

RELATÓRIO DE ENSAIOS N.º 1717338

IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE

Boletim Definitivo

Nome: Câmara Municipal de Anadia

Morada: Apartado 19 - Praça do Município | 3780 - 909 ANADIA

Contacto: Eng.º Paulo Coelho

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Ref.ª da Amostra: 1717338

Ref.ª da Colheita: 1718208

Colheita em: 30-08-2017

Resp. pela Colheita: Laboratorio SUMA (Vitor Cardoso)

Recepção em: 30-08-2017

Tipo de Amostra/Produto: Água para Consumo Humano

Início da Análise: 30-08-2017

Tipo de Controlo: CR1

Fim da Análise: 31-08-2017

Sistema: ZA de Parada

Ponto de Amostragem: Fontanário de Parada

Colheita de amostras para ensaios Físico-Químicos de acordo com o método interno PT07 (2015/10/26) (ISO 5667-4:1987; ISO 5667-5:2006; ISO 5667-6:2014; ISO 5667-11:2009).

Colheita de amostras para ensaios Microbiológicos de acordo com o método interno PT07 (2015/10/26) (ISO 19458:2006).

PARÂMETROS DE CAMPO

Cloro residual livre (mg/l Cl₂): 0,4

Hora de colheita: 11:10

Designação da Amostra: PCQA

RESULTADOS

Parâmetro / Método de Ensaio	Resultado	Limite Lei	LQ	LD	Unidades
Escherichia coli ISO 9308-1:2014	0	0	---	---	ufc/100ml
Cloro residual livre <i>in situ</i> PA 47 (2015-11-30)	0,4	---	0,16	0,05	mg/l Cl ₂
Bactérias coliformes ISO 9308-1:2014	0	0	---	---	ufc/100ml

Apreciação:

O(s) parâmetro(s) respeita(m) o Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto.

Data de Emissão: 31/08/2017

Responsável Técnico do Laboratório:

Documento assinado de forma digital.

Nuno Alberto, Dr.

Notas: 1 O ensaio assinalado não está incluído no âmbito da acreditação do Laboratório SUMA. 2 O ensaio assinalado foi subcontratado e é acreditado. 3 O ensaio assinalado foi subcontratado e não é acreditado. 4 Colheita não incluída no âmbito da acreditação. Os resultados expressos na forma <X são inferiores ao limite de quantificação do método. 5 Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s). 6 Ensaio realizado a 20°C. * O resultado assinalado não respeita o(s) limite(s) respectivo(s).

O laboratório não contabiliza a incerteza do método na declaração de conformidade.
Limite Lei = Valor Paramétrico (VP) segundo o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto.

Mod. 060-14

Este boletim não pode ser parcialmente reproduzido sem autorização por escrito dada pela Direcção do nosso laboratório. Os resultados referem-se exclusivamente às amostras recebidas e ensaiadas. Qualquer extrapolação é da exclusiva responsabilidade do cliente.