00	N.A.	N.A.	N.A.	**	N.A.	N.A.	N.A.	500	<5

VR - CONAMA 357 - CL2: Valores de referência segundo a Resolução CONAMA nº 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.