

Relatório Anual 2024

VASCA

Parâmetro	VMP ¹	NE ²	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho	
			NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA
Cor - mg/L PtCo	15	13	13	9,72	13	10,50	13	12,83	13	12,89	13	6,75	13	8,5
pH	6,0 a 9,5	13	13	6,65	13	6,80	13	7,29	13	7,29	13	6,93	13	6,68
Cloro – mg/L	0,2 a 5,0	13	13	1,17	13	1,13	13	1,51	13	0,94	13	1,41	13	1,30
Turbidez – NTU	5	13	13	1,17	13	0,50	13	0,78	13	2,71	13	2,38	13	1,16
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	13	13	0,00	13	0,00	13	0,00	13	0,00	13	0,00	13	0,00

Parâmetro	VMP ¹	NE ²	Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro	
			NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA
Cor - mg/L PtCo	15	13	13	7,06	13	5,17	13	0,93	13	7,30	13	7,31	13	11,46
pH	6,0 a 9,5	13	13	7,01	13	7,52	13	7,21	13	7,37	13	7,08	13	7,18
Cloro – mg/L	0,2 a 5,0	13	13	1,55	13	1,28	13	1,39	13	1,08	13	0,98	13	1,17
Turbidez – NTU	5	13	13	1,68	13	0,75	13	0,71	6	0,97	13	1,70	13	1,22
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	13	13	0,00	13	0,00	13	0	13	0,00	13	0,00	13	0,00

CLARAÍBA

Parâmetro	VMP ¹	NE ²	Janeiro		Fevereiro		Março		Abril		Maio		Junho	
			NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA
Cor - mg/L PtCo	15	5	5	12,66	5	19,54	5	21,22	5	15,86	5	25,34	5	21,36
pH	6,0 a 9,5	5	5	6,47	5	6,56	5	7,05	5	7,38	5	6,86	5	7,05
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	5	5	1,33	5	1,39	5	1,73	5	1,51	5	0,68	5	1,13
Turbidez - NTU	5	5	5	3,60	5	5,49	5	4,02	5	3,59	5	12,84	5	7,84
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	5	5	0,00	5	0,00	5	0,00	5	0,00	5	0,00	5	0,00

Parâmetro	VMP ¹	NE ²	Julho		Agosto		Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro	
			NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA	NR ³	MEDIA
Cor - mg/L PtCo	15	5	5	15,86	5	13,94	5	5,02	5	17,26	5	10,66	5	14,94
pH	6,0 a 9,5	5	5	6,81	5	7,53	5	7,15	5	7,01	5	7,11	5	7,00
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	5	5	1,35	5	1,31	5	1,64	5	1,08	5	1,62	5	0,94
Turbidez - NTU	5	5	5	7,99	5	4,36	5	3,72	2	1,99	5	4,11	5	4,05
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	5	5	0,00	5	0,00	5	0	5	0,00	5	0,00	5	0,00

1. VMP é o Valor Máximo Permitido pela Portaria 888/21.
2. NE é o Número de Análises Exigidas pela Portaria 888/21.
3. NR é o Número de Análises Realizadas.

Interpretação dos parâmetros

Cor – Mede a resistência da água à passagem de luz devido à presença de substâncias dissolvidas.

pH – Mede o grau de acidez ou alcalinidade da água.

Cloro – É adicionado à água para garantir a ausência de microorganismos patogênicos, atendendo à legislação vigente.

Turbidez – Mede a resistência da água à passagem de luz devido à presença de partículas suspensas.

Coliformes totais – Microorganismos indicadores de contaminação.

Em 2024, nenhum dos resultados analíticos obtidos apresentou risco à saúde.