

ESTADO DE SANTA CATARINA-MUNICÍPIO DE IRATI
 Certifico que este documento foi afixado no Mural Público
 conforme Decreto 007/2009, nesta data:
PROTOCOLO Nº 771/2019
 Retirado em: 20/05/2019
 ASSINATURA
 ASSINATURA



Ao Município de IRATI

Jacutinga, segunda-feira, 20 de maio de 2019

RELATÓRIO SIMPLIFICADO DO MONITORAMENTO DO SAA

Enviamos em anexo os resultados das análises realizadas por meio de amostragem no Sistema Municipal de Abastecimento de Água da área urbana de IRATI, em razão do controle de qualidade e monitoramento mensal das águas distribuídas para consumo humano, referentes ao mês de Março. As amostras foram coletadas no dia 22/01/2019 e a análise foi realizada pelo Laboratório Terranálises, de Fraiburgo/SC.

Pontos de Coleta e medição do Cloro Residual Livre:

AMOSTRA	LOCALIZAÇÃO DO PONTO	CLORO RESIDUAL LIVRE (mg/L)*
ÁGUA TRATADA		
Ponto 01	Saída do Tratamento (Poço 1)	0,61
Ponto 02	Saída do Tratamento (Poço 2)	0,43
Ponto 03	Saída do Tratamento (Poço 3)	0,72
DISTRIBUIÇÃO		
Ponto 04	Residência Zenilde	0,39
Ponto 05	Delegacia da PM	0,46
Ponto 06	Centro Comunitário	0,44
Ponto 07	Igreja Evangelica	0,58
Ponto 08	Escola Celso Rilla	0,39
Ponto 09	Creche CEMEI	0,4
Ponto 10	UBS	0,25
Ponto 11	Banco Sicoob	0,35
Ponto 12	Rua Santina Didone Gr.323	0,66
Ponto 13	Rua João Beaux Grando 59	0,68
Ponto 14	Rua Santina Didone Gr.59	0,59
Ponto 15	Rua Iginio Martiello 171	0,54
ÁGUA BRUTA		
Ponto 16	Água bruta (Poço 1)	---
Ponto 17	Água bruta (Poço 2)	---
Ponto 18	Água bruta (Poço 3)	0

* O Cloro residual livre (CRL) foi medido diretamente da rede ao coletar cada amostra.

Resumo de resultados na rede de distribuição:

Parâmetro	Nº de amostras	Amostras em conformidade	Amostras não conformes	Média do mês	Valor de referência** (Anexo XX da P.C. 05 de 2017)
Sistema 1					
Turbidez	4	4	0	0,66	Até 5,0 NTU
Cor aparente	4	4	0	5,52	Até 15,00 uH
Cloro Residual Livre	4	4	0	0,47	0,2 a 2 mg/L
Coliformes Totais**	4	4	0	100%	Ausência (100%)
Escherichia Coli	4	4	0	100%	Ausência (100%)
Fluoreto*	1	1	0	0,54	0,2 a 1,5 mg/L
Bac. Heterotróficas*	1	1	0	0,25	Até 500 UFC/mL
Sistema 2					
Turbidez	4	4	0	0,60	Até 5,0 NTU
Cor aparente	4	4	0	5,52	Até 15,00 uH