Universidade de Coimbra – Faculdade de Medicina
Instituto de Higiene e Medicina Social - Laboratório de Microbiologia de Águas
Director: Prof. Doutor Salvador Massano Cardoso

Fmuc

IPAC acreditação
L0173
Ensaios

PARA:
JUNTA DE FREGUESIA EGA
RUA PROF. JOSÉ MARIA GASPAR
3150-256 EGA

RELATÓRIO DE ENSAIO **Nº119515**

Requisitante: JUNTA DE FREGUESIA EGA
Morada: RUA PROF. JOSÉ MARIA GASPAR
3150-256 EGA

Dados da amostra Nº: 1195

Responsável pela colheita:	Técnico do Laboratório	**Data de colheita:**	22-07-2015 10:15
Local da colheita:	Fonte do Vale de Janes	**Data da recepção:**	22-07-2015
Tipo de água:	Água para consumo humano não tratada	**Data de início da análise:**	22-07-2015
Captação:	Mina	**Data de fim da análise:**	25-07-2015

Observações: Método de Amostragem: ISO 19458:2006 e PE07, Ed01, Rev05

Controlo de Inspecção

Parâmetro	Resultado	Valor paramétrico	Expressão dos resultados	Método
Pesquisa e Quantificação de Microrganismos viáveis a 36º	73	Sem alteração anormal	U.F.C. / ml	ISO 6222, 1999
Pesquisa e Quantificação de Microrganismos viáveis a 22º	52	Sem alteração anormal	U.F.C. / ml	ISO 6222, 1999
Pesquisa e Quantificação de Bactérias coliformes	1	0	U.F.C. / 100 ml	PE01,Ed1,Rev3
Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli	0	0	U.F.C. / 100 ml	PE01,Ed1,Rev3
Pesquisa e Quantificação de Enterococos	0	0	U.F.C. / 100 ml	ISO 7899-2, 2000
Pesquisa e Quantificação de Clostridium perfringens	0	0	U.F.C. / 100 ml	PE06, Ed01, Rev04
pH**	6,8	$\geq 6,5 \leq 9,0$	Escala de Sorensen	Pot. SMEWW 4500
Temperatura**	24,2	------	ºC	Sonda
Turvação**	0,07	4	UNT	Fotom. EPA180.1
Condutividade**	315	2500	µS/cm (20ºC)	Med. ponte - EPA120.1
Cor**	0,04	20	mg/l	PE09, Ed01, Rev04
Cheiro**	0	3	Fact.dil. 25ºC	Diluição

ISO - International Organization for Standardization; SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water; EN - Norma Europeia; U.F.C. - Unidades formadoras de colónias

ISQ124-4

Os ensaios assinalados com ** não estão no âmbito da acreditação
Os resultados das análises referem-se exclusivamente aos itens ensaiados. Reprodução parcial proibida.

Universidade de Coimbra – Faculdade de Medicina
Instituto de Higiene e Medicina Social - Laboratório de Microbiologia de Águas
Director: Prof. Doutor Salvador Massano Cardoso

Fmuc

IPAC acreditação
L0173
Ensaios

Dados da amostra Nº: 1195

Responsável pela colheita:	Técnico do Laboratório	**Data de colheita:**	22-07-2015 10:15
Local da colheita:	Fonte do Vale de Janes	**Data da recepção:**	22-07-2015
Tipo de água:	Água para consumo humano não tratada	**Data de início da análise:**	22-07-2015
Captação:	Mina	**Data de fim da análise:**	25-07-2015

Observações:	Método de Amostragem: ISO 19458:2006 e PE07, Ed01, Rev05

Apreciação Global:	**Não Conforme, D.L. 306/2007 de 27 Agosto**

Data Emissão: 28-07-2015

A Responsável Técnica

Dr.ª Cláudia Duarte