

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro

Manancial Subterrâneo

SETEMBRO 2020

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/L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	4	0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	4	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	0,004
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,01
Manganês Total	mg/L	0,1	1	0,005
Condutividade elétrica	µS/cm	**	4	141,8
Nitrato	mg/L N	10	1	0,7
Nitrito	mg/L N	1,0	1	<0,01
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	<0,04
Ortofosfato	mg/L	**	1	0,382
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	<0,2
Fósforo Total	mg/L	**	1	0,17
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	<1,2
Cloreto Total	mg/L	250	1	0,7
Dureza Total	mg/L	**	1	14,6
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	128,0
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	128
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	112
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	112
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	<16,90
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	16,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	4,78
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