

Sistema: Poço Santo Antônio Sapezeiro

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	Presença
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	4,0
pH	---	***	5	7,7
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<0,1
Giardia	cisto/L	***	1	<0,1
Temperatura da Amostra	°C	***	5	23
Cor Aparente	UH <sup>(2)</sup>	***	5	0
Turbidez	UT <sup>(3)</sup>	***	5	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,015
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,01
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,002
Condutividade elétrica	µS/cm	***	5	135,7
Nitrato	mg/L N	10	1	0,2
Nitrito	mg/L N	1	1	<0,33
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,05
Ortofosfato	mg/L	***	1	0,63
Amônia	mg/L	***	1	<0,06
Fósforo Total	mg/L	***	1	0,219
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	0,4
Cloreto Total	mg/L	250	1	10
Dureza Total	mg/L	***	1	42
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	76
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	<20
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	76
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	76
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	72

<b>Sólidos Totais Voláteis</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>&lt;30</b>
<b>Oxigênio Dissolvido</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>6,7</b>
<b>DBO</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>&lt;2,0</b>
<b>DQO</b>	<b>mg/L</b>	<b>***</b>	<b>1</b>	<b>42</b>

**OBSERVAÇÃO**

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