

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro		Manancial Subterrâneo		MAIO 2020
Parâmetros	Unidades	CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP⁽¹⁾	Amostras Realizadas	Resultados Médios
Escherichia Coli	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	3	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	1	<1,1
pH	---	**	3	7,6
Cryptosporidium	Oocisto/L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	3	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	3	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	0,012
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,03
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,024
Condutividade elétrica	µS/cm	**	3	162,8
Nitrato	mg/L N	10	1	<0,15
Nitrito	mg/L N	1,0	1	0,014
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,04
Ortofosfato	mg/L	**	1	0,285
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	0,2
Fósforo Total	mg/L	**	*	0,04
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	0,5
Cloreto Total	mg/L	250	1	14
Dureza Total	mg/L	**	1	43
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	40
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	40
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	160
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	<20,80
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	<20,80
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	<20,80
Sólidos Totais	mg/L	**	1	180
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	168
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	12
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	3,41
DBO	mg/L	**	1	2,0
DQO	mg/L	**	1	<10
OBSERVAÇÃO:				
(1) Valor Máximo Permitido		(4) Número Mais Provável		
(2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)		(**) VMP sem comparativo		
(3) Unidade de Turbidez				