

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	6	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml	Ausente	1	Ausente
pH	---	***	5	7,9
Cryptosporidium	Oocisto/L	***	1	<0,1
Giardia	cisto/L	***	1	<0,1
Temperatura da Amostra	°C	***	5	22
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	***	5	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	***	5	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,1	1	0,026
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,01
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,01
Condutividade elétrica	µS/cm	***	5	182,3
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	0,19
Amônia	mg/L	***	1	<0,06
Fósforo Total	mg/L	***	1	0,040
Oxigênio Consumido	mg/L	***	1	0,3
Cloreto Total	mg/L	250	1	16
Dureza Total	mg/L	***	1	61
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	***	1	134
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	***	1	44
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	180
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	182
Sólidos Totais Fixos	mg/L	***	1	136

Sólidos Totais Voláteis	mg/L	***	1	44
Oxigênio Dissolvido	mg/L	***	1	3,6
DBO	mg/L	***	1	3,2
DQO	mg/L	***	1	40

OBSERVAÇÃO

- (1) – Valor máximo permitido
- (2) – Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)
- (3) – Unidade de Turbidez
- (**) (VMP sem comparativo)