



Boletim de Acompanhamento nº

J2

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	28/01/2017	0,310	<0,02	0,435	2,01	0,022	0,039	0,050	11,17	21,1	36	133	< 1,0
SOB 22	29/01/2017	0,113	<0,02	0,337	7,27	0,023	0,038	0,050	9,42	22,1	26	119	< 1,0
SOB 24	28/01/2017	0,116	<0,02	0,343	6,75	0,018	0,033	0,046	11,75	23,8	27	138	< 1,0
SOB 25	27/01/2017	<0,1	<0,02	0,296	5,87	0,016	0,030	0,040	11,75	22,6	27	105	1,1
SOB 29	27/01/2017	<0,1	<0,02	0,230	3,95	0,011	0,024	0,034	11,17	24,4	26	100	1,0
ITA 01	29/01/2017	<0,1	<0,02	0,231	7,84	<0,011	0,023	0,035	13,80	23,0	27	98	1,2
ITA 04	27/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	3,79	<0,011	0,016	0,021	12,05	24,4	26	106	< 1,0
ITA 08	26/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	8,69	<0,011	0,012	0,015	11,46	24,4	29	84	< 1,0
ITA 10	27/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	2,64	<0,011	0,013	0,014	11,46	28,9	29	144	< 1,0
ITA 11	27/01/2017	0,118	<0,02	<0,136	3,41	<0,011	0,015	0,017	10,58	26,9	30	145	< 1,0
MOX 02	26/01/2017	0,157	<0,02	<0,136	2,26	<0,011	0,016	0,021	13,22	17,4	29	81	1,0
MOX 03	26/01/2017	0,11	<0,02	<0,136	2,64	<0,011	0,018	0,032	10,88	32,6	37	115	< 1,0
MOX 04	26/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	3,73	0,012	0,018	0,020	11,75	27,5	31	87	1,0
MOPI 09	26/01/2017	<0,1	<0,02	0,207	2,26	<0,011	0,017	0,021	8,83	28,4	30	79	< 1,0
PA 02	25/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	8,90	<0,011	0,024	0,027	10,88	27,7	31	72	< 1,0
PAIV 01	25/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	10,97	<0,011	0,018	0,022	13,80	26,5	29	64	1,0
XIN 01	25/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	11,40	<0,011	0,017	0,024	13,51	28,9	31	72	1,1
XIN 04	25/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	12,04	<0,011	0,016	0,025	12,05	29,8	29	47	< 1,0
XIN 10	25/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	11,61	<0,011	0,020	0,027	12,63	29,4	32	54	1,1
BSF 02	24/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	11,22	<0,011	0,020	0,024	12,34	26,3	33	69	1,2
BSF 06	24/01/2017	0,102	<0,02	<0,136	12,01	<0,011	0,018	0,022	12,63	28,4	30	79	< 1,0
BSF 11	24/01/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,93	<0,011	0,017	0,024	13,80	27,2	30	61	< 1,0
BSF 16	23/01/2017	<0,1	<0,02	0,387	77,52	<0,011	0,018	0,028	16,43	35,2	480	2.691	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 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.