

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	竹野川	竹野川		新橋	B	26-013-52	
項目	単位	05月09日	07月03日	11月06日	01月15日			
一般項目	採取時刻	11時17分	11時25分	10時50分	10時40分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	左岸	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1			
	天候コード		曇り	曇り	晴れ			
	気温	℃	22.5	26.2	17.2	6.9		
	水温	℃	18.0	22.0	13.0	7.0		
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.54	0.54	0.27	0.53		
	全水深	m						
生活環境項目	pH		8.3	7.5	7.4	7.5		
	DO	mg/L	9.5	9.0	9.8	11		
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	mg/L	2.9	3.2	1.9	1.1		
	SS	mg/L	6	3	<1	<1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	1.3E+05	1.3E+04	2.2E+03		
	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	0.38	0.33	0.31	0.45		
	全燐	mg/L	0.068	0.044	0.019	0.015		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.002		0.001			
	ノニルフェノール	mg/L						
健康項目	LAS	mg/L						
	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						
	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						
	チウラム	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						
	硝酸性窒素	mg/L						
	亜硝酸性窒素	mg/L						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L						
	ふっ素	mg/L						
	ほう素	mg/L						
	1,4-ジオキサン	mg/L						

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	竹野川	竹野川	新橋	B	26-013-52
項目	単位	05月09日	07月03日	11月06日	01月15日	
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/L				
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L				
	p-ジクロロベンゼン	mg/L				
	イソキサチオン	mg/L				
	ダイアジノン	mg/L				
	フェニトロチオン	mg/L				
	イソプロチオラン	mg/L				
	オキシ銅	mg/L				
	クロロタロニル	mg/L				
	プロピザミド	mg/L				
	EPN	mg/L				
	ジクロルボス	mg/L				
	フェノプカルブ	mg/L				
	イプロベンホス	mg/L				
	クロルニトロフェン	mg/L				
	トルエン	mg/L				
	キシレン	mg/L				
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L				
	ニッケル	mg/L			<0.005	
	モリブデン	mg/L				
	アンチモン	mg/L				
	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	0.04		0.03		
ウラン	mg/L					
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L				
	ホルムアルデヒド	mg/L				
	4-t-オクチルフェノール	mg/L				
	アニリン	mg/L				
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	0.49	0.17		
	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				
	無機性リン	mg/L				
	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				
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.01	0.01		
	大腸菌数	個/100ml				
	トリハロメタン生成能	mg/L				
備考	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				
	ブロモホルム生成能	mg/L				

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	竹野川	竹野川	内記橋	B	26-013-56
	項目	単位	07月03日	11月06日	01月15日	
一般項目	採取時刻		08時50分	08時50分	08時45分	
	採取位置		流心(中央)	右岸	右岸	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	快晴	雨	
	気温	℃	25.8	11.6	4.7	
	水温	℃	23.8	12.8	6.0	
	流量	m <sup>3</sup> /S	1.83	1.13	1.99	
	全水深	m				
透明度	m					
生活環境項目	pH		7.1	7.0	6.6	
	DO	mg/L	8.7	11	13	
	BOD	mg/L	0.7	<0.5	<0.5	
	COD	mg/L	3.3	2.0	1.2	
	SS	mg/L	7	2	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	1.3E+04	2.3E+03	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
全窒素全燐	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.51	0.50	0.56	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.064	0.032	0.017	
	全亜鉛	mg/L		0.003		
	ノニルフェノール	mg/L				
健康項目	LAS	mg/L				
	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				
	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				
	チウラム	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				
	硝酸性窒素	mg/L				
	亜硝酸性窒素	mg/L				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				
	ふっ素	mg/L				
	ほう素	mg/L				
	1,4-ジオキサン	mg/L				

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	竹野川	竹野川			内記橋	B	26-013-56
項目	単位	07月03日	11月06日	01月15日				
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/L						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L						
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L						
	p-ジクロロベンゼン	mg/L						
	イソキサチオン	mg/L						
	ダイアジノン	mg/L						
	フェントロチオン	mg/L						
	イソプロチオラン	mg/L						
	オキシ銅	mg/L						
	クロロタロニル	mg/L						
	プロピザミド	mg/L						
	EPN	mg/L						
	ジクロロボス	mg/L						
	フェノプロカルブ	mg/L						
	イプロベンホス	mg/L						
	クロルニトロフェン	mg/L						
	トルエン	mg/L						
	キシレン	mg/L						
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L						
	ニッケル	mg/L		<0.005				
	モリブデン	mg/L						
アンチモン	mg/L							
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		0.07					
ウラン	mg/L							
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L						
	ホルムアルデヒド	mg/L						
	4-t-オクチルフェノール	mg/L						
	アニリン	mg/L						
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		0.28				
その他項目	マンガン 溶解性	mg/L						
	クロム	mg/L		<0.01				
	アンモニア性窒素	mg/L						
	無機性リン	mg/L						
	クロロフィルa	µg/L						
	電気伝導度	µS/cm						
	透視度	cm						
	濁度	度						
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L						
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01				
	大腸菌数	個/100ml						
	トリハロメタン生成能	mg/L	0.041	0.026				
備考	クロロホルム生成能	mg/L	0.027	0.013				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0.011	0.009				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.002	0.003				
	ブロモホルム生成能	mg/L	<0.001	<0.001				

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	竹野川	竹野川	荒木野橋	B	26-013-01							
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10分	09時04分	09時25分	09時10分	09時05分	09時00分	09時30分	09時06分	09時25分	09時00分	09時05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	快晴	雨	曇り	曇り
	気温	℃	19.8	20.8	27.8	25.0	33.9	28.8	27.8	15.7	5.3	5.8	6.5
	水温	℃	12.5	16.1	23.5	24.8	28.6	24.8	23.8	15.2	8.2	6.5	6.6
	流量	m <sup>3</sup> /S	4.04	2.77	1.54	2.33	2.57	3.03	1.60	2.19	3.01	4.20	5.65
	全水深	m											
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.3	7.4	7.0	6.8	7.4	7.3	6.7	7.0
DO		mg/L	11	10	8.2	8.4	7.5	8.6	8.4	10	10	11	12
BOD		mg/L	<0.5	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5
COD		mg/L	1.9	3.7	5.7	3.6	3.5	2.7	2.7	2.3	2.9	1.8	2.2
SS		mg/L	2	11	7	5	4	5	5	1	6	3	7
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	7.9E+04	4.9E+04	3.3E+04	1.7E+04	1.3E+05	7.9E+04	4.9E+03	3.3E+04	4.9E+03	3.3E+03
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		0.53		0.60			0.57		0.71		
	全燐	mg/L		0.12		0.13			0.072		0.047		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.005					0.003				
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006									
	LAS	mg/L		0.0006									
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								ND			
	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								0.36			
	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								0.37			
ふっ素	mg/L								0.08				
ほう素	mg/L								<0.1				
1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						

