

 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 setembro de 2022

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	19,50	18,75	18,83	18,08	19,75	40,00	20,42	16,67	17,67	20,00	20,00	20,00	21,00	20,33	20,50
	Tratada	7,92	7,75	7,67	7,83	7,33	7,92	8,25	7,42	8,00	8,00	8,00	8,00	7,33	7,83	7,58
Turbidez	Crua	5,00	3,33	4,50	4,58	3,67	16,17	3,33	3,33	5,00	5,67	4,92	5,67	6,00	5,42	5,25
	Filtro 1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
P,H	Crua	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	7,20	7,20
	Tratada	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20
Dosagem	Sulfato de Alumínio	4,17	4,00	4,00	4,00	4,33	4,17	4,67	4,67	5,17	4,33	5,17	5,83	5,33	4,17	4,33
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,53	1,43	1,46	1,43	1,47	1,52	1,47	1,36	1,45	1,50	1,43	1,48	1,48	1,43	1,50
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	Mín	Méd	Max	Qtd Análises	
Cor	Crua	20,33	20,75	19,92	19,58	20,00	19,75	19,25	19,65	20,67	21,75	21,75	20,67	106,08	48,75	38,33	360	0	1,80	24,96	550,00	360	
	Tratada	7,83	8,00	8,17	8,08	8,00	8,00	8,00	8,58	8,42	8,83	8,75	8,08	9,75	9,25	9,17	360	0	1,00	8,12	12,00	360	
Turbidez	Crua	4,67	3,58	3,33	4,00	3,67	4,33	4,00	4,42	4,33	3,75	3,58	3,58	131,50	16,42	21,00	359	1	3,00	9,93	1.000,00	360	
	Filtro 1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	360	0	0,50	0,50	0,50	360	
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	360	0	0,50	1,00	1,00	360
P,H	Crua	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	7,20	7,20	360	0	7,20	7,20	7,20	360	
	Tratada	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,19	360	0	8,02	8,20	8,20	360	
Dosagem	Sulfato de Alumínio	4,33	5,00	4,00	5,00	5,83	5,17	5,50	5,00	5,00	5,17	5,00	5,00	10,25	7,92	8,17	360	0	4,00	5,16	35,00	360	
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,47	1,42	1,48	1,43	1,50	1,45	1,40	1,34	1,43	1,38	1,46	1,47	1,42	1,44	1,50	360	0	1,00	1,45	1,70	360	

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	VMP Dentro	VMP Fora	Mín	Méd	Max	Qtd 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	147	148	150	146	134	153	141	155	149	162	145	147	163	145	158

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Mín	Méd	Max	Qty Análises
Vazão	Água Bruta	151	150	145	146	152	144	143	153	150	141	149	145	145	142	149	95,00	148,34	175,00	360

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3240
Total de análises dentro do VMP:		3239
Total de análises fora do VMP:		1

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	384.227,39 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	3.710,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	380.517,39 m³