



Boletim de Acompanhamento nº

K2

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	03/02/2017	0,102	<0,02	0,255	3,25	0,053	0,040	0,037	16,14	26,6	26	118	< 1,0
SOB 22	03/02/2017	<0,1	<0,02	0,266	3,95	0,050	0,043	0,026	19,06	25,0	27	98	< 1,0
SOB 24	03/02/2017	<0,1	<0,02	0,262	5,04	0,048	0,040	0,022	22,57	26,9	25	99	< 1,0
SOB 25	04/02/2017	<0,1	<0,02	0,244	6,46	0,045	0,042	0,023	19,94	26,9	27	102	< 1,0
SOB 29	04/02/2017	<0,1	<0,02	0,257	7,59	0,067	0,039	0,018	20,82	28,1	26	74	< 1,0
ITA 01	04/02/2017	<0,1	<0,02	0,252	7,68	0,044	0,028	0,014	19,65	29,0	27	114	< 1,0
ITA 04	04/02/2017	<0,1	<0,02	0,240	6,55	0,053	0,020	<0,011	23,16	28,5	28	64	< 1,0
ITA 08	05/02/2017	<0,1	<0,02	0,141	8,15	0,016	0,016	<0,011	26,67	29,3	25	55	< 1,0
ITA 10	04/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	5,89	0,014	0,014	<0,011	24,33	30,3	28	55	< 1,0
ITA 11	04/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	9,17	0,018	0,016	<0,011	26,08	32,0	28	108	< 1,0
MOX 02	05/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	5,49	0,028	0,024	<0,011	25,50	31,4	30	45	< 1,0
MOX 03	05/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	4,06	0,031	0,023	<0,011	24,91	35,4	34	98	< 1,0
MOX 04	05/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,09	0,026	0,026	0,013	24,91	30,1	27	114	< 1,0
MOPI 09	05/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,75	0,057	0,018	<0,011	24,91	30,5	31	67	< 1,0
PA 02	08/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	2,78	0,018	0,015	<0,011	24,91	32,3	29	26	< 1,0
PAIV 01	08/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	4,74	0,022	0,019	<0,011	20,23	33,0	29	98	1,0
XIN 01	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	5,31	0,024	0,016	<0,011	27,54	31,2	31	29	1,0
XIN 04	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	6,10	0,021	0,014	<0,011	25,50	31,9	30	34	< 1,0
XIN 10	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,36	0,023	0,014	<0,011	24,33	32,2	31	40	< 1,0
BSF 02	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	8,15	0,021	0,015	<0,011	38,26	31,9	31	39	< 1,0
BSF 06	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,93	0,017	0,016	<0,011	29,01	31,7	30	49	< 1,0
BSF 11	07/02/2017	<0,1	<0,02	<0,136	7,63	0,020	0,017	<0,011	30,76	31,1	31	38	< 1,0
BSF 16	06/02/2017	<0,1	<0,02	0,409	74,69	0,017	0,015	<0,011	55,91	37,2	550	2099	< 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.