

Sistema: Poço Recanto Andorinhas

Manancial: Subterrâneo Aquífero: Tubarão

PARÂMETROS	UNIDADES	CONAMA 396/2008 Anexo I - Água para Consumo Humano	Amostras Realizadas	Resultados Médios
		VMP <sup>(1)</sup>		
Escherichia Coli	NMP/100 ml	Ausente	1	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	Ausente
pH	---	***	6	8,0
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<0,1
Giardia	cisto/L	***	1	<0,1
Temperatura da Amostra	°C	***	6	22
Cor Aparente	UH <sup>(2)</sup>	***	6	0
Turbidez	UT <sup>(3)</sup>	***	6	0,1
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	<0,025
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	<0,025
Manganês Total	mg/L	0,1	1	<0,025
Condutividade elétrica	µS/cm	***	6	185,4
Nitrato	mg/L N	10	1	<4,3
Nitrito	mg/L N	1	1	<0,33
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,05
Fosfato Total	mg/L	***	1	<0,1
Amônia	mg/L	***	1	0,06
Fósforo Total	mg/L	***	1	0,010
Matéria Orgânica	mg/L	***	1	<1,0
Cloreto Total	mg/L	250	1	<5,0
Dureza Total	mg/L	***	1	71,7
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	52,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	152
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	204
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	***	1	<30
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	***	1	<30
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	***	1	<30
Sólidos Totais	mg/L	***	1	204
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	52,0

<b>Sólidos Totais Voláteis</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>152</b>
<b>Oxigênio Dissolvido</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>5,65</b>
<b>DBO</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>3,8</b>
<b>DQO</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>7,0</b>

**OBSERVAÇÃO**

- (1) – valor máximo permitido
- (2) – unidade Hazen (mg Pt-Co/L)
- (3) – unidade de turbidez
- (\*\*) (VMP sem comparativo )