

Relatório Anual 2023

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	12	12	6,69	12	0	12	0,84	13	2,5	13	2,4	13	3,46
pH	6,0 a 9,5	12	12	7,04	12	7,6	12	6,61	13	7,49	13	7,01	13	7,31
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	12	12	1,11	12	0,96	12	0,71	13	1,43	13	1,17	13	1,44
Turbidez - NTU	5	12	12	2,57	12	1,02	12	1,50	13	0,55	13	0,77	13	0,75
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	12	12	0,00	12	0,00	12	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	12	13	3,47	13	3,21	0	-	0	-	0	-	6	4,85
pH	6,0 a 9,5	12	13	7,04	13	6,94	13	6,37	13	6,78	13	7,02	13	6,83
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	12	13	1,82	13	0,96	13	0,48	13	1,12	13	1,30	13	1,17
Turbidez - NTU	5	12	13	0,82	13	0,95	13	1,24	13	1,49	10	0,91	0	-
Coliformes totais - em 100 mL	Ausência em 95% das amostras	12	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	12,12	5	0,46	5	5,22	5	14,94	5	14,48	5	9,96
pH	6,0 a 9,5	5	5	6,89	5	7,22	5	6,02	5	6,66	5	6,71	5	6,85
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	5	5	0,17	5	0,13	5	0,52	5	0,51	5	0,94	5	0,85
Turbidez - NTU	5	5	5	5,88	5	2,65	5	11,24	5	3,99	5	2,52	5	3,08
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	14,64	5	13,88	0	-	0	-	0	-	2	10,6
pH	6,0 a 9,5	5	5	6,96	5	6,99	5	6,32	5	6,66	5	7,08	5	6,82
Cloro - mg/L	0,2 a 5,0	5	5	0,43	5	0,78	5	0,29	5	1,33	5	0,94	5	1,13
Turbidez - NTU	5	5	5	3,07	5	6,99	5	7,71	5	8,28	4	3,47	5	0,73
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 2023, nenhum dos resultados analíticos obtidos apresentou risco à saúde.