

 PRAÇA ZECA SOARES, 211 - CENTRO  
 CNPJ: 23.782.816/0001-10  
 TELEFONE: (37) 3371-1332  
 PIUMHI / MG

# Relatório mensal das análises

## ETA

referente ao mês de abril de 2023

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	22,09	23,67	21,08	20,00	20,08	20,83	19,83	25,00	29,17	20,00	21,00	21,67	21,92	188,92	105,33
	Tratada	10,27	9,92	9,33	8,00	8,25	9,50	10,42	8,00	8,00	8,00	10,58	10,25	9,83	12,08	10,92
Turbidez	Crua	5,00	5,33	5,00	4,83	4,92	4,67	4,75	8,17	11,17	6,00	4,92	4,75	4,58	198,33	56,83
	Filtro 1	0,50	1,06	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,58	0,96
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	1,00	1,60	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,50	1,50
P,H	Crua	7,20	7,28	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	Tratada	8,20	8,12	7,87	7,53	7,87	7,53	7,87	7,87	7,95	8,20	8,20	8,20	7,95	7,87	7,78
Dosagem	Sulfato de Alumínio	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,17	6,50	6,00	6,00	6,00	6,00	10,50	8,00
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,55	1,58	1,58	1,60	1,61	1,66	1,43	1,68	1,69	1,68	1,58	1,58	1,63	1,54	1,61
Nível do Reservatório	Nível do Reservatório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	VMP Dentro	VMP Fora	Min	Méd	Max	Qtd Análises
Cor	Crua	28,67	21,25	19,33	20,00	22,00	21,17	20,75	22,25	20,92	20,33	22,42	35,17	20,00	20,00	20,00	358	1	4,00	30,49	1.000,00	359
	Tratada	11,58	8,83	7,75	8,00	9,08	9,92	10,08	10,83	10,08	8,42	10,58	12,50	8,00	8,00	8,00	358	1	7,00	9,50	16,00	359
Turbidez	Crua	8,50	7,50	7,25	9,08	7,00	5,58	5,58	4,83	5,83	4,92	6,00	14,67	7,33	6,58	6,33	358	1	1,00	14,54	1.000,00	359
	Filtro 1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,67	0,67	0,67	0,83	0,83	0,71	0,70	306	51	0,50	0,59	7,20	357
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,52	1,00	1,00	3,07	3,07	0,83	5,13	3,46	3,58	4,57	325	34	0,50	1,63	10,00	359
P,H	Crua	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,28	7,28	7,20	7,53	7,53	7,20	7,87	7,62	7,53	7,53	359	0	7,20	7,29	8,20	359
	Tratada	7,87	7,53	8,20	8,20	8,20	8,20	8,12	8,20	7,95	8,20	7,87	7,78	7,68	7,77	7,83	350	0	6,00	7,95	8,20	350
Dosagem	Sulfato de Alumínio	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	359	0	6,00	6,24	25,00	359
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,62	1,65	1,54	1,63	1,59	1,61	1,65	1,55	1,53	1,64	1,46	1,64	1,66	1,68	1,73	359	0	1,00	1,60	2,00	359

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	VMP Dentro	VMP Fora	Mín	Méd	Max	Qty Análises
Nível do Reservatório	Nível do Reservatório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Vazão	Água Bruta	139	139	132	131	139	140	140	115	114	124	139	122	125	119	133

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Vazão	Água Bruta	140	127	129	125	123	134	130	125	127	138	139	136	124	128	126	38,00	129,99	140,00	360

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3220
Total de análises dentro do VMP:		3132
Total de análises fora do VMP:		88

Consumo	
Produto	Valor
Cloro	0,000 Kg
Sulfato	0,000 L

d

Funcionamento da E.T.A	
Tempo Total de Funcionamento no mês	29 dias 23:30
Tempo Total de Paralisações no mês	00 dias 00:00
Volume de Água Tratada	336.697,22 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.240,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	334.457,22 m³