

RELATÓRIO MENSAL DE ÁGUA BRUTA

Poço Santo Antônio Sapezeiro

Manancial Subterrâneo

SETEMBRO 2022

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	<1,8
pH	---	**	4	7,8
Cryptosporidium	Oocisto/L	**	1	<1,0
Giardia	Cisto/L	**	1	<1,0
Cor Aparente	UH ⁽²⁾	**	4	1,0
Turbidez	UT ⁽³⁾	**	4	0,2
Alumínio Dissolvido	mg/L	0,2	1	0,0121
Ferro Dissolvido	mg/L	0,3	1	0,0266
Manganês Total	mg/L	0,1	1	<0,0050
Condutividade elétrica	µS/cm	**	4	139,8
Nitrato	mg/L N	10	1	0,032
Nitrito	mg/L N	1,0	1	0,006
Nitrogênio Amoniacal Total	mg/L N	***	1	0,08
Ortofosfato	mg/L	**	1	0,909
Nitrogênio Total Kjeldahl	mg/L	**	1	2,28
Fósforo Total	mg/L	**	1	0,31
Oxigênio Consumido	mg/L	**	1	1,9
Cloreto Total	mg/L	250	1	0,215
Dureza Total	mg/L	**	1	41,97
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	1.000	1	94,0
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	**	1	64,0
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	**	1	104,0
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	**	1	40,0
Sólidos Totais	mg/L	**	1	198,0
Sólidos Totais Fixos	mg/L	**	1	94,0
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	**	1	28,0
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	**	1	68,0
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	**	1	104,0
Oxigênio Dissolvido	mg/L	**	1	5,1
DBO	mg/L	**	1	15,4
DQO	mg/L	**	1	45,0

OBSERVAÇÃO:

(1) Valor Máximo Permitido

(4) Número Mais Provável

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

(**) VMP sem comparativo

(3) Unidade de Turbidez