

**AMITEQ****ASSOCIAÇÃO PARA A INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E QUALIDADE**

R. Cor. J. Veiga Simão * Loreto * 3020-053 COIMBRA * Tel 239 49 47 45 / 6 * Fax 239 49 47 49 * NIPC 502541580



Instituição de Utilidade Pública

Amostra nº 20112624

Município de Pombal

Tipo de Amostra: Água consumo, (tratada)

Largo do Cardal

Data de Entrada: 20/12/2011

Data de Colheita: 20/12/2011

Refª do Cliente: 15.1-Venda Nova/Vermoil

3100 POMBAL

Amostragem por: CLIENTE

(Contribuinte nº 506334562)

BOLETIM DE ANÁLISE
TABELA DE RESULTADOS

Parâmetro	Método analítico usado	Valor medido	Limite de detecção	Limite de quantificação	Expressão do resultado	Data de conclusão
Cheiro	PTE43 (2011-05-09) EN 1622:2006	<1	---	---	Fact.dil.25°C	22/12/2011
Sabor	PTE43 (2011-05-09) EN 1622:2006	<1	---	---	Fact.dil.25°C	22/12/2011
Condutibilidade eléctrica	PTE30 (2009-12-04) NP EN 27888:1996	120	---	13,5	µS/cm(20°C)	20/12/2011
pH	PTE11 (2006-05-22) NP 411:1966	6,8	---	---	Unidades de pH	20/12/2011
Temperatura de medição do pH		19	---	---	°C	
Turvação	PTE29 (2009-10-20) EPA 180.1:1993	3,6	0,05	0,50	UNT	20/12/2011
Cor	PTE27 (2009-09-21) NP 627:1972	<LQ	1,3	5,0	mg Pt- Co/L	20/12/2011
Oxidabilidade	PTE15 (2009-12-04) NP 731:1969	<LQ	0,03	0,25	mg O ₂ /L	21/12/2011
Azoto amoniacal	PTE26 (2009-12-04) NP 730:1978	<LQ	0,03	0,15	mg NH ₄ /L	27/12/2011
Nitrato	PTE07 (2008-10-11) EPA 300.1:1997	7,9	0,2	1,0	mg NO ₃ /L	23/12/2011
Manganésio	PTE24 (2009-02-03) EPA 200.7:2001	<LQ	2	10	µg Mn/L	21/12/2011

[Notas]

<1 - Significa ausência de percepção.

<LQ - Parâm. não detect. ou, se presente, em concentr. inferior ao LQ.

Cliente contrata amostragem ao LMA/FMUC.

Local de colheita: Rua Central, nº 70

Arneiros da Gafaria - Vermoil.

Verificado por:

Coimbra, 27 de Dezembro de 2011

(Prof. Doutor A. Rocha Gonçalves)

Pedro Galvão Nogueira
Gestor de Qualidade

- Os resultados constantes deste Boletim de Análise referem-se exclusivamente aos itens ensaiados.
- Só é permitida a reprodução integral deste Boletim de Análise.

Amostra nº 20112624
Página nº 1 de 1

- Os ensaios assinalados com * não estão incluídos no âmbito da acreditação
- Os ensaios assinalados com ** foram sub-contratados e não são acreditados.
Imp 14.1-C