

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	7	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	Ausente
pH	---	***	6	7,9
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<0,1
Giardia	cisto/L	***	1	<0,1
Temperatura da Amostra	°C	***	6	24
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	***	6	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	***	6	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,007
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,01
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,011
Condutividade elétrica	µS/cm	***	5	184,6
Nitrato	mg/L N	10	1	0,2
Nitrito	mg/L N	1	1	<0,33
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	0,96
Ortofosfato	mg/L	***	1	0,42
Amônia	mg/L	***	1	<0,06
Fósforo Total	mg/L	***	1	<0,005
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	0,4
Cloreto Total	mg/L	250	1	13
Dureza Total	mg/L	***	1	60
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	86
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	<20
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	92
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	92
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	86

Sólidos Totais Voláteis	mg/L	***	1	<30
Oxigênio Dissolvido	mg/L	***	1	4,1
DBO	mg/L	***	1	3,2
DQO	mg/L	***	1	8,0

OBSERVAÇÃO

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