

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	1	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	<1,0
pH	---	***	5	7,9
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<0,1
Giardia	cisto/L	***	1	<0,1
Temperatura da Amostra	°C	***	5	23
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	***	5	1,0
Turbidez	UT ⁽³⁾	***	5	0,3
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,007
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,02
Manganês Total	mg/L	0,1	1	<0,025
Condutividade elétrica	µS/cm	***	5	181,5
Nitrato	mg/L N	10	1	0,4
Nitrito	mg/L N	1	1	<0,33
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	0,876
Ortofosfato	mg/L	***	1	0,18
Amônia	mg/L	***	1	0,723
Fósforo Total	mg/L	***	1	<0,005
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	0,5
Cloreto Total	mg/L	250	1	<5,0
Dureza Total	mg/L	***	1	90,4
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	20
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	64
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	84
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	84
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	<30

Sólidos Totais Voláteis	mg/L	***	1	64
Oxigênio Dissolvido	mg/L	***	1	5,33
DBO	mg/L	***	1	<2,0
DQO	mg/L	***	1	<5,0

OBSERVAÇÃO

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