



LAUDO DE ANÁLISES FÍSICO QUÍMICAS E BACTERIOLÓGICAS

INTERESSADO: SETO/DIOPE/SRN - GDO/DITOA

Obs.: Cloro Residual e Flúor: mg/l

Cor: UH Turbidez: NTU

Odor: Objetável (O) Inobjetável (I) Temperatura: °C

TIPO DE ÁGUA: TRATADA

Aspecto: Limpido (L) Turvo (T)

Bactérias Heterotróficas: UFC

MUNICÍPIO: IMBUIA

NR: Análise não realizada

COLIFORMES Presente (1) Ausente (0)

TRATAMENTO: Convencional

Resultado Amostra: Dentro dos Padrões (0) Fora dos Padrões (1)

Amostra Nº	Data da Coleta	Aspec.	Odor	Hora	Local da Coleta	Bact. Het.	Coli. Total	C. Term. / E.Coli.	RECOLETA						Cloro (Res.)	pH	Cor	Turb.	Flúor	Nº de Amost.	Result. amostra
									Mortante	Cloro Res.	Local	Cloro Res.	Jusante	Cloro Res.							
1364	05/03/2009	L	I	11:53	R. Antônio C. Konder Reis, 44	NR	0	0							0,5	6,42	2,5	0,86	1,10	1	0
1365	05/03/2009	L	I	11:43	R. 25 de Novembro, s/n	NR	0	0							0,7	6,24	2,5	0,83	NR	1	0
1366	05/03/2009	L	I	11:33	SAÍDA TRATAMENTO	NR	0	0							0,9	6,24	2,5	0,70	0,98	1	0
					SAÍDA TRATAMENTO																FALSO
1514	12/03/2009	L	I	11:45	R. Gov. Celso Ramos, s/n	NR	0	0							2,2	6,08	10,0	3,92	1,06	1	1
1515	12/03/2009	L	I	11:41	R. Bruno Reitz, 108 - HOSPITAL	NR	0	0							2,2	6,62	5,0	2,95	NR	1	1
1516	12/03/2009	L	I	11:35	SAÍDA TRATAMENTO	NR	0	0							2,2	4,23	2,0	1,99	0,97	1	1
					SAÍDA TRATAMENTO																FALSO
974	16/02/2009	L	I	11:52	Av. Bemadino de Andrade s/nº - C.E. Bertino Silva	NR	0	0							1,8	6,52	20,0	2,37	1,08	1	1
975	16/02/2009	L	I	11:41	R. Liberto Scheidt, s/n - C.E.I. Pequeno Polegar	NR	0	0							1,8	6,32	1,5	0,86	1,10	1	0
976	16/02/2009	L	I	11:46	R. João Reitz, 134	NR	0	0							1,8	6,31	2,0	0,50	NR	1	0
977	16/02/2009	L	I	11:30	SAÍDA TRATAMENTO	NR	0	0							1,8	6,36	10,0	0,85	1,05	1	0
					SAÍDA TRATAMENTO																FALSO
1196	26/02/2009	L	I	12:39	R. Horácio Machado, 232	NR	0	0							1,8	6,15	1,0	0,75	NR	1	0
1197	26/02/2009	L	I	12:45	R. Fernando Allen, 426	NR	0	0							0,1	6,24	1,0	0,99	0,82	1	1
1198	26/02/2009	L	I	12:33	R. Frei Silvío, 163 (CRECHE)	NR	0	0							1,8	6,03	1,0	0,47	NR	1	0
1199	26/02/2009	L	I	12:25	SAÍDA TRATAMENTO	NR	0	0							1,8	6,88	1,0	0,60	0,43	1	1
					SAÍDA TRATAMENTO																FALSO

Nº amostras fora dos padrões:

	REDE	SAÍDA ETA
Cloro	1	0
pH	2	2
Cor	1	0
Turbidez	0	1
Flúor	0	1
Bact. Het.	0	0
C. Total	0	0
C. Term.	0	0

MÉDIA DA REDE		1,5	5,99	4,7	1,37	1,03
VALOR MÁXIMO VERIFICADO NA REDE	0	2,2	6,52	20,00	3,92	1,10
VALOR MÍNIMO VERIFICADO NA REDE		0,1	4,62			0,82
Procedimentos obrigatórios: Para cada resultado fora dos padrões de potabilidade, o laboratório Regional de Rio do Sul abre a respectiva Autorização de Serviço (AS) no Sistema Comercial Integrado (SCI), referente aos procedimentos mínimos que devem imediatamente serem realizados para corrigir os problemas diagnosticados. A Agência Regional é responsável por informar a Agência Local (quando esta não for informatizada), para esta tomar as providências diversas, dando baixa na AS, após executada.						
Percentual de amostras com resultado positivo de Coliformes Totais em relação ao total de amostras de rede:		0,0%		10		
				TOTAL DE AMOSTRAS SAÍDA ETA		4
				TOTAL DE AMOSTRAS ANALISADAS		14
				TOTAL AMOSTRAS NA REDE FORA DOS PADRÕES PORTARIA 518/MS		4
				TOTAL AMOSTRAS NA SAÍDA DA ETA FORA DOS PADRÕES PORTARIA 518/MS		2

CONCLUSÃO:

Rio do Sul, 13 de março de 2009

Carimbo e Ass. Responsável/Laboratório

Observações: