

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名	測定地点名	類型	地点統一番号							
2019	年間調査	大手川	大手川	京口橋	A	26-039-01							
項目	単位	04月17日	05月09日	06月05日	07月03日	08月08日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月15日	02月05日	03月04日
一般項目	採取時刻	09時00分	09時20分	10時20分	09時05分	10時15分	10時15分	10時15分	09時10分	09時20分	09時20分	09時10分	10時00分
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ
	気温	℃	21.7	19.8	30.0	25.5	36.0	29.8	28.1	14.0	9.8	6.0	5.8
	水温	℃	13.8	16.5	24.0	21.8	30.8	25.2	23.8	11.8	9.5	8.0	6.0
	流量	m ³ /S				1.22							
	全水深	m											
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		6.7	7.4	7.8	7.4	8.0	7.0	7.4	6.9	6.8	7.2
DO		mg/L	11	8.7	7.9	8.5	7.4	7.8	8.5	9.2	10	10	11
BOD		mg/L	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
COD		mg/L	1.7	2.0	2.0	3.4	2.6	1.6	1.7	1.8	1.5	1.2	1.4
SS		mg/L	2	4	4	18	4	2	4	5	4	5	2
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	3.3E+04	2.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	2.3E+04	4.9E+03	3.3E+03	1.3E+03	3.3E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L											
底層DO		mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L		0.30		0.44				0.33		0.43	
	全燐	mg/L		0.031		0.041				0.022		0.024	
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.002						0.003			
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006									
	LAS	mg/L		0.0032									
健康項目	カドミウム	mg/L								<0.0003			
	全シアン	mg/L				ND							
	鉛	mg/L								<0.005			
	六価クロム	mg/L								<0.02			
	砒素	mg/L								<0.005			
	総水銀	mg/L				<0.0005							
	アルキル水銀	mg/L											
	PCB	mg/L											
	ジクロロメタン	mg/L								<0.002			
	四塩化炭素	mg/L								<0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/L								<0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L								<0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L								<0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								<0.1			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								<0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/L								<0.001			
	テトラクロロエチレン	mg/L								<0.001			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002									
	チウラム	mg/L				<0.0006							
	シマジン	mg/L		<0.0003									
	チオベンカルブ	mg/L		<0.002									
	ベンゼン	mg/L								<0.001			
	セレン	mg/L								<0.002			
	硝酸性窒素	mg/L								0.25			
	亜硝酸性窒素	mg/L								<0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L								0.26			
	ふっ素	mg/L								<0.08			
ほう素	mg/L		1.3						0.1				
1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	河川名	測定地点名	類型	地点統一番号							
2019	年間調査	大手川	大手川	京口橋	A	26-039-01							
項目	単位	04月17日	05月09日	06月05日	07月03日	08月08日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月15日	02月05日	03月04日
要監視項目	クロロホルム(要監視)	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							<0.02				
	イソキサチオン	mg/L				<0.0008							
	ダイアジノン	mg/L				<0.0005							
	フェニトロチオン	mg/L				<0.0003							
	イソプロチオラン	mg/L				<0.004							
	オキシ銅	mg/L				<0.004							
	クロタロニル	mg/L				<0.005							
	プロピザミド	mg/L				<0.0008							
	EPN	mg/L				<0.0006							
	ジクロルボス	mg/L				<0.0008							
	フェノプロカルブ	mg/L				<0.003							
	イプロベンホス	mg/L				<0.0008							
	クロルニトロフェン	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			
塩化ビニルモノマー	mg/L												
エピクロロヒドリン	mg/L												
全マンガン	mg/L		0.05						0.07				
ウラン	mg/L		0.0021										
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L				<0.001							
	ホルムアルデヒド	mg/L						<0.1					
	4-tert-ブチルフェノール	mg/L		<0.00004									
	アニリン	mg/L				<0.0003	<0.002						
特殊項目	2,4-ジクロロフェノール	mg/L											
	フェノール類	mg/L							<0.01				
	銅	mg/L							<0.01				
	鉄 溶解性	mg/L		0.26					0.42				
	マンガン 溶解性	mg/L											
その他項目	クロム	mg/L							<0.01				
	アンモニア性窒素	mg/L		0.04					<0.01				
	無機性リン	mg/L		0.016					0.011				
	クロロフィルa	µg/L											
	電気伝導度	µS/cm											
	透視度	cm											
	濁度	度											
	Clイオン	mg/L											
陰イオン界面活性剤	mg/L		0.01					<0.01					
トリハロメタン生成能	大腸菌数	個/100ml											
	トリハロメタン生成能	mg/L				0.18			0.12				
	クロロホルム生成能	mg/L				<0.001			<0.001				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L				<0.001			0.002				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L				0.006			0.016				
備考						0.18			0.10				