

MATRIZ: ÁGUA
PROTOCOLO: 0022_2015

IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

Razão Social: INST. FED. DE ED. CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE

Nome Fantasia: IFC

SIM: **SIE:**

CNPJ / CPF: 10.635.424/0005-00

Endereço: ROD SC 283 KM 08, CX POSTAL 58

Cidade: CONCÓRDIA / SC

Telefone: 49 34414804

email:

SIF:

Insc Est:

Bairro: FRAGOSOS

CEP: 89700-000

Celular:

Contato: VITOR

Cx Postal:

IDENTIFICAÇÃO DO COLETOR

Nome: DIRCEU RIGO

Empresa: IFC

Registro Conselho:

Celular:

Telefone: 8871-8558

Email:

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Produto: ÁGUA

Marca:

Nº Lacre:

Data Coleta: 29/01/2015

Apresentação: EMB. ESTÉRIL

Objetivo: Monitoramento

Ponto Coleta: Torneira

Nº Rótulo:

Data Produção:

Lote:

Data Validade:

Tem Recebimento: 21,0

Data recebimento: 29/01/2015

Período análise: 1 dia

ENSAIOS REALIZADOS

CÓDIGO	ENSAIO	RESULTADOS	REFERÊNCIA	UNIDADES
POT1	Coliformes totais	<1	Ausência	NMP/100mL
POT1	Escherichia coli	<1	Ausência	NMP/100mL
POT1	Alcalinidade Total	112,00	0 a 200	mg.L-1
POT1	Alumínio	0,000	0 a 0,20	mg.L-1
POT1	Amônia (como NH3)	0,000	0 a 1,5	mg.L-1
POT1	Cloretos	33,44	0 a 250	mg.L-1
POT1	Cloro DPD	0,573	0 a 5	mg.L-1
POT1	Cor Aparente	<0,20	0 a 15	uH
POT1	Dureza em Cálcio	17,60	-	mg.L-1Ca2+
POT1	Dureza em Magnésio	3,84	-	mg.L-1Mg2+
POT1	Dureza Total	60,00	0 a 500	mg.L-1
POT1	Ferro Total	0,001	0 a 0,30	mg.L-1
POT1	Flúor	0,205	0 a 1,5	mg.L-1
POT1	Manganês	0,000	0 a 0,10	mg.L-1
POT1	Nitrato (como N)	2,399	0 a 10	mg.L-1
POT1	Nitrito (como N)	0,001	0 a 1,0	mg.L-1
POT1	pH	7,83	6 a 9,5	-
POT1	Sulfato	15,718	0 a 250	mg.L-1

Referências

Portaria do Ministério da Saúde n. 2914 de 12 de Dezembro de 2011.

Metodologia utilizada

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Métodos Físico-Químicos para Análise de Alimentos. Instituto Adolfo Lutz – Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2005.

Técnica do Substrato Definido (DST - Defined Substrate Technology) Standard Methods for the Examination of water and wastewater (20a. Ed., APHA, 1998).

Observações:

O relatório de ensaio refere-se somente ao material submetido e não poderá ser reproduzido.

A coleta foi realizada pelo cliente

Concórdia, 02 de Fevereiro de 2015.

Daisy S. Corazza

Daisy Schneider Corazza

Responsável Técnica

CRQ-SC 13201542

Este relatório de ensaio é válido somente com a assinatura da Responsável Técnica.