

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	7,6
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<1,0
Giardia	cisto/L	***	1	<1,0
Temperatura da Amostra	°C	***	***	***
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	***	4	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	***	4	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,015
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,02
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,023
Condutividade elétrica	µS/cm	***	4	141,7
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	0,49
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	***	1	<0,2
Fósforo Total	mg/L	***	1	0,03
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	1,3
Cloreto Total	mg/L	250	1	10
Dureza Total	mg/L	***	1	40
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	79,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	169,00
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	248,0
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	250,0

Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	80,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	***	1	170,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	***	1	6,08
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