semae

Coordenadoria de Captação e Tratamento
Unidade de Controle de Qualidade
Análises físico-químicas (quinzenal)

Parâmetros	Unidade	Piracicaba		Corumbataí		Anhumas	
		Bruta	Tratada	Bruta	Tratada	Bruta	Tratada
Data da coleta	-	22/09/26	22/09/26	22/09/26	22/09/26	22/09/26	22/09/26
pH	-	7,23	8,30	7,40	7,75	6,58	7,27
Cor verdadeira	Hazen	81	1	75	1	113	1
Cor aparente	Hazen	95	1	92	2	185	1
Turbidez	UNT	33,20	0,36	33,40	0,66	44,90	0,30
N - NH_3	mg/L	2,71	0,10	0,14	0,06	0,16	<0,01
N - NO_3	mg/L	0,13	<0,01	0,02	<0,01	<0,01	<0,01
N - Total/Inorgânico	mg/L	2,84	0,10	0,16	0,06	0,16	0,07
P - Total	mg/L	0,230	0,050	0,190	0,120	0,240	0,010
P - Solúvel	mg/L	0,060	0,040	0,130	0,060	0,020	0,010
P - PO_4^{3-}	mg/L	0,703	0,153	0,581	0,367	0,724	0,030
Potencial de THM	ppb	-	-	-	-	-	-
THM	ppb	-	-	-	-	-	-
OD	mg/L	5,10	-	6,90	-	4,70	-
DBO	mg/L	38,30	-	10.4	-	7,50	-
OC	mg/L	5,90	-	4,50	-	9,40	-
TOC	mg/L	-	-	-	-	-	-
DQO	mg/L	12,00	-	11,00	-	30,00	-
Surfactantes	mg/L	0,031	0,020	0,020	0,019	0,033	0,006
Manganês total	mg/L	0,015	0,006	0,040	<0,001	0,033	0,001
Alumínio total	mg/L	0,003	0,001	0,003	0,003	0,009	0,007
Fenol	mg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Sólidos Sedimentáveis	mg/L	0,2	-	0,1	-	<0,1	-
Sólidos Dissolvidos Totais	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Dissolvidos Fixos	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Dissolvidos Voláteis	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Suspensos Totais	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Suspensos Fixos	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Suspensos Voláteis	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Totais	mg/L	190	197	149	65	67	94
Sólidos Totais Fixos	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	-	-	-	-	-	-