

(7) 令和 2 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11日	7月30日	9月10日	11月24日	1月14日	3月5日									
生活環境項目	PH	7.2	7.4	7.6	7.8	7.9	7.9	6.5~8.5	0%	7.6	( 7.2 ~ 7.9 )	7.6				
	BOD	1.6	1.0	0.9	1.7	2.0	2.3	2	17%	1.6	( 0.9 ~ 2.3 )	1.6				
	SS	10	16	14	4.2	2.0	14	25	0%	10.0	( 2.0 ~ 16 )	10.0				
	DO	9.3	8.9	7.8	11	13	12.0	7.5	0%	10	( 7.8 ~ 13 )	10				
	大腸菌群数	9200	17000	17000	9200	2400	330	1000	83%	9200	( 330 ~ 17000 )	9200				
	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		( ~ )						
	トククロロエチレン							0.03		( ~ )						
	トクロロエチレン							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	1.5	1.7	1.5	1.4	2.3	2.1			1.8	( 1.40 ~ 2.3 )	1.8					
全リン	0.07	0.08	0.11	0.07	0.27	0.1			0.12	( 0.07 ~ 0.27 )	0.12					
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					