



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL N1NO18913
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-3871 Fax-2567-0819
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 62620

DADOS DO ESTABELECIMENTO

RAZÃO SOCIAL: CONSÓRCIO MARACANÃ RIO 2014	
LOGRADOURO: RUA PROFESSOR EURICO RABELO, S/Nº	
BAIRRO: MARACANÃ	DISTRITO/RA: RJ
MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO	CEP: 20271-150
TELEFONE: (21) 7719-1653/2566-4800	CNPJ:

DADOS DA AMOSTRA

ORIGEM DA AMOSTRA: ÁGUA TRATADA	
PONTO DE COLETA: BEBEDOURO COTA ZERO CAMPA BELLINI	
COLETOR: RONALDO TEODORO	VOLUME: 400 mL
HORA DA COLETA: 14:55	DATA DA COLETA: 20.06.12
HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 17:20	DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 20.06.12

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Microbiológicas				
Parâmetros	Unidade	Resultado(s) ₁	VMP ₂₋₃	LQ
Coliformes Totais	NMP/100 mL	<1	Ausência	1
Coliformes Termotolerantes (Fecais)	NMP/100 mL	<1	Ausência	1
Bactérias Heterotróficas	UFC/mL	<1	500	1

Análises Físico-químicas				
Parâmetros	Unidade	Resultado(s) ₁	VMP ₂₋₃	LQ
pH (25°C)	-	6,3	6,0 a 9,5	-
Turbidez	NTU	1,32	5	0,01
Cloro residual livre	mg/L	0,15*	0,2 a 5,0	0,01
Cor Aparente	uH	<5	15	5

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análises Microbiológicas:

Coliformes Totais: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;
Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais): SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;
Bactérias Heterotróficas: SMEWW 9215 C – Spread Plate Method.

Análises Físico-químicas:

pH: SMEWW 4500 H B – Eletrometric Method;
Cloro livre residual: SMEWW 4500 G – Colorimetric Method;
Turbidez: SMEWW 2130 B – Nephelometric Method;
Cor aparente: SMEWW – 2120 B- Visual Comparison Method.