

 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 março de 2023

Grupo	Análise	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Cor	Crua	30,00	34,25	126,30	46,42	30,67	150,00	43,75	20,42	185,83	30,42	28,30	147,58	51,25	56,60	56,75
	Tratada	9,00	10,50	11,30	10,00	10,17	10,50	8,67	8,08	9,67	9,67	8,90	12,33	9,83	10,10	9,75
Turbidez	Crua	15,75	17,00	105,40	11,67	8,58	97,58	16,17	7,50	189,08	10,71	6,80	281,58	26,58	25,50	23,08
	Filtro 1	0,50	0,54	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,75	0,67	0,50	0,58	0,50	0,50	0,50
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tratada	1,00	1,00	1,50	1,00	1,00	1,08	1,08	1,00	1,08	1,52	1,00	1,33	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	7,28	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20
	Tratada	8,20	8,20	8,20	7,87	7,87	7,87	7,95	8,20	7,87	7,93	8,20	8,20	8,20	7,80	7,87
Dosagem	Sulfato de Alumínio	7,67	6,17	9,00	6,00	6,00	9,50	6,17	6,00	7,50	6,50	6,00	11,50	6,00	6,00	6,00
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cloro	Residual	1,54	1,18	1,27	1,28	1,28	1,12	1,04	0,88	0,61	1,02	1,50	0,74	1,06	1,54	1,50
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	30,25	33,08	30,33	25,92	30,00	31,00	29,92	28,25	28,08	28,58	27,15	21,33	17,92	22,08	20,00	20,00	366	0	2,80	47,18	560,00	366
	Tratada	9,33	9,17	10,92	9,42	8,00	8,67	10,42	10,92	11,33	10,25	10,58	8,67	7,75	9,08	8,00	8,00	360	6	1,00	9,64	20,00	366
Turbidez	Crua	9,08	8,83	8,83	7,75	7,92	17,00	9,00	7,58	6,92	6,67	6,75	5,58	5,33	5,00	5,00	5,00	363	3	0,50	31,14	1.000,00	366
	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	1,06	0,50	352	14	0,50	0,54	7,20	366
	Filtro 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Filtro 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
	Tratada	1,00	1,52	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,52	1,00	363	3	0,50	1,08	8,20	366
P,H	Crua	7,20	7,28	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,20	7,28	7,20	366	0	7,20	7,21	8,20	366
	Tratada	7,87	7,84	8,12	7,87	7,70	7,87	8,03	7,95	7,87	7,87	7,87	8,20	8,20	8,12	7,95	8,20	364	0	7,20	8,00	8,20	364
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	6,00	366	0	6,00	6,52	18,00	366
	Cal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0				0
Cloro	Residual	1,55	1,42	1,46	1,49	1,53	1,64	1,63	1,66	1,57	1,48	1,52	1,47	1,66	1,52	1,62	1,59	350	15	0,00	1,37	1,90	365

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	128	116	114	137	140	126	130	127	128	132	111	133	119	116	122

Grupo	Análise	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Mín	Méd	Max	Qty Análises
Vazão	Água Bruta	126	140	140	130	128	127	130	137	137	138	134	130	138	135	126	138	0,00	129,40	140,00	372

Resultado VMP		
Total de análises realizadas:		3291
Total de análises dentro do VMP:		3250
Total de análises fora do VMP:		41

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	346.331,33 m³
Volume de Água Gasto na Lavagem dos Filtros e decantadores	2.240,00 m³
Volume de Água Distribuída no mês	344.091,33 m³