

5 水質測定結果個表

(3) 六角川水系

六角川水系



No	BOD	水域名	地点名	No	BOD	水域名	地点名	No	BOD	水域名	地点名
1	●	六角川	潮見橋	5	□	高橋川	中 橋	9	●	牛津江川	円長寺水門
2	○	六角川	新橋	6	●	牛津川	道祖元橋	10	●	牛津江川	六間橋
3	●	六角川	六角橋	7	●	牛津川	羽佐間堰	11	●	福所江	三丁井樋
4	●	六角川	住ノ江橋	8	●	牛津川	砥川大橋				

公共用水域測定結果表

水系名		六角川								
水域名		六角川								
調査地点		新橋								
年月日		H20.5.13		H20.8.8		H20.11.6		H21.2.18		
時刻		16:30		14:10		15:40		15:15		
一般項目	天候	02		02		10		02		
	採取位置	01		01		01		01		
	全水深 (m)	2.00		2.60		2.00		1.50		
	採取水深 (m)	0.40		0.52		0.40		0.30		
	気温 (°C)	21.0		32.8		19.3		12.6		
	水温 (°C)	21.2		31.8		15.8		10.1		
	色相	212		202		202		210		
	臭気	011		011		011		011		
	透視度 (cm)	8		2		2		13		
	透明度 (m)									
	流況	00		00		00		00		
	生活環境項目	pH	7.6		7.4		7.5		7.7	
		DO (mg/l)	7.1		3.5		7.6		10	
BOD (mg/l)		3.4		1.6		1.6		3.8		
COD (mg/l)		9.0		26		18		7.1		
CODアルカリ (mg/l)										
SS (mg/l)		100		920		730		39		
大腸菌群数 (MPN/100ml)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)										
全窒素 (mg/l)		2.7		2.9		2.4		2.5		
全燐 (mg/l)		0.29		1.3		1.0		0.14		
健康項目	亜鉛 (mg/l)									
	シアン (mg/l)									
	カドミウム (mg/l)									
	鉛 (mg/l)									
	六価クロム (mg/l)									
	ヒ素 (mg/l)									
	総水銀 (mg/l)									
	メチル水銀 (mg/l)									
	PCB (mg/l)									
	ジクロロメタン (mg/l)									
	四塩化炭素 (mg/l)									
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)									
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)									
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)									
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)									
	トリクロロエチレン (mg/l)									
	テトラクロロエチレン (mg/l)									
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)									
	チカラム (mg/l)									
	シマジン (mg/l)									
	チオベンカルブ (mg/l)									
	ベンゼン (mg/l)									
	セレン (mg/l)									
	フッ素 (mg/l)									
ホウ素 (mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
特殊項目	銅 (mg/l)									
	鉄 (溶解性) (mg/l)									
	マンガン (溶解性) (mg/l)									
	クロム (mg/l)									
監視	亜硝酸態窒素 (mg/l)									
	硝酸態窒素 (mg/l)									
その他項目	塩化物イオン (mg/l)									
	アンモニウム態窒素 (mg/l)									
	リン酸態リン (mg/l)									
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)									
	クロロフィルa (mg/m ³)									
	電気伝導度 (μs/cm)									
	TOC (mg/l)									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)									
	クロロホルム生成能 (mg/l)									
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)									
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)										
ブromoホルム生成能 (mg/l)										

公共用水域測定結果表

水系名		六角川											
水域名		六角川											
調査地点		住ノ江橋											
年月日		H20.4.14	H20.5.13	H20.6.27	H20.7.11	H20.8.8	H20.9.8	H20.10.21	H20.11.6	H20.12.19	H21.1.5	H21.2.18	H21.3.5
時刻		16:40	16:00	15:10	15:10	13:15	14:40	14:15	14:35	14:25	14:40	14:50	14:20
要 監 視 項 目	クロロホルム (mg/l)					<0.006							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004							
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.03							
	イソキサチオン (mg/l)					<0.0008							
	γ-イアジノン (mg/l)					<0.0005							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)					<0.0003							
	イソプロチオラン (mg/l)					<0.004							
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)					<0.004							
	クロロホルム (TPN) (mg/l)					<0.004							
	プロピサミト (mg/l)					<0.0008							
	EPN (mg/l)					<0.0006							
	ジクロロホス (DDVP) (mg/l)					<0.001							
	フェノキシカルブ (BPMC) (mg/l)					<0.002							
	イプロホキシホス (IBP) (mg/l)					<0.0008							
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)					<0.0001							
	トルエン (mg/l)					<0.06							
	キシレン (mg/l)					<0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006							
	ニッケル (mg/l)					<0.005							
モリブデン (mg/l)					<0.007								
アンチモン (mg/l)					<0.002								

