

(12) 令和 5 年度

江川(亀山橋)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	7.5	7.2	7.3	7.5	7.7	7.4	6.5～8.5	0%	7.4	(7.2 ～ 7.7)	7.4							
	BOD	1.5	0.6	0.7	0.9	1.3	2.7	2	17%	1.283	(0.6 ～ 2.7)	1.3							
	SS	27	11	12	3.2	2.6	5.6	25	17%	10.2	(2.6 ～ 27)	10.2							
	DO	9.6	8.7	9.8	12	13	13	7.5	0%	11	(8.7 ～ 13)	11							
	大腸菌群数	38	54	370	31	58	72	300	0%	100	(31 ～ 370)	100							
	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							0.01			(～)								
	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			(～)								
	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			(～)								
生活環境項目	全窒素	2.4	2.7	4.2	4.9	6.8	6.3			4.6	(2.4 ～ 6.8)	4.6							
	全リン	0.15	0.06	0.08	0.18	0.69	1.6			0.46	(0.06 ～ 1.6)	0.46							
	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							
検査回数	検査回数	48	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	89.6%						
	(生活環境項目)	30	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	83.3%						
	(有害物質)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0%						
	(その他)	18	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	100.0%						
	不適合	5	0	0	0	1	0	2	0	2	0	0							