

Edição: 19

Cliente: Junta Freguesia Almalaguês

Local da colheita: FNT.CLV_JFAI - Calvo - Almalaguês (Junta Freguesia Almalaguês)

Tipo ponto colheita: Não definido

Produto: Água Consumo - Água Consumo

Especificação a cumprir: DL 306/2007 alter. pelo DL 152/2017 - Água consumo humano

Responsável colheita: Laboratório

Tipo de colheita: Torneira

Metodologia colheita: Colheita realizada pelo método It.112 Rev.03 ISO 5667-5:2006 para ensaios físico-químicos e pelo método It.112 Rev.03 ISO 19458:2006 para ensaios microbiológicos.

Ref. da amostra: 07600/2018

Tipo: #AdCL_ACH_Micro

Colheita: 10-12-2018

Receção: 10-12-2018

Início dos ensaios: 10-12-2018

Conclusão ensaios: 13-12-2018

Parâmetro	Resultado	Incerteza	Unidades	VP
Método de ensaio / Técnica analítica				
Coliformes Totais ISO 9308-2:2012 / Multipóços - Colilert 18	0	---	N/100 mL	0
Escherichia coli ISO 9308-2:2012 / Multipóços - Colilert 18	0	---	N/100 mL	0
Microrganismos 22°C ISO 6222:1999 / Incorporação	Não detetado	---	N/mL	s.a.a.
Microrganismos 36°C ISO 6222:1999 / Incorporação	Não detetado	---	N/mL	s.a.a.
Temperatura SMEWW 2550 B, 23rd Ed. / Termometria	15	---	°C	---

Observações:

Apreciação: Os parâmetros ensaiados cumprem a especificação/legislação aplicável.

A Responsável pelo Laboratório

Teresa Serra Pacheco

(Teresa Pacheco)

Legenda:

SMEWW-Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water; IT - Instrução técnica (método interno)
LAE-L'Analyse de L'Eau; EPA - Environmental Protection Agency (USA); EN-Norma Europeia; NP-Norma Portuguesa;
EAM-Espectrofotometria de Absorção Molecular; TP-Titulação Potenciométrica; CI - Cromatografia iónica;
GC/ECD-Cromatografia gasosa com detector de captura electrónica; GC/MS - Cromatografia gasosa acoplada a Espectrometria de Massa;
IV (FTIR) - Espectrofotometria de infravermelho com Transformada de Fourier; FID - Detecção com detector de ionização por chama;
TON - Threshold Odor Number; TFN - Threshold Flavour Number.
N - Métodos Multipóços Colilert 18 - Número Mais Provável (NMP) ou Métodos Membrana Filtrante/Incorporação - Unidades Formadoras Colónias (ufc)

<"X" - O valor "X" é o Limite de Quantificação do método de ensaio; SAA - Sem alteração anormal;

VP - Valores paramétricos

Boletim de Ensaio assinado eletronicamente *** I39262 *** 07600/2018 *** Emitido em: 13-12-2018 17:23 *** 6309b316bec53dd255fbc0b85195922c

(0) Resultado calculado com base em resultados individuais, usando os valores limite de quantificação (LQ) no cálculo;

(1) Ensaio fora do âmbito da acreditação; (2) Ensaio contratado e acreditado; (3) Ensaio contratado e não acreditado;

(4) Ensaio fora do âmbito da acreditação de colheita de amostras; (5) Ensaio subcontratado e acreditado.

Reprodução parcial proibida, exceto quando autorizado pelo Responsável do Laboratório.

O Laboratório não contabiliza a incerteza do método na declaração de conformidade. Os resultados apresentados referem-se apenas aos itens ensaiados.