

AMOSTRA Nº: 2390 Versão: 1.0 RECEBIDA NO LABORATÓRIO: 21/06/2016

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
Teresa Pimentel

0439.2.0006.00005

HORA COLHEITA: 12:25

LOCAL DE COLHEITA: Ribeira do Engenho(-) - Jogo

DATA COLHEITA: 20/06/2016

INDICAÇÕES Tomeira

DO RÓTULO:

ACONDICIONAMENTO Frasco Vidro Esterilizado 500ml (Microbiol.)

DA AMOSTRA:

DATA INÍCIO: 21/06/2016

DATA CONCLUSÃO: 27/06/2016

| Parâmetro | Método de Análise | Limite Lei a) | Resultado |
|---|---|---------------|--------------|
| Cloro livre (Det. no local) | Colorimetria - ME-22 rev.03 de 30/08/2013 | — | 0,25 mg/L |
| Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos | PT-06 rev.06 de 15-11-2013; ISO 5667-5:2006 | — | — |
| Contagem de bactérias coliformes | Método de filtração por membrana - ME-07 rev.03 de 29/04/2015 | 0 | 0 col/100 mL |
| Contagem de Escherichia coli | Método de filtração por membrana - ME-07 rev.03 de 29/04/2015 | 0 | 0 col/100mL |
| Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos | PT-06 rev.06 de 15-11-2013; ISO 19458:2006 | — | — |

a) Os valores paramétricos são definidos no Decreto Lei 306/2007.

De acordo com o Decreto Lei 306/2007, 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.

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.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadoras de colónias).

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, 28 de Junho de 2016



Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins