

(7) 平成 27 年度 小貝川(田野橋)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25日	7月21日	9月15日	11月17日	1月25日						3月8日
生活環境項目	PH	7.4	7.4	7.5	7.7	7.8	7.8	6.5~8.5	0%	7.6	(7.4 ~ 7.8)	7.6
	BOD	0.9	0.7	0.9	1.0	1.4	0.8	2	0%	1.0	(0.7 ~ 1.4)	1.0
	SS	6.8	18	12	7.6	1.3	4.5	25	0%	8.4	(1.3 ~ 18)	8.4
	DO	8.6	8.2	8.7	10	13	13	7.5	0%	10	(8.2 ~ 13)	10
	大腸菌群数	22000	130000	110000	33000	780	2200	1000	83%	50000	(780 ~ 130000)	50000
	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			(~)	
	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	1.6	1.7	2.1	2.9	2.1	2.6			2.2	(1.60 ~ 2.9)	2.2	
全リン	0.08	0.073	0.02	0.05	0.024	0.16			0.07	(0.02 ~ 0.16)	0.07	
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	
		生活環境項目以外は 5/14採水	陰イオン界面活性剤は 7/13採水	生活環境項目以外は 9/29採水	生活環境項目以外は 11/12採水	陰イオン界面活性剤は 1/14採水						