

"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº: 103.2021.V0.U

01. Dados Contratação:

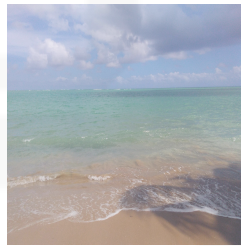
Solicitante:

Razão Social: Secretaria do Estado de Desenvolvimento Econômico e Turismo de Alagoas
CNPJ/CPF: 69.977.734/0001-21
Endereço: Av. da Paz,1108 Bairro: Jaraguá Cidade: Maceió/AL **CEP:** 57020050
Contato: Margarita Arieta **E-mail:** margarita.arieta@hotmail.com
Proposta Comercial: 568.2020.V7 **Plano Amostragem:** 1736.2020.V0

02.1. Dados da Amostragem da Amostra Nº:24534.2020

Descrição Ponto Coleta Relatório: Água à 30 cm abaixo do nível do mar da Praia do Patacho (amostra 1) **Data de Amostragem:** 23/12/2020 13:40:00
Matriz e Origem Amostra: Água - Água Superficial **Característica da Amostra:** Simples
Condições Ambientais: Temp Ambiente: 30.00°C, Temp Transporte: 4.60°C,
Localização da Amostragem: Local será informado pelo cliente,s/n Praia do Patacho - Porto de Pedras/AL **CEP:** 57945000
Coordenadas: Datum: 9°11'07.1''S 35°18'05.6''W
Data Entrada: 23/12/2020 **Imagem autorizada pelo cliente:** SIM

Imagens Relacionadas



Resultados

Parâmetros	Resultados	Un	CONAMA 274 - 2000	Incerteza	L.Q.	Início Ensaio
Escherichia coli (E. coli)	<1,10	NMP/100mL	Máx 200	2,00000	1,10	24/12/2020
Enterococos	Ausente	NMP/100mL	Máx 25	-	1,00	24/12/2020

Conclusão: O(s) resultado(s) avaliado(s) atende(m) ao(s) limite(s) estabelecido(s) pela Resolução do CONAMA nº 274, de 29 de novembro de 2000.

Os resultados podem ser afetados pelos seguintes desvios:

N.A.

Referência metodológica

Parâmetros	Metodologia
Enterococos	SMEWW 23nd 2012 9230 B
Escherichia coli (E. coli)	SMEWW 23nd 2012 9221 B,C,F

Emissão:

Primeira emissão deste relatório.

Legenda

NMP/100mL - Número Mais Provável por 100 mL,

L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Apliável

Informações Importantes:

Amostragem:

Amostragem realizada pela Qualitex Engenharia e Serviços.

Referência metodológica: SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 Método 1060, 9060. PL038 Revisão 12 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras.

Observações Gerais:

"Os resultados referem-se tão somente a(s) amostra(s) recebida(s) e analisada(s) e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente. Esse relatório cancela e substitui revisões anteriores."

1 - Incerteza: A incerteza (U), quando aplicada, é baseada na incerteza padrão combinada, multiplicada por um fator de abrangência k=2, para um nível de confiança de 95%.

2 - A(s) incerteza(s) expressada(s) não são consideradas na conclusão (declaração da conformidade) a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade ou não das incertezas informadas

3 - Relatório de Ensaio = Boletim de conformidade.

Adições, Desvios e Exclusões do Método:



Instruções para acesso ao documento:

Acesse: <http://https://qualitex.com.br/contacts/areaclient>
Em "Validação de Laudos" digite o Código verificador disponível abaixo:

Código de Verificação: 00047455902323780202000000



Verônica Santos Menezes
CRQ 17.300.319 17ª Região
Signatário Autorizado