

(7) 令和元年度 小貝川(田野橋)水質検査結果

項目	項目	検査日					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16日	7月3日	9月5日	11月7日	1月9日						3月3日
生活環境項目	PH	7.5	7.4	7.7	7.8	7.7	7.7	6.5~8.5	0%	7.6	( 7.4 ~ 7.8 )	7.6
	BOD	1.5	1.2	0.8	0.7	1	1.3	2	0%	1.1	( 0.7 ~ 1.5 )	1.1
	SS	11.0	13.0	4.4	1.8	8.4	2.8	25	0%	6.9	( 1.8 ~ 13 )	6.9
	DO	9.1	9.0	8.7	12	12	12.0	7.5	0%	10	( 8.7 ~ 12 )	10
	大腸菌群数	7000	54000	9200	35000	7000	2400	1000	100%	19000	( 2400 ~ 54000 )	19000
	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							0.1			( ~ ~ ~ )	
	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			( ~ ~ ~ )		
全窒素	1.3	1.7	1.7	2.3	2.1	1.8			1.8	( 1.30 ~ 2.3 )	1.8	
全リン	0.09	0.06	0.05	0.02	0.06	0.05			0.06	( 0.02 ~ 0.09 )	0.06	
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	