



Boletim de Acompanhamento nº

G2

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 ₂)
SOB 19	18/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	7,86	<0,011	0,023	0,023	14,09	27,3	27	101	< 1,0
SOB 22	19/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,019	0,025	14,09	27,4	21	88	1,0
SOB 24	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,015	0,020	14,97	26,5	26	87	1,0
SOB 25	18/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,015	0,024	14,39	27,0	25	83	1,0
SOB 29	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,011	0,019	21,99	27,9	28	48	< 1,0
ITA 01	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,014	0,020	9,71	28,0	24	60	4,0
ITA 04	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,014	0,014	16,43	27,7	31	86	< 1,0
ITA 08	16/12/2016	<0,1	<0,02	0,137	<1,36	<0,011	<0,011	0,013	15,85	30,5	26	62	1,0
ITA 10	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,011	0,013	17,89	31,2	31	56	2,0
ITA 11	17/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,013	0,017	15,26	31,9	32	69	1,0
MOX 02	16/12/2016	<0,1	<0,02	0,143	<1,36	<0,011	0,015	0,020	16,14	32,4	33	22	1,0
MOX 03	16/12/2016	<0,1	<0,02	0,147	<1,36	<0,011	0,012	0,047	10,88	32,1	31	58	1,0
MOX 04	16/12/2016	<0,1	<0,02	0,161	<1,36	<0,011	0,015	0,021	12,34	31,7	32	<10	1,0
MOPI 09	16/12/2016	<0,1	<0,02	<0,136	<1,36	<0,011	0,013	0,019	17,31	32,2	31	74	1,0
PA 02	15/12/2016	<0,1	<0,02	0,146	<1,36	<0,011	0,020	0,019	26,37	32,0	35	55	< 1,0
PAIV 01	15/12/2016	<0,1	<0,02	0,140	<1,36	<0,011	0,013	0,023	13,51	32,8	30	70	< 1,0
XIN 01	15/12/2016	<0,1	<0,02	0,257	<1,36	0,011	0,018	0,021	23,45	31,5	31	64	< 1,0
XIN 04	15/12/2016	<0,1	<0,02	0,165	<1,36	<0,011	0,013	0,021	13,21	31,2	34	42	1,0
XIN 10	15/12/2016	<0,1	<0,02	0,163	<1,36	<0,011	0,014	0,025	14,97	31,8	31	50	1,0
BSF 02	14/12/2016	<0,1	<0,02	0,215	<1,36	<0,011	0,013	0,018	12,92	32,4	33	88	< 1,0
BSF 06	14/12/2016	<0,1	<0,02	0,180	<1,36	<0,011	0,013	0,023	12,63	32,8	31	55	15,0
BSF 11	14/12/2016	<0,1	<0,02	0,168	<1,36	<0,011	0,013	0,017	14,09	32,6	31	67	2,0
BSF 16	14/12/2016	<0,1	<0,02	0,451	<1,36	<0,011	0,014	0,021	20,23	42,4	760	3.083	< 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.