



Telef: 232817817
Fax: 232817819

Controlvet Segurança Alimentar S.A.

Zona Industrial de Tondela ZIM II, Lotes 2 e 6 3460-070 Tondela



Relatório nº 118024/2016 Pg 1/1

Data Emissão: 01-07-2016

N.º de Análise: qh / 5173 / 16
Data Colheita: 21-06-2016
Data Receção: 21-06-2016
Data Início Ensaio: 22-06-2016
Data Fim Ensaio: 27-06-2016
Código Cliente: 5978 EG

Exmo(s) Sr(s):
Município de Pombal
LARGO DO CARDAL
POMBAL
3100-440

POMBAL

Unidade: Fontanários: F. Saúde/Matos da Ranha

Identificação da Amostra:

86381 / 16

Produto : Água abastecimento e consumo
Acondicionamento : frasco
A colheita de amostra foi efectuada segundo a ISO 5667-5:2006 e IGL 16.17 e está acreditada exceto para o ensaio Radão.

Hora Recolha : 13h45
Local: Fontanários: F. Saúde/Matos da Ranha

Ensaio	Método	Resultado	Unidade	V. R.	V. L.	V. P.	Apreciação
Oxidabilidade	ISO 8467:1993	<1 (L.Q.)	mg(O2)/L			<=5.0 [66]	C
Condutividade (20°C)	MI LAQ 210.01	<133 (L.Q.)	uS/cm			<=2500 [66]	C
Turvação	ISO 7027:1999	<0.3 (L.Q.)	NTU			<=4 [66]	C
Manganês	MI LAQ 158.04 equivalente a SMEWW 3113-B (21ª Edição)	<10 (L.Q.)	ug(Mn)/L			<=50 [66]	C
pH (25°C)	MI LAQ 150.03	5.2				>=6.5 e <=9 [66]	NC
Amónio	MI-LAQ-39-05	<0.05 (L.Q.)	mg(NH4)/L			<=0.5 [66]	C
Cor	MI LAQ 159.02 equivalente a SMEWW 2120-C (21ª Edição)	<5 (L.Q.)	mg/L Pt-Co			<=20 [66]	C
Cheiro	EN 1622:2006	<1	TON			<=3 [66]	C
Sabor	EN 1622:2006	<1	FTN			<=3 [66]	C
Nitratos	MI LAQ 211.01	14	mg(NO3)/L			<=50 [66]	C

Critério: [66] - Decreto-Lei 306/2007 de 27 de Agosto para a classe de produtos Águas abastecimento e consumo
Esta apreciação não está incluída no âmbito da acreditação.

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)

Lista de abreviaturas: NE- Número estimado; UFC- Unidades formadoras de colónias; LQ – Limite de quantificação; LD – limite de detecção; V.L. – Valor Limite; V.R. – Valor Recomendado; VP - Valor Paramétrico; C - Conforme; A - Aceitável; NC - Não Conforme; Unid. - Unidade; DO - Densidade óptica.

O ensaio assinalado com (s) foi subcontratado e não é acreditado.
O ensaio assinalado com (a) foi subcontratado e é acreditado.

Este Relatório de Ensaio refere-se apenas às amostras analisadas.
Proibida a reprodução parcial deste documento.

Os ensaios assinalados com * não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Técnico Superior de Laboratório
Vitor Manuel Gaspar