

Quadro 3. Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto 00MS25PA2024 em 2018 e 2019.

Corpo hídrico: Rio Paraguai			UPG: Nabileque				Ano: 2018 e 2019			
Código do local : 00MS25PA2024			Distância da foz ao local: 24 km				Classe:2			
Descrição do local : A jusante do Destacamento Militar de Barranco Branco			Altitude: 73 m							
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357, CECA/MS 036	2018				2019			
			Fev	Mai	Ago	Nov	Fev	Mai	Ago	Nov
			21 10:34	17 13:46	23 08:30	27 15:11	20 15:20	22 07:09	21 08:31	26 12:37
Temperatura água	°C	-	29	27	20	30	30	25	23	32
pH	-	6,0 a 9,0	6,8	6,6	6,9	6,8	8,1	7,8	7,2	7,5
OD	mg O ₂ /L	≥5	2,6	1,5	3,5	3,9	6,4	3,4	5,7	5,7
Fósforo total	mg P/L	0,1	*	<0,073	<0,073	0,120	0,180	0,081	<0,073	0,337
Sólidos totais	mg/L	-	*	82	70	119	188	67	102	307
Turbidez	UNT	100	7,17	3,83	1,13	25,4	39,3	4,54	40,3	260
Chuvas (24 h)	-	-	N	S	S	N	S	S	N	S
Temperatura ar	°C	-	32	28	18	31	37	21	33	32
Cloreto Total	mgCl/L	250	*	3,6	3,0	<0,3	0,8	2,5	2,2	7,3
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	76	75	60	63	69	82	66	86
DQO	mg/L	-	*	*	*	23	22	17	17	<15
Nitrogênio Amoniacal	mg NH ₃ - N/L	3,7 se pH ≤7,5 2,0 se 7,5 < pH ≤8,0 1,0 se 8,0 < pH ≤8,5	*	0,10	<0,05	<0,05	0,06	<0,05	<0,05	0,22
Nitrogênio K. Total	mg N/L	-	*	0,29	<0,10	0,50	0,25	0,39	0,24	0,57
Sólidos fixos totais	mg/L	-	*	54	64	60	144	30	48	205
Sólidos voláteis totais	mg/L	-	*	28	6	59	44	37	54	102
Sólidos dissolvidos totais	mg/L	500	38	73	52	77	155	61	58	44
Sólidos suspensos totais	mg/L	-	*	9	18	42	33	6	44	263
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	-	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

* Dado não disponível