

(9) 令和 5 年度 鬼怒川(宮岡橋)水質検査結果

	項 目	結 果					環 境 基準値	不適合率 %	平均値	(最小 ~ 最大)	平均値 常時監視方法	
		5月11日	7月6日	9月14日	11月14日	1月16日						3月4日
生 活 環 境 項 目	PH	7.8	7.8	7.7	8.1	7.9	7.8	6.5～8.5	0%	7.9	(7.7 ~ 8.1)	7.9
	BOD	0.7	0.6	<0.5	0.7	0.8	0.7	2	0%	0.583	(<0.5 ~ 0.8)	0.7
	SS	24	36	32	12	10	26	25	0%	2.3	(1.0 ~ 36)	2.3
	DO	12	10	9.6	12	14	13	7.5	0%	12	(9.6 ~ 14)	12
	大腸菌群数	5	16	26	10	8	1	300	0%	11	(1 ~ 26)	11
	nヘキサン抽出物質										(~)	
	フェノール類										(~)	
	銅										(~)	
	亜鉛										(~)	
	溶解性鉄										(~)	
有 害 物 質	溶解性マンガン										(~)	
	クロム										(~)	
	カドミウム							0.003			(~)	
	シアン							不検出			(~)	
	有機リン							-			(~)	
	鉛							0.01			(~)	
	六価クロム							0.05			(~)	
	砒素							0.01			(~)	
	水銀							0.0005			(~)	
	アルキル水銀							不検出			(~)	
有 害 物 質	PCB							不検出			(~)	
	トリクロロエレン							0.03			(~)	
	テトラクロロエレン							0.01			(~)	
	ジクロロメタン							0.02			(~)	
	四塩化炭素							0.002			(~)	
	1, 2-ジクロロエタン							0.004			(~)	
	1, 1-ジクロロエレン							0.02			(~)	
	シス-1, 2-ジクロロエレン							0.04			(~)	
	1, 1, 1-トリクロロエタン							1			(~)	
	1, 1, 2-トリクロロエタン							0.006			(~)	
有 害 物 質	1, 3-ジクロロプロペン							0.002			(~)	
	チウラム							0.006			(~)	
	シマジン							0.003			(~)	
	チオベンカルブ							0.02			(~)	
	ベンゼン							0.01			(~)	
	セレン							0.01			(~)	
	硝酸及び亜硝酸性窒素							10			(~)	
	フッ素							0.8			(~)	
	ほう素							1			(~)	
	1,4-ジオキサン							0.05			(~)	
有 害 物 質	全窒素	0.87	0.90	0.67	0.81	0.85	0.7			0.8	(0.67 ~ 0.9)	0.8
	全リン	0.04	0.04	0.03	0.05	0.06	0.05			0.05	(0.03 ~ 0.06)	0.05
	陰イオン界面活性剤	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05			<0.05	(<0.05 ~ <0.05)	<0.05
20	検査回数	48	0	8	0	8	0	8	0	8	93.8%	
	(生活環境項目)	30	0	5	0	5	0	5	0	5	90.0%	
	(有害物質)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0%	
	(その他)	18	0	3	0	3	0	3	0	3	100.0%	
	不適合	3	0	0	0	1	0	1	0	0		