

 Logo 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 novembro de 2022

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	205,08	74,75	46,50	35,00	36,83	25,92	26,42	28,42	26,67	30,00	23,17	27,83	25,58	184,58	125,92
	Tratada	30,00	13,42	9,33	10,75	13,25	10,50	12,42	13,50	10,67	9,67	9,00	9,25	9,25	14,08	20,50
Turbidez	Crua	108,67	24,58	14,25	10,83	7,58	5,25	5,75	5,92	18,17	16,33	7,50	8,42	5,83	170,58	46,58
	Filtro 1	1,00	0,58	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,79	0,88	0,63	0,50	0,50	0,50	0,96	1,13
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	2,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	2,83
P,H	Crua	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,23	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	16,33	8,67	7,50	8,17	7,50	6,67	6,92	7,17	7,08	8,00	8,00	8,00	8,00	13,42	10,50
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,78	1,64	1,73	1,71	1,69	1,71	1,64	1,72	1,66	1,71	1,73	1,66	1,71	1,68	1,78
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	94,33	33,00	29,50	20,00	21,67	19,17	24,75	23,50	55,75	298,08	56,92	36,42	27,42	55,67	360,33	357	3	15,00	69,31	2.000,00	360
	Tratada	13,83	8,58	9,83	8,00	8,00	7,67	10,58	10,17	10,58	15,50	11,58	10,58	8,92	9,83	12,50	304	56	1,00	11,73	40,00	360
Turbidez	Crua	32,58	8,08	10,33	8,67	7,83	6,42	6,25	5,25	22,67	230,50	16,75	8,25	6,83	144,67	239,17	357	3	3,00	40,35	1.000,00	360
	Filtro 1	0,63	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,96	0,88	0,50	0,50	0,58	1,00	288	72	0,50	0,63	6,00	360
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00	1,92	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,58	356	4	0,50	1,20	10,00
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	360	0	7,20	7,20	7,50	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	9,33	8,00	7,83	6,17	7,33	7,83	8,00	8,00	9,33	15,58	6,92	8,00	7,83	11,08	17,48	360	0	1,00	9,02	35,00	360
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,74	1,69	1,65	1,78	1,69	1,73	1,63	1,68	1,65	1,64	1,58	1,66	1,68	1,70	1,73	360	0	1,10	1,69	2,00	360

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	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	137	128	120	128	146	128	140	132	118	122	120	134	131	112	137

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Vazão	Água Bruta	125	130	137	127	131	128	129	130	118	144	147	134	137	121	120	60,00	129,58	170,00	360

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3240
Total de análises dentro do VMP:		3102
Total de análises fora do VMP:		138

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	335.625,17 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	3.570,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	332.055,17 m³