

 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 agosto de 2022

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	19,50	17,67	18,67	17,67	17,00	17,00	19,00	18,33	16,25	15,50	17,67	19,17	18,67	18,00	17,75
	Tratada	7,33	7,83	7,33	7,42	7,33	7,50	8,00	7,33	7,00	7,00	7,08	7,58	7,33	7,75	7,42
Turbidez	Crua	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
	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	1,52	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
P,H	Crua	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	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	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,47	1,48	1,49	1,48	1,41	1,44	1,48	1,50	1,49	1,43	1,50	1,54	1,50	1,47	1,43
Nível do Reservatório	Nível do Reservatório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	VMP Dentro	VMP Fora	Min	Méd	Max	Qtd Análises	
Cor	Crua	18,00	19,92	19,00	21,17	25,08	20,75	21,33	20,67	19,42	17,25	21,33	21,58	21,08	19,83	20,17	20,00	372	0	9,00	19,17	32,00	372	
	Tratada	7,42	8,08	7,50	7,75	8,25	8,25	8,75	7,25	7,42	6,50	7,00	8,00	8,08	7,83	7,50	8,00	372	0	0,00	7,58	11,00	372	
Turbidez	Crua	3,00	4,25	3,00	3,67	6,58	5,25	4,83	4,83	4,50	4,25	4,50	4,92	4,33	5,25	5,92	5,33	372	0	3,00	3,85	13,00	372	
	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	0,50	372	0	0,50	0,50	0,50	372	
	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	0,96	0,96	0,96	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	371	1	0,50	1,01	7,20	372
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	7,20	372	0	7,20	7,20	8,20	372	
	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	8,20	371	0	8,20	8,20	8,20	371	
Dosagem	Sulfato de Alumínio	4,00	4,00	4,00	4,33	5,50	5,50	5,00	5,00	4,00	4,00	4,33	4,33	4,50	5,00	4,83	4,33	372	0	4,00	4,28	6,00	372	
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0	
Cloro	Residual	1,43	1,48	1,48	1,48	1,52	1,53	1,53	1,47	1,46	1,50	1,46	1,45	1,49	1,46	1,55	1,48	372	0	1,20	1,48	1,70	372	

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	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	143	142	140	140	141	140	135	130	140	132	138	133	136	139	136

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Min	Méd	Max	Qty Análises
Vazão	Água Bruta	140	138	135	149	158	152	144	146	147	143	149	149	137	139	150	148	75,00	141,52	200,00	372

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3347
Total de análises dentro do VMP:		3346
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	30 dias 23:29
Tempo Total de Paralisações no mês	00 dias 00:00
Volume de Água Tratada	378.790,13 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.940,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	375.850,13 m³