

Tecnopolo do Vale do Tejo, Rua José Dias Simão
Alferrarede, 2200-062 Abrantes
T: 241372357; F: 241371644
E: a-logos@mail.telepac.pt
www.a-logos.com

Cliente:

Mun. de V. Nova da Barquinha (0015.11
Praça da República
2260-411 Vila Nova da Barquinha

Relatório de Ensaios Nr: 2021

Versão: 1.0

Pag 1 de 2

Boletim Definitivo

Tipo de amostra: Águas de consumo humano
Colheita: Vila Nova da Barquinha - Hotel Natur House
Zona de Abastecimento: Vila Nova da Barquinha
Colhida por: Laboratório
Relatório / ID: 1600526 / 1602382

Data de Recolha: 09/03/2016
Data de Recepção: 09/03/2016
Data Inic. Análise: 09/03/2016
Data Fim Análise: 23/03/2016
Data de Emissão: 24/03/2016

A amostragem encontra-se incluída no âmbito da acreditação pelas seguintes normas - microbiologia: PAG 16 (2014.11.10) e ISO 19458:2006 e química: PAG 16 (2014.11.10) e ISO 5667-5:2006.

Parâmetros de Campo

Hora da Colheita: 11:00

Ensaio	Resultado	Unidade	Limite Lei (a)	VR
Escherichia coli Método Interno (PTM 104) (14-01-2011)	0	ufc/100mL	0	---
Bactérias coliformes (coliformes totais) Método Interno (PTM 104) (14-01-2011)	0	ufc/100mL	0	---
Desinfetante residual (Cloro residual) Método Interno PTQ 152 (2012.10.01)	0,2	mg/L Cl ₂	---	0,2-0,6
Azoto amoniacal LAE - secção A, parte 8	<0,04(Lq)	mg/L NH ₄	0,50	---
Alumínio Método Interno (PTQ.134) (25-11-2010)	15	µg/L Al	200	---
Conductividade NP EN 27 888:1996	113	µS/cm a 20°C	2500	---
Clostridium perfringens Método Interno (PTM 106) (16-02-2012)	0	ufc/100mL	0	---
Número de colónias a 22°C ISO 6222:1999	0	ufc/mL	Sem alteração anormal	100
Número de colónias a 36°C ISO 6222:1999	11	ufc/mL	Sem alteração anormal	20
Cor NP 627:1972	<2,0 (Lq)	mg/L PtCo	20	---
pH (20°C) Método Interno (PTQ.116)(20-08-2009)	6,6	Escala de Sorensen	6,5-9,0	---
Manganês Método Interno (PTQ 134) (25-11-2010)	<1,0(Lq)	µg/L Mn	50	---
Oxidabilidade NP 731:1969	1,6	mg/L O ₂	5,0	---

Director Técnico
Sónia Varino

OS ENSAIOS ASSINALADOS COM (*) NÃO ESTÃO INCLUIDOS NO ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO

Os ensaios assinalados com (**) são subcontratados com o ensaio não acreditado. Os assinalados com (***) são subcontratados e com o ensaio acreditado.

Este relatório não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem o acordo escrito do laboratório. Os Resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados.

Determinações dos parâmetros de campo efectuadas pelo Cliente (fora do âmbito da acreditação)

DL 306/07; (a) Limite Lei - Valor paramétrico - ufc - Unidades formadoras de colónia

Azoto amoniacal designação de amónio

Os parâmetros Pesticidas não estão incluídos no âmbito da acreditação da A.Logos

Tecnopolo do Vale do Tejo, Rua José Dias Simão
Alferrarede, 2200-062 Abrantes
T: 241372357; F: 241371644
E: a-logos@mail.telepac.pt
www.a-logos.com

Cliente:

Mun. de V. Nova da Barquinha (0015.11
Praça da República
2260-411 Vila Nova da Barquinha

Relatório de Ensaios Nr: 2021

Versão: 1.0

Pag 2 de 2

Boletim Definitivo

Tipo de amostra: Águas de consumo humano
Colheita: Vila Nova da Barquinha - Hotel Natur House
Zona de Abastecimento: Vila Nova da Barquinha
Colhida por: Laboratório
Relatório / ID: 1600526 / 1602382

Data de Recolha: 09/03/2016
Data de Recepção: 09/03/2016
Data Inic. Análise: 09/03/2016
Data Fim Análise: 23/03/2016
Data de Emissão: 24/03/2016

A amostragem encontra-se incluída no âmbito da acreditação pelas seguintes normas - microbiologia: PAG 16 (2014.11.10) e ISO 19458:2006 e química: PAG 16 (2014.11.10) e ISO 5667-5:2006.

Parâmetros de Campo**Hora da Colheita:** 11:00

Ensaio	Resultado	Unidade	Limite Lei (a)	VR
Sabor Método Interno (PTQ 120)(2012.11.28)	< 1	Factor de diluição	3	---
Cheiro Método Interno (PTQ 120)(2012.11.28)	< 1	Factor de diluição	3	---
Turvação Método Interno (PTQ.118) (2011.10.03)	<0,4(Lq)	UNT	4	---

Declaração de conformidade

Os Parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos do Decreto Lei 306/2007

Director Técnico
Sónia Varino

OS ENSAIOS ASSINALADOS COM (*) NÃO ESTÃO INCLUIDOS NO ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO

Os ensaios assinalados com (**) são subcontratados com o ensaio não acreditado. Os assinalados com (***) são subcontratados e com o ensaio acreditado.

Este relatório não deve ser reproduzido, a não ser na íntegra, sem o acordo escrito do laboratório. Os Resultados referem-se exclusivamente aos itens ensaiados.

Determinações dos parâmetros de campo efectuadas pelo Cliente (fora do âmbito da acreditação)

DL 306/07; (a) Limite Lei - Valor paramétrico - ufc - Unidades formadoras de colónia

Azoto amoniacal designação de amónio

Os parâmetros Pesticidas não estão incluídos no âmbito da acreditação da A.Logos