

(9) 令和 4 年度

鬼怒川(宮岡橋)水質検査結果

項目	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18日	7月11日	9月12日	11月16日	1月12日	3月1日								
生活環境項目	PH	7.8	7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	6.5~8.5	0%	8.0	( 7.8 ~ 8.1 )	8.0			
	BOD	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	1.3	2	0%	0.9	( 0.7 ~ 1.3 )	0.9			
	SS	3.6	5.2	7.6	2.4	1.6	2.4	25	0%	3.8	( 1.6 ~ 7.6 )	3.8			
	DO	10.7	9.1	9	11.1	14.2	13.5	7.5	0%	11	( 9 ~ 14.2 )	11			
	大腸菌数	17	37	7	15	5	14	300	0%	16	( 5 ~ 37 )	16			
	nヘキサン抽出物質														
	フェノール類														
	銅														
	亜鉛														
	溶解性鉄														
	溶解性マンガン														
	クロム														
	有害物質	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							
PCB								不検出							
トリクロロエチレン								0.03							
テトラクロロエチレン								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-ジクロロエチレン								0.02							
シス-1,2-ジクロロエチレン								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							
1,3-ジクロロプロパン								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								
全窒素	0.98	0.68	0.67	0.75	0.87	0.8			0.8	( 0.67 ~ 0.98 )	0.8				
全リン	0.05	0.02	0.03	0.04	0.05	0.05			0.04	( 0.02 ~ 0.05 )	0.04				
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				