



# Agroleico Açores

Laboratório  
de Análises Químicas  
e Bacteriológicas, Lda.

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 DE ANÁLISE Nº: 2019\_5833\_Açores



Boletim Definitivo

**AMOSTRA Nº:** 5833      **Versão:** 1.0      **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 22/10/2019

**CLIENTE:** Câmara Municipal de Vila do Porto

**MORADA:** Largo Nossa Srª. Conceição - Vila do Porto  
9580-539 Vila do Porto

**PRODUTO:** Água de consumo humano

**COLHEITA:** Efectuada por  
Vanessa Carreiro

**LOCAL DE COLHEITA:** Aeroporto (Zona Residencial)-() - Bairro NAV- Parque Habitacional-

**DATA COLHEITA:** 21/10/2019

**HORA COLHEITA:** 14:15

**INDICAÇÕES** Torneira

**DO RÓTULO:**

**ACONDICIONAMENTO**

**DA AMOSTRA:**

**DATA INÍCIO:** 22/10/2019

**DATA CONCLUSÃO:** 29/10/2019

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Cloro livre (Det. no local)	Colorimetria - ME-22 rev.05 de 11/11/2016	---	0,28 mg/L Cl <sub>2</sub>
Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos	PT-06 rev.10 de 04/02/2019; ISO 5667-5:2006	---	---
Contagem de Escherichia coli	Método de filtração por membrana - ISO 9308-1:2014	0	0 col/100mL
Contagem de bactérias coliformes	Método de filtração por membrana - ISO 9308-1:2014	0	0 col/100 mL
Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos	PT-06 rev.10 de 04/02/2019; ISO 19458:2006	---	---

a) Os valores paramétricos são estabelecidos pelo Decreto Lei 306/2007 e posteriores alterações introduzidas pelo Decreto Lei n.º 152/2017.

De acordo com o Decreto Lei 152/2017, recomenda-se que a concentração de cloro residual livre esteja entre 0,2 e 0,6 mg/L e não é desejável que o número de colónias a 22°C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

**Observações:**

**Tipo de Controlo:** CR1

**APRECIACÃO:** Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto Lei 306/2007, e posteriores alterações introduzidas pelo Decreto Lei n.º 152/2017.