

**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 45 * NIPC 502541580

Instituição de Utilidade Pública



Amostra nº 20100556

Município de Pombal

Tipo de Amostra: Água consumo, (nao tratada)

Largo do Cardal

Data de Entrada: 17/03/2010

Data de Colheita: 17/03/2010

Refª do Cliente: F.Saúde/Matos Ranha

3100 POMBAL

Amostragem por: CLIENTE

(Contribuinte nº 506334562)

BOLETIM DE ANÁLISE
TABELA DE RESULTADOS

Parâmetro	Valor medido	Limite de detecção	Limite de quantificação	Expressão do resultado	Data de conclusão	Método analítico usado
Cheiro	<1	---	---	Fact.dil.25°C	18/03/2010	PTE43 (09/12/03)
Sabor	<1	---	---	Fact.dil.25°C	18/03/2010	MI(09/08/10) EN 1622
Condutibilidade electrica	129	---	67	µS/cm(20°C)	17/03/2010	PTE30 (09/12/04)
pH	5,3	---	---	Unidades de pH	17/03/2010	PTE11 (06/05/22)
Temperatura de medição do pH	18	---	---	°C	17/03/2010	Termometria
Turvação	<LQ	0,04	0,50	UNT	17/03/2010	PTE29 (08/09/03)
Cor	<LQ	1,3	5,0	mg Pt- Co/L	19/03/2010	PTE27 (09/09/21)
Oxidabilidade	0,82	0,03	0,25	mg O ₂ /L	19/03/2010	PTE15 (09/12/04)
Azoto amoniacal	<LQ	0,02	0,15	mg NH ₄ /L	24/03/2010	PTE26 (09/12/04)
Nitrato	9,9	0,2	1,0	mg NO ₃ /L	22/03/2010	PTE07 (08/10/11)
Manganésio	<LQ	2	10	µg Mn/L	5/04/2010	PTE24 (09/02/03)
Nitrito	<LQ	0,002	0,03	mg NO ₂ /L	17/03/2010	PTE17 (09/09/21)
Alumínio	71	1,0	5,0	µg Al/L	21/04/2010	PTE03 (09/02/03)
Ferro	<LQ	4	20	µg Fe/L	5/04/2010	PTE24 (09/02/03)

[Notas]

<1 - Significa ausência de percepção.

Cliente contrata amostragem ao LMA/FMUC.

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

Verificado por:

Coimbra, 23 de Abril de 2010

Pel' O Director

(Prof. Doutor A. Rocha Gonçalves)

Teresa Morgado

Ass: Direcção Técnica

- 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 20100556
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