

**RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA**

**Poço Santo Antônio Sapezeiro**

**Manancial Subterrâneo**

**DEZEMBRO 2021**

Parâmetros	Unidades	CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP <sup>(1)</sup>	Amostras Realizadas	Resultados Médios
Escherichia Coli	NMP/100 ml <sup>(4)</sup>	Ausente	4	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml <sup>(4)</sup>	Ausente	1	<1,0
pH	---	**	4	7,87
Cryptosporidium	Oocisto/L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH <sup>(2)</sup>	**	4	0
Turbidez	UT <sup>(3)</sup>	**	4	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	0,015
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,020
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,016
Condutividade elétrica	µS/cm	**	4	142,5
Nitrato	mg/L N	10	1	0,3
Nitrito	mg/L N	1,0	1	<0,010
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,04
Ortofosfato	mg/L	**	1	<0,05
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	2,8
Fósforo Total	mg/L	**	1	<0,020
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	1,0
Cloreto Total	mg/L	250	1	8,0
Dureza Total	mg/L	**	1	49,0
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	97
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	2,0
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	7,0
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	5,0
Sólidos Totais	mg/L	**	1	10,0
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	104,0
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	20,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	18,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	79,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	1,46
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