

3. 水質調査測定結果

(13) 令和 7 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
		4月(未実施)	5月14日	6月(未実施)	7月24日	8月(未実施)	9月9日	10月(未実施)	11月18日	12月(未実施)	1月16日	2月(未実施)	3月2日					
生活環境項目	PH		6.9		7.3		7.4		7.5		7.5		7.6	6.5~8.5	0%	7.4	(6.9 ~ 7.6)	7.4
	BOD		1.4		1.4		1.4		1.5		1.9		3.1	2	17%	1.8	(1.4 ~ 3.1)	1.8
	SS		14		10		6.4		2		4.3		7.8	25	0%	7.4	(2.0 ~ 14)	7.4
	DO		9.7		8.1		8.2		10		10		10	7.5	0%	9	(8.1 ~ 10)	9
	大腸菌数		50		410		100		1,200		43		320	300	50%	350	(43 ~ 1,200)	350
	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																(~)	
	クロム																(~)	
																	(~)	
	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		<0.005						<0.005					0.01	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005
	六価クロム		<0.01						<0.01					0.05	0%	<0.01	(<0.01 ~ <0.01)	<0.01
	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		<0.001						<0.001					0.03	0%	<0.001	(<0.001 ~ <0.001)	<0.001
	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		<0.002						<0.002					0.02	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	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		<0.002						<0.002					0.1	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	シス-1, 2-ジクロロエチレン		<0.004						<0.004					0.04	0%	<0.004	(<0.004 ~ <0.004)	<0.004
	1, 1, 1-トリクロロエタン		<0.0005						<0.0005					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		<0.002						<0.002					0.02	0%	<0.002	(<0.002 ~ <0.002)	<0.002
	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		1.8						4.4					10	0%	3.1	(1.8 ~ 4.4)	3.1
	フッ素		<0.2						<0.2					0.8	0%	<0.2	(<0.2 ~ <0.2)	<0.2
	ぼう素		<0.1						<0.1					1	0%	<0.1	(<0.1 ~ <0.1)	<0.1
	1,4-ジオキサン		<0.005						<0.005					0.05	0%	<0.005	(<0.005 ~ <0.005)	<0.005
その他	全窒素		2.0		1.5		4.2		4.8		7.7		7			4.5	(1.5 ~ 7.7)	4.5
	全リン		0.049		0.042		0.056		0.093		0.15		0.27			0.11	(0.042 ~ 0.27)	0.11
	陰イオン界面活性剤		0.02		0.04		0.03		0.07		0.06		0.15			0.06	(0.02 ~ 0.15)	0.06
検査回数		102	0	35	0	8	0	8	0	35	0	8	0	8		96.1%		
(生活環境項目)		30	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5		86.7%		
(有害物質)		54	0	27	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0		100.0%		
(その他)		18	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3		100.0%		
不適合		4	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2				