

**Dados da Amostra**

Matriz: Consumo humano  
 Ref. Cliente: Bombeiros Voluntários Vana do Alentejo  
 Amostrado: LPQ Sul  
 Data da Amostragem: 2013-01-15  
 Data da Entrega: 2013-01-15

MUNICÍPIO DE VIANA DO ALENTEJO  
 Rua Brito Camacho, 13  
 7090-237 Viana do Alentejo

Início da Análise em: 2013-01-15

Conclusão da Análise em: 2013-01-21

Parâmetros	Resultados	VP
<i>Escherichia coli</i> MI 04-019 ed.0	0 UFC/ 100mL	0
Coliformes totais MI 04-019 ed. 0	0 UFC/ 100mL	0
Cloro residual livre local MI 04-018 ed.3	0.3 mg/ L Cl <sub>2</sub>	-
Alumínio (Exp. Al) MI 04-042 ed.7	92 µg/ L Al	200
Azoto Amoniacal (Exp. NH <sub>4</sub> ) MI 04-112 ed.8	0.10 mg/ L NH <sub>4</sub>	0.50
Número de Colónias a 22°C ISO 6222:1999	ND UFC/ mL	Sem alteração anormal
Número de colónias a 37°C ISO 6222:1999	ND UFC/ mL	Sem alteração anormal
Condutividade MI 04-007 ed.5	38 *10 µS/cm a 20°C	2500
<i>Clostridium perfringens</i> EPA/600/R-95/178 secção XI	0 UFC/ 100mL	0
Cor MI 04-002 ed.7	<2 (L.Q.) mg/L Pt/Co	20
pH MI 04-006 ed.7	7.3 Esc. Sorensen(20°C)	6.5-9.0
Manganês (Exp. Mn) MI 04-117 ed.6	<15 (L.Q.) µg/ L Mn	50

(continua)

A Colheita da amostra está incluída no âmbito da acreditação (MI 01-029 Ed.10).

O ensaio assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação. O ensaio assinalado com \*\* foi subcontratado.

**Subcontratado A** Ensaio subcontratado a laboratório acreditado para a sua realização

**Subcontratado NA** Ensaio subcontratado a laboratório não acreditado para a sua realização.

Os resultados assinalados a negrito encontram-se fora dos limites de especificação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.

Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade. A apresentação de um resultado incluindo o símbolo < (menor) representa o limite de quantificação para esse parâmetro pelo método indicado.

**Dados da Amostra**

Matriz: Consumo humano  
Ref. Cliente: Bombeiros Voluntários Vana do Alentejo  
Amostrado: LPQ Sul  
Data da Amostragem: 2013-01-15  
Data da Entrega: 2013-01-15

MUNICÍPIO DE VIANA DO ALENTEJO  
Rua Brito Camacho, 13  
7090-237 Viana do Alentejo

Início da Análise em: 2013-01-15

Conclusão da Análise em: 2013-01-21

**Parâmetros**

**Resultados**

Oxidabilidade (Exp. O2)

1.8 mg/ L O2

5.0

MI 04-012 ed.8

Cheiro (TON)

<1

3

MI 04-040 ed.1

Sabor (TFN)

<1

3

MI 04-040 ed.1

Turvação

<0.5 (L.Q.) NTU

4


MI 04-055 ed.1

Valores Legislados do(a): D.L. 306/07

**Observações:**

Os resultados dos parâmetros assinalados a negrito não se apresentam de acordo com o referencial aplicável.

Barreiro, 2013-01-21



(LPQ Sul - Responsável Técnico)

A Colheita da amostra está incluída no âmbito da acreditação (MI 01-029 Ed.10).

O ensaio assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação. O ensaio assinalado com \*\* foi subcontratado.

**Subcontratado A** Ensaio subcontratado a laboratório acreditado para a sua realização

**Subcontratado NA** Ensaio subcontratado a laboratório não acreditado para a sua realização.

Os resultados assinalados a negrito encontram-se fora dos limites de especificação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.

Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade. A apresentação de um resultado incluindo o símbolo < (menor) representa o limite de quantificação para esse parâmetro pelo método indicado.