

16-2-2023-35

Exmo. Senhor

Presidente da Câmara Municipal de Tábua

Praça da Republica

3420 – 308 TÁBUA

Sua referência

Data

Nossa referência

Data

USP - TÁBUA

ASSUNTO: **VIGILÂNCIA DE ÁGUAS – Informação de Resultados**

Para conhecimento de V. Ex.^a junto se enviam os resultados das análises à água de consumo com o n/o **2300677 e 2300678**.

Com os melhores cumprimentos

O Delegado de Saúde

Dr. António Firmino Queimadela Baptista

Na resposta indicar a "nossa referência". Em cada ofício tratar só de um assunto.

Laboratório de Saúde Pública de Aveiro

ACES Pinhal Interior Norte - Serviço Local de
Saúde Pública de Tábua
Centro de Saúde de Tábua, Avenida de
Coimbra

3420-341 Tábua

Relatório de Ensaio nº 2300678

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra

Tipo Amostra: Água de Consumo Humano
Ponto de Colheita: Junta de Freguesia de Ázere

Descrição: Torneira

Versão: 1.0
Data de Recolha: 07/02/2023
Data de Receção: 07/02/2023
Data de Início: 07/02/2023
Data de Fim: 10/02/2023
Data de Emissão: 10/02/2023
ID. Colheita: 1924503

Responsável Colheita: Técnico de Saúde Ambiental

Dados de Colheita

Hora da Colheita: 10:45
Água Tratada: Sim

Origem: Rede
Desinfectante Utilizado: Cloro

Parâmetros / Métodos Analíticos

Resultados

VR

VP

Análise Microbiológica

Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 37°C (ufc/mL) ISO 6222:1999	0	20	Sem alteração anormal
Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 22°C (ufc/mL) ISO 6222:1999	1	100	Sem alteração anormal
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes (ufc/100 mL) ISO 9308-1:2014	0	---	0
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> (ufc/100 mL) ISO 9308-1:2014	0	---	0
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais (ufc/100 mL) ISO 7899-2:2000	0	---	0
Pesquisa e Quantificação de <i>Clostridium perfringens</i> (ufc/100 mL) ISO 6461-2:2002	0	---	0

Análise Físico-Química

Cloro residual livre (mg/L Cl ₂) SMEWW 4500-Cl G	0,26	0,2 a 2,6	---
---	------	-----------	-----

Apreciação:

Os Parâmetros determinados cumprem o Decreto-Lei n.º 152/2017.

Drª Ana Almeida

Técnica Superior Diagnóstico e Terapêutica

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Ed; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Versão Portuguesa da Norma Europeia; ISO - International Standard Organisation; U.N.T. - Unidade Nefelométrica de Turvação; ufc - Unidades Formadoras de Colónias; NMP - Número Mais Provável; LQ - Limite de Quantificação; LD - Limite de Detecção; UG - Unidades Genómicas; VP - Valor Paramétrico VL - Valor Limite Legal; VR - Valor Recomendado.

Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, excepto quando autorizado pelo Laboratório. Um Boletim Definitivo anula e substitui o Boletim Provisório com o mesmo número.

Laboratório de Saúde Pública de Aveiro

ACES Pinhal Interior Norte - Serviço Local de
Saúde Pública de Tábua
Centro de Saúde de Tábua, Avenida de
Coimbra

3420-341 Tábua

Relatório de Ensaio nº 2300677

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra

Tipo Amostra: Água de Consumo Humano

Ponto de Colheita: 06.16.02.044.002 - Associação SSP Ambulância /Candosa

Descrição: Torneira

Versão: 1.0

Data de Recolha:

07/02/2023

Data de Recepção:

07/02/2023

Data de Início:

07/02/2023

Data de Fim:

10/02/2023

Data de Emissão:

10/02/2023

ID. Colheita:

1924502

Responsável Colheita: Técnico de Saúde Ambiental

Dados de Colheita

Hora da Colheita: 10:00

Água Tratada: Sim

Origem: Rede

Desinfectante Utilizado: Cloro

Parâmetros / Métodos Analíticos

Resultados

VR

VP

Análise Microbiológica

Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 37°C (ufc/mL)
ISO 6222:1999

0

20

Sem alteração
anormal

Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 22°C (ufc/mL)
ISO 6222:1999

0

100

Sem alteração
anormal

Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes (ufc/100 mL)
ISO 9308-1:2014

0

0

Pesquisa e Quantificação de *Escherichia coli* (ufc/100 mL)
ISO 9308-1:2014

0

0

Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais (ufc/100 mL)
ISO 7899-2:2000

0

0

Pesquisa e Quantificação de *Clostridium perfringens* (ufc/100 mL)
ISO 6461-2:2002

0

0

Análise Físico-Química

Cloro residual livre (mg/L Cl₂)
SMEWW 4500-Cl G

0,24

0,2 a 3,6

Apreciação:

Os Parâmetros determinados cumprem o Decreto-Lei n.º 152/2017.

Dr.ª Ana Almeida

Técnica Superior Diagnóstico e Terapêutica

SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Ed; NP - Norma Portuguesa; NP EN - Versão Portuguesa da Norma Europeia; ISO - International Standard Organisation; U.N.T. - Unidade Nefelométrica de Turvação; ufc - Unidades Formadoras de Colónias; NMP - Número Mais Provável; LQ - Limite de Quantificação; LD - Limite de Detecção; UG - Unidades Genómicas; VP - Valor Paramétrico; VL - Valor Limite Legal; VR - Valor Recomendado.

Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada. Este relatório apenas pode ser reproduzido na íntegra, excepto quando autorizado pelo Laboratório. Um Boletim Definitivo anula e substitui o Boletim Provisório com o mesmo número.