

 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 maio de 2023

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	21,25	21,83	21,83	32,42	42,00	32,67	23,92	20,00	20,00	20,00	20,75	20,92	21,67	21,25	19,83
	Tratada	10,08	11,00	10,17	11,58	11,50	13,58	10,50	8,33	7,83	7,83	10,42	10,83	10,33	10,75	9,50
Turbidez	Crua	5,50	5,33	5,08	8,25	15,17	9,17	4,58	3,00	3,83	3,50	3,42	6,74	7,00	3,67	4,00
	Filtro 1	0,50	0,67	0,50	0,54	5,29	-	30,00	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Tratada	0,92	3,07	1,00	1,42	1,50	1,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
P,H	Crua	7,28	7,53	7,45	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	6,83	8,00	6,17	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,67	1,67	1,62	1,63	1,54	1,49	1,53	1,47	1,56	1,44	1,58	1,66	1,63	1,65	1,48
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	18,25	19,92	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	14,17	16,67	18,33	9,75	9,00	11,33	13,75	372	0	8,00	20,37	53,00	372	
	Tratada	11,50	8,92	8,50	9,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	3,92	5,67	6,83	4,25	5,17	7,67	5,50	364	8	1,00	8,75	17,00	372
Turbidez	Crua	3,17	4,00	3,25	3,50	3,83	4,00	3,25	3,33	2,50	2,00	2,00	2,67	2,67	2,50	3,00	3,17	372	0	2,00	4,42	40,90	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	331	13	0,50	1,65	30,00	344	
	Filtro 2	-	-	0,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,50	0,50	-	-	0,50	39	0	0,50	0,50	0,50	39
	Filtro 3	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,88	-	-	0,50	0,50	-	248	1	0,50	0,52	5,00	249
	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	1,00	368	4	0,50	1,10	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	7,22	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	367	0	8,20	8,20	8,20	367	
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	6,50	372	0	6,00	6,11	8,00	372	
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0	
Cloro	Residual	1,67	1,53	1,65	1,60	1,60	1,58	1,63	1,67	1,66	1,58	1,53	1,65	1,55	1,62	1,60	1,60	370	0	1,30	1,59	1,80	370	

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	1,60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1,60	1,60	1,60	1

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Vazão	Água Bruta	122	137	137	144	155	140	124	120	134	124	124	137	135	135	121

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	135	135	129	135	135	135	124	135	135	135	135	135	135	135	135	132	50,00	133,12	155,00	372

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3602
Total de análises dentro do VMP:		3576
Total de análises fora do VMP:		26

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	356.303,59 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.730,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	353.573,59 m³