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	-	20/10/26	20/10/26	20/10/26	20/10/26	20/10/26	20/10/26
pH	-	7,34	7,88	7,53	8,17	6,67	7,51
Cor verdadeira	Hazen	44	1	57	1	91	1
Cor aparente	Hazen	71	1	94	2	120	3
Turbidez	UNT	31,50	0,24	36,70	0,44	17,20	0,44
N - NH_3	mg/L	0,97	0,07	0,38	0,08	0,29	0,12
N - NO_3	mg/L	0,09	<0,01	0,03	<0,01	<0,01	<0,014
N - Total/Inorgânico	mg/L	1,06	0,07	0,41	0,08	0,29	0,12
P - Total	mg/L	0,180	0,080	0,120	0,060	0,160	0,010
P - Solúvel	mg/L	0,040	0,030	0,080	0,040	0,020	0,020
P - PO_4^{3-}	mg/L	0,122	0,092	0,245	0,122	0,061	0,061
Potencial de THM	ppb	-	-	-	-	-	-
THM	ppb	-	-	-	-	-	-
OD	mg/L	5,09	-	6,72	-	4,03	-
DBO	mg/L	27,70	-	7,05	-	6,48	-
OC	mg/L	6,40	-	4,90	-	12,10	-
TOC	mg/L	-	-	-	-	-	-
DQO	mg/L	40,00	-	18,00	-	16,00	-
Surfactantes	mg/L	0,021	0,005	0,016	0,003	0,012	0,005
Manganês total	mg/L	0,029	0,005	0,052	0,001	0,041	0,003
Alumínio total	mg/L	0,006	0,001	0,003	0,001	0,011	0,004
Fenol	mg/L	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Sólidos Sedimentáveis	mg/L	0,3	-	<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	175	236	168	192	164	245
Sólidos Totais Fixos	mg/L	-	-	-	-	-	-
Sólidos Totais Voláteis	mg/L	-	-	-	-	-	-