

 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 2021

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	13,50	12,75	14,17	13,00	10,50	12,33	15,00	15,75	14,83	16,67	16,83	11,25	15,50	9,00	10,00
	Tratada	4,50	3,75	3,50	3,83	3,33	3,67	4,42	4,92	5,25	6,33	6,17	4,08	5,58	3,33	5,67
Turbidez	Crua	2,83	3,00	2,00	2,00	2,00	2,17	3,75	3,83	3,92	4,33	4,33	3,08	4,50	2,33	4,67
	Filtro 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	0,88	0,96	0,50	0,67	0,67	0,83	0,88	0,75	0,67	0,67	0,67	0,63	0,79	0,54	0,83
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	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	5,83	6,00
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,13	1,12	1,20	1,13	1,15	1,18	1,14	1,03	1,16	1,16	1,13	1,09	1,14	1,05	1,10
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	16,00	18,00	20,00	20,00	20,00	20,00	27,92	23,42	20,50	20,00	13,92	19,00	15,00	13,00	17,33	360	0	2,00	16,17	32,00	360
	Tratada	5,67	6,33	7,00	7,00	7,00	7,00	4,00	3,50	5,58	4,50	5,00	7,33	6,25	4,92	5,25	360	0	3,00	5,16	11,00	360
Turbidez	Crua	4,58	5,08	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	4,67	5,75	5,00	4,00	6,50	4,92	4,33	4,17	360	0	1,00	4,26	8,00	360
	Filtro 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	0,83	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,88	1,00	0,88	0,75	0,96	0,79	0,71	0,71	360	0	0,50	0,81	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	8,20	360	0	8,20	8,20	8,20	360
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	5,67	6,00	360	0	4,00	5,98	6,00	360
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,21	1,15	1,25	1,26	1,17	1,17	1,26	1,23	1,23	1,20	1,10	1,23	1,16	1,17	1,06	359	1	0,00	1,16	1,50	360

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
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	124	124	129	133	123	126	132	134	123	129	135	113	129	132	121

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Min	Méd	Max	Qtd Análises
Vazão	Água Bruta	124	118	117	118	117	114	148	139	145	138	117	139	120	118	121	50,00	126,63	170,00	360

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		2880
Total de análises dentro do VMP:		2879
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	327.984,08 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.310,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	325.674,08 m³