

### Relatório das análises mensais 2020

Mês	Análises Bacteriológica						Análises Físio-Químicas																
	Nº de amostras exigidas	Nº de amostras realizadas	CCT		CCT-e		Nº de amostras exigidas	Nº de amostras realizadas	Cor aparente			Turbidez			pH			Cl* Residual livre			Flúor		
			C	NC	C	NC			Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC	Média	C	NC
Jan	47	47	47	0	47	0	240	268	2,56	268	0	0,69	268	0	6,47	268	0	1,56	268	0	0	0	0
Fev	47	47	47	0	47	0	240	326	2,38	326	0	0,67	326	0	6,41	319	0	1,39	326	0	0,00	0	0
Mar	47	47	47	0	47	0	240	282	2,28	282	0	0,62	282	0	6,88	282	0	1,15	282	0	0,68	165	3
Abr	47	47	47	0	47	0	240	263	3,28	263	0	0,72	263	0	7,3	263	0	1,41	263	0	1,02	262	5
Mai	47	47	47	0	47	0	240	277	3,6	277	0	0,87	277	0	7,51	277	0	1,27	277	0	1,17	270	7
Jun	47	47	47	0	47	0	240	259	2,68	259	0	0,69	259	0	7,36	259	0	1,1	258	0	1,1	259	11
Jul	47	47	47	0	47	0	240	264	2,39	264	0	0,61	267	0	7,49	267	0	1,03	264	0	0,98	260	3
Ago	47	47	47	0	47	0	240	251	2,25	251	0	0,558	251	0	7,26	251	0	1,25	251	0	1,00	237	3
Set	47	47	47	0	47	0	240	245	5	245	0	0,73	245	0	7,3	245	0	1,7	245	0	0,96	245	0
Out	47	47	47	0	47	0	240	261	5	261	0	0,83	261	0	7,08	261	0	1,77	261	0	0,2	261	0
Nov	47	47	47	0	47	0	240	253	5	253	0	0,9	253	0	7,1	253	0	0,75	253	0	0,84	253	0
Dez	47	47	47	0	47	0	240	264	3	264	0	0,68	264	0	7,1	264	0	1,63	264	0	0,94	264	0
Valor Máximo Permitido			95% AUSENTE		AUSENTE				15 uH			5 uT			6,0 a 9,5			5 mg/l			1,5 mg/l		

**LEGENDA**

CCT: Amostras Coliformes Totais

CCT-e: Amostras Coliformes Termotolerantes

C: Amostras em conformidade com o padrão

NC: Amostras em não conformidade com o padrão

Cl: Cloro

MS: Ministério da Saúde.

**SIGNIFICADO DOS PARÂMETROS**

A seguir serão apresentados os significados dos padrões de potabilidade analisados no sistema de abastecimento atendido:

Cor aparente: Ocorre quando há presença de substâncias dissolvidas na água;

Turbidez: É causada quando há presença de substâncias em suspensão, além disso, indica o grau de transparências da água

pH: Este padrão indica o quanto a água é ácida (pH baixo) ou alcalina (pH alto);

Cloro Residual Livre: É o resíduo de cloro deixado na rede de distribuição após o processo de desinfecção da água;

Flúor: Auxilia na prevenção de cárie dentária

Coliformes Totais (CT): Indicam a presença de bactérias na água. Não necessariamente representam problemas para a saúde:

Coliformes Termotolerantes (CTe): Indicam a possibilidade de presença de organismos causadores de doenças através da água.