

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro		Manancial Subterrâneo		AGOSTO 2022
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	<1,8
pH	---	**	5	8,0
Cryptosporidium	Oocisto/L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	5	1,0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	5	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	<0,0040
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	<0,010
Manganês Total	mg/L	0,1	1	<0,0060
Condutividade elétrica	µS/cm	**	5	130,0
Nitrato	mg/L N	10	1	0,034
Nitrito	mg/L N	1,0	1	<0,003
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,03
Ortofosfato	mg/L	**	1	0,054
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	1,80
Fósforo Total	mg/L	**	1	0,1177
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	1,3
Cloreto Total	mg/L	250	1	0,329
Dureza Total	mg/L	**	1	38,44
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	90,0
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	250,0
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	310,0
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	60,0
Sólidos Totais	mg/L	**	1	400,0
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	290,0
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	40,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	50,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	110,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	4,81
DBO	mg/L	**	1	11,0
DQO	mg/L	**	1	35,0
OBSERVAÇÃO:				
(1) Valor Máximo Permitido		(4) Número Mais Provável		
(2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)		(**) VMP sem comparativo		
(3) Unidade de Turbidez				