

Exmo. Sr.
Presidente da Junta de Freguesia
de Oliveira do Bairro

3770-211 Oliveira do Bairro

Sua referência	Sua comunicação	Nossa referência	Oliveira do Bairro
		406/USP	16/12/2019

ASSUNTO: **Envio análises água de fontes**

Relatório de Ensaio 1908447 – Fonte da Seara – Os parâmetros determinados cumprem o valor paramétrico estabelecido no Decreto-Lei n.º 152/2017.

Com os melhores cumprimentos.

A Delegada de Saúde



ANA OLIVEIRA
Autoridade de Saúde
OLIVEIRA DO BAIRRO



Laboratório de Saúde Pública de Aveiro

ACES BAIXO VOUGA - USP/SSP OLIVEIRA
DO BAIRRO
Rua do Hospital nº 20

Oliveira do Bairro

3770 - 219 Oliveira do Bairro

Relatório de Ensaio nº 1908447

Boletim Definitivo

Identificação da Amostra

Tipo Amostra: Água de Consumo Humano
Ponto de Colheita: Fonte da Seara - Silveira

Versão: 1.0
Data de Recolha: 10/12/2019
Data de Recepção: 10/12/2019
Data de Início: 10/12/2019
Data de Fim: 13/12/2019
Data de Emissão: 13/12/2019
ID. Colheita: 1908532

Responsável Colheita: Técnico de Saúde Ambiental

Dados de Colheita

Hora da Colheita: 13:35
Água Tratada: Não

Origem: Fonte

Parâmetros / Métodos Analíticos

Resultados

VR

VP

Análise Microbiológica

Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 37°C (ufc/mL) ISO 6222:1999	40	20	Sem alteração anormal
Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 22°C (ufc/mL) ISO 6222:1999	200	100	Sem alteração anormal
Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes (NMP/100 mL) ISO 9308-2:2012	<1	---	<1
Pesquisa e Quantificação de <i>Escherichia coli</i> (NMP/100 mL) ISO 9308-2:2012	<1	---	<1
Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais (ufc/100 mL) ISO 7899-2:2000	0	---	0

Apreciação:

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

Dr.ª Rosário Figueiredo
Responsável Técnica

SMEVW - 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.