

 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 2022

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	146,50	135,75	45,33	26,50	20,00	21,33	20,42	17,75	21,08	20,42	18,33	20,25	20,00	18,92	20,17
	Tratada	9,92	15,58	7,92	6,67	6,42	5,75	5,17	10,92	7,42	8,00	4,67	6,42	6,92	6,33	6,67
Turbidez	Crua	129,42	80,33	11,50	7,58	6,00	6,00	5,50	5,00	6,25	6,58	4,00	4,67	4,75	4,67	4,83
	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	1,33	1,42	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	7,20	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	14,35	8,20	8,20	8,20
Dosagem	Sulfato de Alumínio	7,25	9,17	4,50	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	1,70	1,66	1,63	1,70	1,78	1,70	1,63	1,63	1,75	1,65	1,59	1,70	1,75	1,68	1,74
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	20,00	19,36	18,92	20,25	19,58	17,67	16,75	19,33	17,45	18,42	17,83	16,50	17,83	18,50	18,33	357	1	12,00	28,32	1.000,00	358
	Tratada	7,67	7,09	7,00	7,75	8,00	6,83	4,08	7,67	5,00	6,75	5,92	5,58	6,92	7,25	7,92	349	9	2,00	7,21	60,00	358
Turbidez	Crua	5,00	4,73	4,67	4,67	4,92	4,33	4,08	4,67	3,55	4,50	3,92	3,67	4,08	4,33	4,42	357	1	3,00	11,75	1.000,00	358
	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	358	0	0,50	0,50	0,50	358
	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	0,93	358	0	0,10	1,02	3,00	358
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	358	0	7,20	7,20	7,20	358
	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	357	1	8,20	8,41	82,00	358
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	358	0	4,00	4,30	25,00	358
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,73	1,80	1,73	1,76	1,75	1,72	1,63	1,67	1,68	1,69	1,73	1,74	1,75	1,70	1,67	358	0	1,10	1,70	2,00	358

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	VMP Dentro	VMP Fora	Min	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	144	147	141	138	140	138	141	139	140	138	138	142	137	126	124

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	134	130	125	136	138	138	138	144	128	137	136	135	143	140	140	30,00	137,22	152,00	358

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3222
Total de análises dentro do VMP:		3210
Total de análises fora do VMP:		12

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	355.439,83 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.240,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	353.199,83 m³