

## RELATÓRIO DE ENSAIO Nr: 35014/2013.01

Boletim Definitivo

**Análise solicitada por:** Administração do Porto de Aveiro, S.A.  
**Endereço:** Edifício 9 - Forte da Barra 3830-565 Gafanha da Nazaré  
**Descrição da amostra:** Águas de consumo humano  
**Denominação da amostra:** T.G.L - Portaria TGS

**Data de Recolha:** 16/10/2013  
**Data de Recepção:** 16/10/2013  
**Data Inic. Análise:** 16/10/2013  
**Data Fim Análise:** 19/10/2013

Ensaio	Método	Resultado	Unidade	Limite Lei
#Cloro Residual	PNT MA/FQ-19 (2010-06-25)	<0,10 (l.q.)	mg Cl <sub>2</sub> /l	---
Escherichia coli (E. coli)	PNT MA/M-04 (2010-06-25) baseado na ISO 9308-1:2000	0	UFC/100 ml	0
Bactérias coliformes	PNT MA/M-04 (2010-06-25) baseado na ISO 9308-1:2000	55	UFC/100 ml	0

### Apreciação:

Os parâmetros analisados não cumprem na íntegra com o Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto.

### Observações:

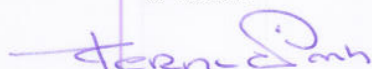
Amostra colhida pelo Laboratório Luságua de acordo com o PGQ 5.7 (2011-07-19).

#.Medição efectuada "in situ".

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra analisada. O relatório não poderá ser reproduzido parcialmente sem autorização expressa do laboratório. O ensaio assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. O ensaio assinalado com \*\* é subcontratado e não está incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. O ensaio assinalado com \*\*\* é subcontratado não acreditado. O ensaio assinalado com ∅ é subcontratado acreditado e incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Edition. l.q.: limite de quantificação. l.d.: limite de detecção. PNT MA/FQ-nn, PNT MA/FQ2-nn e PNT MA/Mnn indica procedimento interno do Laboratório Luságua.

Limite Lei: Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto.

O Técnico



Albergaria-a-Velha, 21 de Outubro de 2013

A Directora do Laboratório  
Margarida Côrte-Real



Mod.R07/I8

**LABORATÓRIO LUSÁGUA**

Luságua - Serviços Ambientais, S.A.

Estrada Nacional I - Feira Nova - 3850-200 Albergaria-a-Velha - Portugal

tel.: +351 234 520 090 - fax: +351 234 520 099

Sede:

Av. Marechal Gomes da Costa, 33 - 1º A - 1800-255 Lisboa - Portugal

tel.: +351 217928670 - fax: +351 217974649 - www.lusagua.pt

Página 1/1

## RELATÓRIO DE ENSAIO Nr: 35516/2013.01

Boletim Definitivo

**Análise solicitada por:** Administração do Porto de Aveiro, S.A.

**Data de Recolha:** 31/10/2013

**Endereço:** Edifício 9 - Forte da Barra 3830-565 Gafanha da Nazaré

**Data de Recepção:** 31/10/2013

**Descrição da amostra:** Águas de consumo humano

**Data Inic. Análise:** 31/10/2013

**Denominação da amostra:** T.G.L - Portaria TGS

**Data Fim Análise:** 01/11/2013

Ensaio	Método	Resultado	Unidade	Limite Lei
#Cloro Residual	PNT MA/FQ-19 (2010-06-25)	0,23	mg Cl <sub>2</sub> /l	---
Bactérias coliformes	PNT MA/M-04 (2010-06-25) baseado na ISO 9308-1:2000	0	UFC/100 ml	0

### Apreciação:

Os parâmetros analisados cumprem na íntegra com o Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto.

### Observações:

Amostra colhida pelo Laboratório Luságua de acordo com o PGQ 5.7 (2011-07-19).

#:Medição efectuada "in situ".

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra analisada. O relatório não poderá ser reproduzido parcialmente sem autorização expressa do laboratório. O ensaio assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. O ensaio assinalado com \*\* é subcontratado acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. O ensaio assinalado com \*\*\* é subcontratado não acreditado. O ensaio assinalado com ∅ é subcontratado acreditado e incluído no âmbito da acreditação do Laboratório Luságua. SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Edition. l.q.: limite de quantificação. l.d.: limite de detecção. PNT MA/FQ-nn, PNT MA/FQ2-nn e PNT MA/Mnn indica procedimento interno do Laboratório Luságua.

Limite Lei: Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei nº 306/07 de 27 de Agosto.

O Técnico



Albergaria-a-Velha, 05 de Novembro de 2013

A Directora do Laboratório  
Margarida Côrte-Real



LABORATÓRIO LUSÁGUA

Mod.R07/18

**LABORATÓRIO LUSÁGUA**

Luságua - Serviços Ambientais, S.A.

Estrada Nacional I - Feira Nova - 3850-200 Albergaria-a-Velha - Portugal

tel.: +351 234 520 090 - fax: +351 234 520 099

Sede:

Av. Marechal Gomes da Costa, 33 - 1º A - 1800-255 Lisboa - Portugal

tel.: +351 217928670 - fax: +351 217974649 - www.lusagua.pt

Página 1/1