

*Atenção: não se trata de amostra de água
Tome-se em conta a certificação
2013-0-149*

Amostra nº 20130615
Freguesia de Vermoil

 Tipo de Amostra: Agua consumo, (tratada)
 Data de Entrada: 26/03/2013
 Data de Colheita: 26/03/2013
 Refª do Cliente: 27-I.2 (ACOR)
 Amostragem por: AEMITEQ

 Rua João de Barros, nº 32, Freguesia de Vermoil
 3105-442 VERMOIL
 Entrada/Saída em 19/04/13
 Nº 158

Operação subcontratada ao LMA-FMUC, executada segundo procedimento de amostragem acreditado: ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006.

(Contribuinte nº 507674065)

BOLETIM DE ANÁLISE
TABELA DE RESULTADOS

| Parâmetro | Método analítico usado | Valor medido | Limite de detecção | Limite de quantificação | Expressão do resultado | Data de conclusão |
|-------------------------------|-------------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|
| ** Bactérias coliformes * | | 0) | | | | |
| ** Escherichia coli * | | 0) | | | | |
| ** Cloro residual livre | | 0) | | | | |
| ** Microrgan.viáveis a 36°C * | | 0) | | | | |
| ** Microrgan.viáveis a 22°C * | | 0) | | | | |
| Cheiro | PTE43 (2011-05-09) EN 1622:2006 | <1 | --- | --- | Fact.dil.25°C | 28/03/2013 |
| Sabor | PTE43 (2011-05-09) EN 1622:2006 | <1 | --- | --- | Fact.dil.25°C | 28/03/2013 |
| Condutibilidade eléctrica | PTE30 (2009-12-04) NP EN 27888:1996 | 218 | --- | 13,5 | µS/cm(20°C) | 26/03/2013 |
| pH | PTE11 (2006-05-22) NP 411:1966 | 5,6 | --- | --- | Unidades de pH | 26/03/2013 |
| Temperatura de medição do pH | | 18 | --- | --- | °C | |
| Turvação | PTE29 (2009-10-20) EPA 180.1:1993 | 0,80 | 0,07 | 0,50 | UNT | 26/03/2013 |
| Cor | PTE27 (2009-09-21) NP 627:1972 | <LQ | 0,7 | 5,0 | mg Pt- Co/L | 28/03/2013 |
| Oxidabilidade | PTE15 (2009-12-04) NP 731:1969 | 0,81 | 0,03 | 0,25 | mg O ₂ /L | 2/04/2013 |
| Azoto amoniacal | PTE26 (2009-12-04) NP 730:1978 | <LQ | 0,02 | 0,15 | mg NH ₄ /L | 2/04/2013 |
| Nitrato | PTE07 (2008-10-11) EPA 300.1:1997 | 52 | 0,2 | 1,0 | mg NO ₃ /L | 8/04/2013 |

(Continua)

**TABELA DE RESULTADOS**

(Continuação)

| Parâmetro | Método analítico usado | Valor medido | Limite de detecção | Limite de quantificação | Expressão do resultado | Data de conclusão |
|------------|-----------------------------------|--------------|--------------------|-------------------------|------------------------|-------------------|
| Manganésio | PTE24 (2009-02-03) EPA 200.7.2001 | <LQ | 2 | 10 | µg Mn/L | 10/04/2013 |

[Notas]

- o) - Resultado em relatório anexo, emitido pelo Lab. subcontratado. Local de colheita: Outeiro da Ranha Associação Desportiva.
 <1 - Significa ausência de percepção.
 <LQ - Parâm. não detect. ou, se presente, em concentr. inferior ao LQ.

Verificado por:

Coimbra, 10 de Abril de 2013

Pel' O Director

(Prof. Doutor A. Rocha Gonçalves)


 Teresa Morgado
 Assess. Direcção Técnica