

Quadro 3. Resultados dos parâmetros e indicadores de qualidade das águas no ponto 00MS24NE2008 em 2018 e 2019.

Corpo hídrico: Rio Negro			UPG: Negro				Ano: 2018 e 2019			
Código do local: 00MS24NE2008			Distância da foz ao local: 8 km				Classe: 2			
Descrição do local: Na ponte da Rod. MS-184 (Morro do Azeite/Curva do Leque)			Altitude.: 88 m							
PARÂMETRO	UNIDADE	PADRÕES CONAMA 357/05 e CECA- MS 36/12	2018				2019			
			Mar	Jun	Set	Dez	Mar	Jun	Set	Dez
			30	25	27	19	20	19	18	13
			11:32	10:15	11:14	16:12	12:19	16:39	13:15	13:08
Temperatura da água	°C	-	27	22	28	30	29	25	24	28
pH	-	6,0 a 9,0	6,4	6,1	7,3	6,1	7,2	7,4	6,5	6,2
OD	mg O ₂ /L	≥5	1,8	0,7	0,4	0,5	0,4	1,1	3,1	0,3
Fósforo total	mg P/L	0,1	*	<0,073	0,138	0,083	<0,073	<0,073	0,076	<0,073
Sólidos totais	mg/L	-	*	43	92	137	95	54	41	62
Turbidez	UNT	100	0,00	0,93	1,94	4,20	3,20	0,89	1,01	1,02
Chuvvas (24 h)	-	-	N	N	N	N	N	N	N	N
Temperatura do ar	°C	-	25	24	28	31	29	21	27	28
Cloreto Total	mgCl/L	250	*	<0,3	0,3	0,3	<0,3	<0,3	<0,3	4,9
Condutividade Elétrica	µS/cm	-	25	28	88	48	66	47	79	111
DQO	mg/L	-	*	*	*	33	39	24	<15	15
Nitrogênio Amoniacal	mg NH ₃ .N/L	3,7 para pH ≤7,5	*	0,16	0,15	0,09	<0,05	0,08	<0,05	0,09
Nitrogênio K. Total	mg N/L	-	*	0,21	0,34	0,46	0,14	0,67	<0,10	0,21
Sólidos fixos totais	mg/L	-	*	15	10	63	44	6	18	33
Sólidos voláteis totais	mg/L	-	*	28	82	74	51	48	23	29
Sólidos dissolv. totais	mg/L	500	12	35	63	80	74	41	36	60
Sólidos suspensos totais	mg/L	-	*	8	29	57	21	13	<6	<6
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	-	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

* Dado não disponível