

Caminho do Pico do Funcho
Nº 38 Fajã de Baixo
9500-435 Ponta Delgada
Açores
Tel.: 296 308 455
Fax.: 296 308 459
E-mail: agroleico.acores@agroleico.pt

Boletim Definitivo

AMOSTRA Nº: 4153 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 09/08/2019
CLIENTE: Município de Alcochete
MORADA: Largo de São João 5, 2890-015 Alcochete -

PRODUTO: Águas naturais salinas

COLHEITA: Efectuada por
Cliente

LOCAL DE COLHEITA: Águas balneares - Praia dos Moinhos - Alcochete

DATA COLHEITA: 09/08/2019

INDICAÇÕES 1831500

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco de plástico esterilizado 500 ml

DA AMOSTRA:

DATA INÍCIO: 09/08/2019

DATA CONCLUSÃO: 14/08/2019

| Parâmetro | Método de Análise | Limite Lei a) | Resultado |
|------------------------------|--|---------------|---------------|
| Contagem de Enterococos | Método de Microplacas - ISO 7899-1:1998 | 350 | 15 NMP/100mL |
| Contagem de Escherichia coli | Método de Microplacas - ISO 9308-3:1998 | 1200 | 45 NMP/100 mL |

a) Os valores limite são estabelecidos pela decisão de 2010-02-12 da Comissão Técnica de Acompanhamento do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, republicado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio.

Observações:

Tipo de Controlo: Balnear

APRECIACÃO: Água própria para banhos com base nos parâmetros microbiológicos.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação. O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado. O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado. A amostragem efectuada não se encontra incluída no âmbito da acreditação. **LQ** = Limite de Quantificação / **LD** = Limite de Detecção. **NE** = Número esperado/ **NMP** = Número mais provável (a seguir ao LD e LQ). Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadoras de colónias). Quando o resultado de um parâmetro corresponde a uma soma de valores abaixo do limite de quantificação, o resultado é apresentado através do LQ mais elevado. Quando o resultado de um parâmetro é obtido pela soma de resultados individuais em que pelo menos uma das parcelas é quantificável o resultado é apresentado como a soma dos valores quantificados, ignorando as parcelas inferiores ao LQ. **ME xx e PT-xx** - internos do Laboratório; **ISO** - International Organization for Standardization; **EN** - European Norm; **SMEWW** - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s). Quando para um mesmo ensaio são indicados vários documentos normativos sem qualquer outra indicação, significa que os mesmos se complementam. Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação. Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 16 de agosto de 2019

Os resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados.
Não é permitida a reprodução parcial deste boletim sem autorização do Laboratório.



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins