

AMOSTRA Nº: 277 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 29/01/2019

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: Santa Bárbara - Lagos -

3,00009

DATA COLHEITA: 28/01/2019

HORA COLHEITA: 13:40

INDICAÇÕES DO RÓTULO: Tomeira exterior

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO DA AMOSTRA: Frasco de Plástico estéril 250 mL c/ tiossulfato de sódio-Não encher totalmente

DATA INÍCIO: 29/01/2019

DATA CONCLUSÃO: 04/02/2019

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Cloro livre (Det. no local)	Colorimetria - ME-22 rev.05 de 11/11/2016	---	< 0,10 (LQ) mg/L Cl ₂
Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos	PT-06 rev.09 de 18-12-2017; 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	85 col/100 mL
Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos	PT-06 rev.09 de 18-12-2017; ISO 19458:2006	---	---

a) Os valores paramétricos são estabelecidos pelo Decreto Lei 306/2007 e posteriores alterações.

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: A água analisada não cumpre o disposto no Decreto Lei 306/07, e posteriores alterações, relativamente aos parâmetros assinalados a negrito.