



Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto de monitoramento 00MS23PT2000.

Quadro 1. Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto 00MS23PT2000 em 2019.

Corpo hídrico: Rio da Prata			UPG: Miranda				Ano: 2018 e 2019			
Código do local: 00MS23PT2000			Distância da foz ao local: 0 km				Classe: 2			
Descrição do local: Na foz							Altitude: 209 m			
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357/05 e CECA-MS 36/12	2018				2019			
			-	-	-	-	-	Jun	Set	Dez
			-	-	-	-	-	04	05	05
			-	-	-	-	08:26	08:42	15:45	
Temperatura da água	°C	-	-	-	-	-	22	23	25	
pH	-	6,0 a 9,0	-	-	-	-	7,4	8,3	8,3	
OD	mg/L	≥5	-	-	-	-	8,5	7,4	6,8	
DBO (5,20)	mg/L	5	-	-	-	-	<3	<3	<3	
Coli. Termotolerantes	NMP/100 mL	1.000	-	-	-	-	330	78	16.000	
Nitrogênio total	mg/L	-	-	-	-	-	0,33	0,32	0,58	
Fósforo total	mg/L	0,1	-	-	-	-	0,083	0,076	0,166	
Sólidos totais	mg/L	-	-	-	-	-	209	295	174	
Turbidez	UNT	100	-	-	-	-	3,50	0,20	74,5	
IQA			-	-	-	-	76	77	54	
Chuvas (24 h)	-	-	-	-	-	-	N	N	S	
Temperatura do ar	°C	-	-	-	-	-	17	19	23	
Alcalinidade	mg/L	-	-	-	-	-	198	196	104	
Cloro Total	mgCl-/L	250	-	-	-	-	0,8	<0,3	1,4	
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	-	-	-	-	329	336	182	
DQO	mg O2/L	-	-	-	-	-	<15	<15	15	
Ortofosfato	mg/L	-	-	-	-	-	<0,07	<0,07	<0,07	
Nitrogênio Amoniacal	mg/L	3,7 (pH ≤ 7,5) 1,0 (8,0 < pH ≤ 8,5)	-	-	-	-	0,09	<0,05	0,08	
Nitrogênio Nitrito	mg/L	10	-	-	-	-	<0,05	<0,05	0,29	
Nitrogênio Nitrito	mg/L	1	-	-	-	-	<0,06	<0,06	<0,06	
Nitrogênio K. Total	mg/L	-	-	-	-	-	0,27	0,26	0,26	
Sólidos fixos totais	mg/L	-	-	-	-	-	115	85	129	
Sólidos suspensos totais	mg/L	-	-	-	-	-	8	33	81	
Sólidos voláteis totais	mg/L	-	-	-	-	-	94	210	45	
Sólidos dissolv. totais	mg/L	500	-	-	-	-	201	262	93	
Cor Verdadeira	Pt/L	75	-	-	-	-	8	8	233	

*Dado não disponível