

Universidade de Coimbra – Faculdade de Medicina
Instituto de Higiene e Medicina Social - Laboratório de Microbiologia de Águas

Fmuc

Director: Prof. Doutor Salvador Massano Cardoso

PARA:
 MUNICÍPIO DE POMBAL - Divisão de Água e Saneamento
 Largo do Cardal
 3100-440 POMBAL.

RELATÓRIO DE ENSAIO

Nº132107

Requisitante: MUNICÍPIO DE POMBAL - Divisão de Água e Saneamento
Morada: Largo do Cardal
 3100-440 POMBAL.

Dados da amostra Nº: 1321

Responsável pela colheita:	Técnico do Laboratório	Data de colheita:	22-08-2007 9:50
Local da colheita:	Fonte da Saúde	Data da recepção:	22-08-2007
Tipo de água:	Não tratada	Data de início da análise:	22-08-2007
Captação:	Nascente	Data de fim da análise:	25-08-2007

R2

Parâmetro	Resultado	Valor paramétrico	Expressão dos resultados	Método
Microrganismos viáveis a 37°	2	Sem alteração anormal	U.F.C. / ml	ISO 6222
Microrganismos viáveis a 22°	2	Sem alteração anormal	U.F.C. / ml	ISO 6222
Bactérias coliformes	0	0	U.F.C. / 100 ml	Método Interno
<i>Escherichia coli</i>	0	0	U.F.C. / 100 ml	Método Interno
Enterococos	0	0	U.F.C. / 100 mL	ISO 7899-2
<i>Clostridium perfringens</i>	0	0	U.F.C. / 100 ml	Método Interno
pH	5,71	≥ 6,5 ≤ 9,0		Pot. SMEWW 4500
Temperatura	20,0	-----	°C	Sonda
Cor	0,08	20	mg/l	Fotometria
Turvação	0,06	4	mg/l	Fotom. EPA180.1
Cheiro	0	3	a 25°C	Diluição
Condutividade	123	2500	(µS/cm) a 20°C	Med. ponte - EPA120.1
Oxidabilidade	<05	5,0	mg/l O2	Titulação

ISO - International Organization for Standardization
 SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater
 EN - Normas Europeias
 U.F.C. - Unidades formadoras de colónias

Água microbiologicamente:

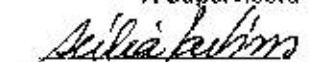
Conforme o Dec. Lei 243/01

Data Emissão: 27-08-2007

A Responsável Técnica


 Dr.ª Cláudia Duarte

A Supervisora


 Dr.ª Acília Martins

Os resultados das análises referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Reprodução parcial proibida.

Processado por computador

Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra
 Instituto de Higiene e Medicina Social
 Rua Larga
 3004-504 Coimbra PT
 Telef. 039857763 Fax: 039820484