

Rua Hintze Ribeiro
Nº 39 a 47
9500-049 Ponta Delgada
Tel.: 296 308 455
Fax.: 296 308 459
E-mail:
agroleico.acores@gmail.com

Boletim Definitivo

AMOSTRA Nº: 67 Versão: 1.0 RECEBIDA NO LABORATÓRIO: 14/01/2014

CLIENTE: Município das Lajes do Pico
MORADA: Rua São Francisco - Lajes do Pico
9930-135 Lajes do Pico

PRODUTO: Água de consumo humano

COLHEITA: Efectuada por
Maria João Leal

LOCAL DE COLHEITA: Zona de Abastecimento Quatro - Café o Imigrante - 0274.2.0004.00001

DATA COLHEITA: 13/01/2014

HORA COLHEITA: 16:10

**INDICAÇÕES
DO RÓTULO:**

ACONDICIONAMENTO DA AMOSTRA: *Frasco Vidro Cast 250ml (Cor+Turv) + *Frasco Vidro Cast 500ml (ch+sb) + *Garrafa de plástico 250ml acid c/HNO3(Mn e AL) + Frasco Vidro Cast 500ml (Lab) +

DATA INÍCIO: 14/01/2014

DATA CONCLUSÃO: 17/01/2014

Parâmetro	Método de Análise	Limite Lei a)	Resultado
Azoto Amoniacal	Absorção Molecular - Método de Nessler - ME-10 rev.07 de 22/01/2010	0,50	< 0,1(LQ) mg/L NH4+
Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos	PT-06 (ISO 5667 e ISO 19458) rev.05 de 08-04-2011	---	---
Colheita de amostras para análise de parâmetros subcontratados	PT-06 (ISO 5667 e ISO 19458) rev.05 de 08-04-2011	---	---
Condutividade (20 °C)	Condutimetria - NP 732:1969	2500	482 µS/cm a 20°C
Cor (Escala Pt-Co)	NP 627:1972	20	< 2 (LQ) mg/L PtCo
Manganês	Absorção Molecular - SMEWW 3500 Mn B	50	< 15 (LQ) µg/L Mn
Nitratos	Absorção Molecular - SMEWW 4500 NO3 B	50	3 mg/L NO3-
Oxidabilidade	Método do permanganato em meio ácido - NP 731:1969	5,0	< 0,8 (LQ) mg/L O2
pH (Det. no local)	NP 411:1966	6,5 - 9,0	7,9 a 15°C Unidades de pH
Turvação	Turbidimetria - SMEWW 2130 B	4	< 0,5 (LQ) UNT
Cheiro, a 25°C	EN 1622:2006 - Método simplificado	3	< 3 Factor de diluição
Sabor, a 25°C	### EN 1622:2006 - Método simplificado ###	3	< 3 Factor de diluição
Contagem do número de organismos viáveis a 22°C	Método de incorporação - ISO 6222:1999 ###	---	15 col./mL

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

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em ufc (unidades formadoras de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 21 de Janeiro de 2014

Directora Técnica
Rita de Lacerda Martins

