

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro		Manancial Subterrâneo		AGOSTO 2020
Parâmetros	Unidades	CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP⁽¹⁾	Amostras Realizadas	Resultados Médios
Escherichia Coli	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	5	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	1	<1,1
pH	---	**	5	7,7
Cryptosporidium	Oocisto/L	**	1	<0,30
Giardia	Cisto/L	**	1	<0,30
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	5	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	5	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	0,02
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,04
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,017
Condutividade elétrica	µS/cm	**	4	145,1
Nitrato	mg/L N	10	1	0,2
Nitrito	mg/L N	1,0	1	<0,003
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,0121
Ortofosfato	mg/L	**	1	0,314
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	0,4
Fósforo Total	mg/L	**	1	0,10
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	0,3
Cloreto Total	mg/L	250	1	8,0
Dureza Total	mg/L	**	1	37,0
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	84,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	48,0
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	132,0
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	<6,3
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	<20,80
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	<20,80
Sólidos Totais	mg/L	**	1	140,0
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	84,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	56,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	5,56
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				