

BOLETIM DE ANÁLISE

Amostra Nº: 2014 / 13638	Versão: 1.0	Data de Colheita: 08 outubro 2014
Requisitante: Município de Mirandela		Hora de Colheita: 13:20
Endereço: Largo do Município - 5370-288 Mirandela		Data de Recepção: 08 outubro 2014
Tipo Amostra: Águas de consumo humano		Data de início Análise: 08 outubro 2014
Sistema: PEREIRA		Data de fim Análise: 30 outubro 2014
Ponto de Amostragem: José Maria Alves		Data de Emissão: 31 outubro 2014
Responsável pela Colheita: LRTM		Controlo: C.A.
		Método de Recolha: IT01 (versão 9) ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006
		ID: 1416582

Boletim Definitivo

Parâmetro	Métodos Analíticos	Unidades	Limite Lei	VMR	Resultados
MANGANÉS	PAFQ26 (versão 3)	µg/L Mn	50	---	<20(l.q.)
ARSÉNIO *##	US EPA 200.8.CSN EN ISO 17294-2, US EPA 6020A	µg/L As	10	---	11,5

Apreciação:

RESULTADOS NÃO ESTÃO DE ACORDO E EM CONFORMIDADE COM O Decreto-Lei n.º 306/2007 DE 27 DE AGOSTO

Mirandela, 31 de outubro de 2014

Director Laboratório
(Dr.ª Toniette Cruz)



Assinado de
forma digital

Notas:

Limite Lei = Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto de 2007. Valor Paramétrico para a soma dos compostos Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno é 0,10 µg/L. O Valor Paramétrico para a soma dos compostos Clorofórmio, Bromodiclorometano, Dibromoclorometano e Bromofórmio é de 100 µg/L. O Valor Paramétrico para a soma dos compostos Tetracloroeteno e Tricloroeteno é de 10 µg/L.

VMR: Valor Máximo Recomendado.

l.q. - limite de quantificação; l.d. - limite de detecção.

SMEWW - Standard Methods For Examination of Water and Wastewater; PAFQ - PROCEDIMENTO ANALÍTICO FÍSICO-QUÍMICO;

PAB - PROCEDIMENTO ANALÍTICO BACTERIOLÓGICO; LAE - L'Analyse de l'eau - Jean RODIER 9ª Edição; EPA - Environmental Protection Agency.

NP: Norma Portuguesa; ISO: International Standard Organization; NF: Norma Francesa; EN: Norma Europeia, DIN: Norma Alemã.

A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.

A amostragem para o ensaio assinalado com ♦ não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com * não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado em laboratório com ensaio não acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado.

A apreciação de resultados não está incluída no âmbito da acreditação.