

 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 outubro de 2021

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	18,91	170,00	130,83	43,33	29,00	29,83	189,33	69,40	127,25	96,10	205,20	95,00	30,42	76,08	130,33
	Tratada	5,42	12,00	11,00	8,33	8,00	7,08	18,17	11,00	10,00	11,70	12,00	9,42	10,00	10,00	10,00
Turbidez	Crua	87,67	623,50	37,17	10,25	6,70	5,08	261,75	29,90	86,42	33,40	364,67	65,42	10,75	173,50	119,58
	Filtro 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	0,92	2,75	1,00	0,96	0,95	0,54	1,67	1,00	1,42	2,00	2,25	2,00	1,42	1,00	2,00
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	8,20	8,20	8,20	14,35
Dosagem	Sulfato de Alumínio	10,08	30,17	17,17	8,10	6,20	6,00	23,08	9,40	11,92	10,80	17,25	10,17	8,00	9,92	16,33
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,06	0,95	1,11	1,22	1,34	1,53	2,33	1,07	1,20	1,17	1,12	1,59	1,53	1,58	1,77
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	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Cor	Crua	42,25	30,67	47,58	45,90	102,50	54,75	28,58	25,92	117,22	176,00	46,89	73,38	34,58	27,82	24,36	81,55	335	0	8,00	77,45	560,00	335
	Tratada	8,17	8,00	7,08	7,20	13,42	11,42	6,25	6,00	8,56	9,00	7,56	7,90	6,33	5,64	6,27	9,75	338	15	1,00	9,12	40,00	353
Turbidez	Crua	13,00	12,58	22,58	14,90	72,75	21,92	8,25	5,33	129,89	137,27	18,89	101,40	8,25	6,64	6,00	98,83	341	12	2,00	83,69	1.000,00	353
	Filtro 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,67	1,27	1,00	1,67	0	46	1,00	1,40	5,00	46
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	2,00	2,00	1,63	1,60	3,42	3,25	2,00	1,00	1,00	1,82	2,00	2,90	1,83	1,27	1,00	1,67	348	5	0,50	1,69	12,00	353
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	353	0	7,20	7,20	7,20	353
	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	352	1	8,20	8,40	82,00	353
Dosagem	Sulfato de Alumínio	8,33	9,67	8,17	8,60	9,33	17,00	8,00	6,83	10,22	11,18	8,44	10,00	6,50	6,00	6,00	8,17	353	0	0,80	10,87	100,00	353
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,92	1,81	1,71	1,81	1,84	1,88	1,83	1,82	1,74	1,81	1,70	1,88	1,83	1,76	1,74	1,93	337	15	0,00	1,60	13,00	352

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	120	115	131	119	138	113	123	127	133	122	113	113	120	114	117

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Mín	Méd	Max	Qtd Análises
Vazão	Água Bruta	114	97	112	142	112	120	120	125	118	145	136	131	131	117	145	104	30,00	121,62	165,00	354

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		2851
Total de análises dentro do VMP:		2757
Total de análises fora do VMP:		94

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	325.529,26 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.800,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	322.729,26 m³