

 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 fevereiro de 2022

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	107,00	293,40	103,90	63,83	31,56	36,63	83,83	84,09	123,20	159,83	110,92	63,25	56,30	61,25	37,78
	Tratada	13,00	14,20	10,70	10,00	9,78	11,00	12,83	12,91	18,25	12,00	14,67	10,75	10,00	10,00	13,11
Turbidez	Crua	79,42	424,00	37,50	21,67	9,56	9,00	55,67	28,74	327,08	143,58	83,33	25,50	21,40	10,67	12,22
	Filtro 1	0,50	0,65	0,55	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	44,71	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	1,25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,29	1,00	1,42	1,00	1,00	1,00
P,H	Crua	12,60	13,68	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	6,77	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	Tratada	8,20	8,18	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	14,35	8,20	8,20	8,20	8,20
Dosagem	Sulfato de Alumínio	6,33	12,85	6,00	6,00	6,00	5,00	5,17	5,45	13,33	12,50	8,17	4,67	5,80	6,00	5,33
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,56	1,61	1,76	1,78	1,68	1,76	1,75	1,74	1,68	1,66	1,71	1,78	1,77	1,79	1,82
Nível do Reservatório	Nível do Reservatório	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	VMP Dentro	VMP Fora	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Cor	Crua	127,09	63,09	41,55	48,45	79,92	133,33	238,17	102,00	51,67	46,17	31,58	30,17	30,00	305	3	27,00	87,14	1.000,00	308
	Tratada	15,27	12,82	13,09	12,45	11,33	14,25	16,75	10,25	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	287	28	1,00	12,12	20,00	315
Turbidez	Crua	139,36	23,09	17,00	20,36	92,00	182,67	156,58	20,33	9,25	9,08	8,58	8,25	14,00	311	4	1,10	71,07	1.000,00	315
	Filtro 1	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,63	1,00	0,50	0,50	0,58	0,50	0,50	0,50	294	21	0,50	2,11	531,00	315
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	1,45	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	315	0	0,50	1,06	2,00	315
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	312	3	2,00	7,61	72,01	315
	Tratada	14,91	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	8,20	313	2	8,00	8,66	82,00	315
Dosagem	Sulfato de Alumínio	6,73	6,00	4,55	5,09	4,98	6,33	8,67	6,00	6,00	5,83	4,00	4,00	4,00	315	0	1,80	6,46	60,00	315
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,80	1,71	1,78	1,80	1,64	1,70	1,65	1,78	1,73	1,83	1,73	1,66	1,80	315	0	1,30	1,73	2,00	315

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	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	118	139	143	115	145	143	134	125	120	110	102	124	135	137	141

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Vazão	Água Bruta	139	145	130	130	125	121	130	130	131	130	135	132	129	0,00	129,20	150,00	317

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		2828
Total de análises dentro do VMP:		2767
Total de análises fora do VMP:		61

Consumo	
Produto	Valor
Cloro	0,000 Kg
Sulfato	0,000 L

d

Funcionamento da E.T.A	
Tempo Total de Funcionamento no mês	27 dias 23:32
Tempo Total de Paralisações no mês	00 dias 00:00
Volume de Água Tratada	312.334,43 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.030,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	310.304,43 m³