

Sistema: Poço Recanto Andorinhas

Manancial: Subterrâneo

Aquífero: Tubarão

PARÂMETROS	UNIDADES	CONAMA 396/2008 Anexo I - Água para Consumo Humano	Amostras Realizadas	Resultados Médios
		VMP ⁽¹⁾		
Escherichia Coli	NMP/100 ml	Ausente	5	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	<1,1
pH	---	***	4	8,0
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<1
Giardia	cisto/L	***	1	<1
Temperatura da Amostra	°C	***	***	***
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	***	4	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	***	4	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,019
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,040
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,011
Condutividade elétrica	µS/cm	***	4	186,7
Nitrato	mg/L N	1	1	<0,15
Nitrito	mg/L N	1	1	<0,010
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,04
Ortofosfato	mg/L	***	1	<0,005
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	***	1	2,6
Fósforo Total	mg/L	***	1	0,02
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	<1,2
Cloreto Total	mg/L	250	1	<0,70
Dureza Total	mg/L	***	1	64
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	148
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	412
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	560
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	***	1	<20,80
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	***	1	<20,80
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	***	1	<20,80
Sólidos Totais	mg/L	***	1	564
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	150
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	***	1	414

Oxigênio Dissolvido	mg/L	***	1	4,92
DBO	mg/L	***	1	<0,1
DQO	mg/L	***	1	<10

OBSERVAÇÃO

- (1) – Valor máximo permitido
- (2) – Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)
- (3) – Unidade de Turbidez
- (***) - (VMP sem comparativo)
- (**) - Não Realizado Análise