

Relatório de Ensaio nº 2610/12/N (Versão nº1)

Dados da Amostra

Matriz: Consumo humano
Ref. Cliente: Balneario Masculino
Amostrado: LPQ Norte
Data da Amostragem: 2012-04-19
Data da Entrega: 2012-04-19

RESINORTE - Aterro Bigorne
Polo Vale do Douro
Bigorne - Apartado 124
5100-330 Lamego

Início da Análise em: 2012-04-19

Conclusão da Análise em: 2012-04-27

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 MI 04-018 ed.3	<0.1 (L.Q) mg/ L Cl	-
Azoto Amoniacal (Exp. NH4) MI 04-112 ed.8	0.16 mg/ L NH4	0.50
Número de Colónias a 22°C ISO 6222:1999	> 300 UFC/ mL	Sem alteração anormal
Número de colónias a 37°C ISO 6222:1999	61 UFC/ mL	Sem alteração anormal
Condutividade MI 04-007 ed.5	24 *10 µS/cm a 20°C	2500
Cor MI 04-007 ed.7	<2 (L.Q.) mg/L Pt/Co	20
pH MI 04-006 ed.7	6.0 Sorensen(20°C)	Esc. 6.5-9.0
Manganês (Exp. Mn) MI 04-117 ed.6 (Ensaio efectuado e acreditado no LPQ-Sul)	83 x10 µ g/L Mn	50
Nitratos (Exp. NO3) MI 04-076 ed.4	14 mg/ L NO3	50
Oxidabilidade (Exp. O2) MI 04-012 ed.7	<1.0 (L.Q.) mg/ L O2	5.0

(continua)

A Colheita da amostra está incluída no âmbito da acreditação (MI 01-029 Ed.9).

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.

Relatório de Ensaio nº 2610/12/N (Versão nº1)

Dados da Amostra

Matriz: Consumo humano
Ref. Cliente: Balneario Masculino
Amostrado: LPQ Norte
Data da Amostragem: 2012-04-19
Data da Entrega: 2012-04-19

RESINORTE - Aterro Bigorne
Polo Vale do Douro
Bigorne - Apartado 124
5100-330 Lamego

Início da Análise em: 2012-04-19

Conclusão da Análise em: 2012-04-27

Parâmetros

Resultados

Cheiro (TON)

<1

3

MI 04-040 ed.1

Sabor (TFN)

<1

3

MI 04-040 ed.1

Turvação

2.3 NTU

4

MI 04-055 ed.1

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

Observações:

Todos os parâmetros analisados estão de acordo com o referencial aplicável, à exceção dos parâmetros assinalados a negrito.

Vila Nova de Gaia, 2012-05-02



(Patricia Reimao - Responsável Técnico)

A Colheita da amostra está incluída no âmbito da acreditação (MI 01-029 Ed.9).

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.