

Relatório de Ensaio 31347/2021.0.A

Proposta Comercial: PC2180/2019.1

Data de Publicação: 06/08/2021 17:13

Identificação Conta	
Cliente: Águas de Joinville	CNPJ/CPF: 07.226.794/0001-55
Contato: Patrícia Helena Eggert Karnopp	Telefone: (47) 3481-1415 47 - 2105-1600
Endereço: Rua XV de Novembro, 3.950 - Glória - Joinville - Santa Catarina - CEP: 89216-202 - Brazil	

Nº Amostra: 31347-1/2021.0 - (1) Manancial de captação Cubatão (Mensal) (RC1)	
Tipo de Amostra: Água Superficial	
Data Coleta: 02/08/2021 11:06	Data Recebimento: 02/08/2021 14:17
Tipo de Amostragem: Simples	Condições Ambientais: Dia Ensolarado
Aspecto da Amostra: Clara	Técnico de Amostragem: Juliano Rottini, Acquaplant


Resultado(s) do(s) Ensaio(s) em Instalação do Cliente							
Ensaio	Resultado	Unidade	LQ	Incerteza	Metodologia de Referência	357 Art. 15	Data do Ensaio
pH	6,6	-	1 a 13	-	SMWW, 22ª Edição, Método 4500 H+ -B	6,0 a 9,0	02/08/2021

Ensaio de Provedores Externos							
Zínia - CRL0362							
Ensaio	Resultado	Unidade	LQ	Incerteza	Metodologia de Referência	357 Art. 15	Data do Ensaio
Densidade de Cianobactérias	< 1	cel/mL	1	-	SMWW, 23ª Edição - Método 10200F	Máx. 50000 cel/mL	06/08/2021

Especificações
357 Art. 15: Resolução CONAMA N°357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 15.

Avaliação da Conformidade
A presente amostra ATENDE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Resolução CONAMA N°357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 15.

Notas
Os Limites de Quantificação (LQ) podem sofrer alteração devido as características da amostra. PI: Presença de Interferentes Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados < 1, considera-se como Ausência. Atenção: Os resultados destas análises têm significação restrita e se aplicam tão somente à amostra ensaiada. A avaliação de conformidade expressa acima não faz parte do escopo da acreditação do laboratório. Regra de decisão: A(s) incerteza(s) expressada(s) no relatório, não são consideradas na avaliação da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente, e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas. Para o(s) ensaio(s) que possuem limite de quantificação (LQ) superior ao valor máximo permitido (VMP) pela legislação comparativa, o(s) resultado(s) tornam-se inconclusivos. A amostragem foi realizada de acordo com a metodologia: POP 117 - Procedimento de Amostragem, pelo plano de amostragem: 31347/2021.0 É proibida a reprodução parcial deste Relatório de Ensaio.


Mariana Lopes da Silva
CRQ/SC 13.404.338
Signatário(a) Autorizado(a)

Chave de Validação: ae49aea28f7f4c00b740f5448dc882f4