

(13) 令和 5 年度 江川(江川大橋)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	7.4	7.4	7.7	8.0	7.8	6.5~8.5	0%	7.6	(7.4 ~ 8.0)	7.6			
	BOD	1.2	0.8	1.0	0.7	2.0	2.0	2	0%	1.283	(0.7 ~ 2.0)	1.3			
	SS	27	15	10	1.8	3.2	2	25	17%	9.9	(1.8 ~ 27)	9.9			
	DO	10	9.7	9.4	11	13	12	7.5	0%	11	(9.4 ~ 13)	11			
	大腸菌群数	84	61	110	54	220	46	300	0%	96	(46 ~ 220)	96			
	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	<0.0003			<0.0003			0.01	0%	<0.0003	(<0.0003 ~ <0.0003)	<0.0003			
	シアン	<0.1			<0.1			不検出	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1			
	有機リン							-			(~)				
	鉛	<0.001			<0.001			0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	六価クロム	<0.005			<0.005			0.05	0%	<0.02	(<0.02 ~ <0.02)	<0.02			
	砒素	<0.001			<0.001			0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	水銀	<0.0005			<0.0005			0.0005	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	アルキル水銀	<0.0005			<0.0005			不検出	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	PCB	<0.0005			<0.0005			不検出	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	トリクロロエチレン	<0.0005			<0.0005			0.03	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	テトラクロロエチレン	<0.0005			<0.0005			0.01	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	ジクロロメタン	<0.001			<0.001			0.02	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			0.002	0%	<0.0002	(<0.0002 ~ <0.0002)	<0.0002			
	1, 2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004			0.004	0%	<0.0004	(<0.0004 ~ <0.0004)	<0.0004			
	1, 1-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			0.1	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	<0.001			<0.001			0.04	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.001			<0.001			1	0%	<0.0005	(<0.0005 ~ <0.0005)	<0.0005			
	1, 1, 2-トリクロロエタン	<0.0006			<0.0006			0.006	0%	<0.0006	(<0.0006 ~ <0.0006)	<0.0006			
	1, 3-ジクロロプロペン	<0.0002			<0.0002			0.002	0%	<0.0002	(<0.0002 ~ <0.0002)	<0.0002			
	チウラム	<0.0006			<0.0006			0.006	0%	<0.0006	(<0.0006 ~ <0.0006)	<0.0006			
	シマジン	<0.0003			<0.0003			0.003	0%	<0.0003	(<0.0003 ~ <0.0003)	<0.0003			
	チオベンカルブ	<0.001			<0.001			0.02	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	ベンゼン	<0.001			<0.001			0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	セレン	<0.001			<0.001			0.01	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001			
	硝酸及び亜硝酸性窒素	2.0			4.1			10	0%	3.1	(2.0 ~ 4.1)	3.1			
	フッ素	<0.08			<0.08			0.8	0%	<0.01	(<0.08 ~ <0.08)	<0.08			
	ぼう素	0.03			0.03			1	0%	0.03	(0.03 ~ 0.03)	0.03			
	1,4-ジオキサン	<0.005			<0.005			0.05	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005			
	全窒素	2.6	2.5	3.7	4.4	6.6	5.8			4.3	(2.5 ~ 6.6)	4.3			
	全リン	0.12	0.06	0.05	0.06	0.24	0.150			0.11	(0.05 ~ 0.24)	0.11			
	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	102	0	35	0	8	0	35	0	8	0	8	94.1%		
	(生活環境項目)	30	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	80.0%		
	(有害物質)	54	0	27	0	0	0	27	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	6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1			