

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro

Manancial Subterrâneo

MARÇO 2023

Parâmetros	Unidades	CONAMA 396/2008 -Anexo I VMP ⁽¹⁾	Amostras Realizadas	Resultados Médios
Escherichia Coli	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	4	Ausente
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 ml ⁽⁴⁾	Ausente	1	<1,1
pH	---	**	4	7,7
Cryptosporidium	Oocisto/10L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/10L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	4	1,0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	4	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	<0,050
Condutividade elétrica	µS/cm	**	4	154,6
Nitrato	mg/L N	10	1	0,032
Nitrito	mg/L N	1,0	1	<0,003
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	0,06
Ortofosfato	mg/L	**	1	<0,010
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	<0,20
Fósforo Total	mg/L	**	1	0,1268
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	<1,20
Cloreto Total	mg/L	250	1	0,164
Dureza Total	mg/L	**	1	37,17
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	120,0
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	20,0
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	145,0
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	125,0
Sólidos Totais	mg/L	**	1	266,0
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	76,0
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	56,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	64,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	190,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	5,2
DBO	mg/L	**	1	7,9
DQO	mg/L	**	1	27,0

OBSERVAÇÃO:

(1) Valor Máximo Permitido

(4) Número Mais Provável

(2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)

(**) VMP sem comparativo

(3) Unidade de Turbidez