

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA EM CUMPRIMENTO AO DECRETO FEDERAL Nº 5.440 DE 04/05/2005

OUTUBRO/2019

SISTEMAS : ETA II, ETA IV , POÇO RECANTO ANDORINHAS E POÇO SANTO ANTÔNIO SAPEZEIRO

PARÂMETROS	UNIDADES	PORTARIA MINISTÉRIO DA SAÚDE*** VMP ⁽¹⁾	Amostras Realizadas	Resultados Médios
Aspecto	Límpido	Límpido	1657	Límpido
Gosto*	Intensidade	6		
Odor*	Intensidade	6		
Cloro livre	mg/l	0,2 a 2,0	1656	1,35
pH		6,0 a 9,5	1657	7,33
Cor aparente	UH ⁽²⁾	15	1650	0,64
Turbidez	UT ⁽³⁾	5	1657	0,26
Alumínio	mg/l	0,2	49	0,05
Ferro	mg/l	0,3	66	0,02
Manganês	mg/l	0,1	66	0,03
Fluoretos	mg/l	0,6 a 0,8	1649	0,70
Nitrato	mg/l	10	30	0,90
Cloreto	mg/l	250	57	17,24
Dureza Total	mg/l	500	31	17,14
Condutividade Elétrica	μS/cm	**	139	93,17
Coliformes Totais	NMP/100 ml	Ausente em 95%	219	Ausente
Escherichia Coli	NMP/100 ml	Ausente	219	Ausente
Bactérias Heterotróficas	UFC/ml ⁽⁴⁾	500	29	0,87
Cistos de Giardia	Cistos/L	**		
Cryptosporidium sp.	Oocistos/L	**		

OBSERVAÇÃO

- (1) Valor máximo permitido
- (2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)
- (3) Unidade de turbidez
- (4) Unidade formadora de colônias
- (*) Gosto e odor (frequência Trimestral)
- (**) (VMP sem comparativo)
- (***) Anexo XX e XXI da Portaria de Consolidação nº 05-Consolidação das Normas sobre as Ações e os Serviços de Saúde do Sistema Único de Saúde de 28 de Setembro de 2017 do Ministério da Saúde.
- a) Informações disponíveis: Sede: Rua José Bonifácio, 400 Centro
- b) Riscos de saúde: Usar somente água tratada, para não haver problema de contaminação.
- c) Resumo médio mensal das análises
- d) Os mananciais do DAE não oferecem perigo a saúde. Não consumir água que não seja oferecida pelo DAE