

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
2021	年間調査	竹野川	竹野川	新橋	B	26-013-52
項目	単位	05月12日	11月10日	01月24日		
一般項目	採取時刻	10時35分	11時05分	10時55分		
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	
	気温	°C	21.2	18.8	5.8	
	水温	°C	16.3	13.7	5.3	
	流量	m ³ /S	0.80	0.57	2.20	
	全水深	m				
生活環境項目	透明度	m				
	pH		8.0	7.7	7.8	
	DO	mg/L	9.5	9.3	11	
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD	mg/L	3.1	2.8	2.1	
	SS	mg/L	3	1	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	1.7E+04	1.7E+03	
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				
	底層DO	mg/L				
水生生物保全項目 (環境基準)	全窒素	mg/L	0.39	0.34	0.44	
	全燐	mg/L	0.051	0.026	0.016	
健康項目	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001		
	ノニルフェノール	mg/L				
	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
2021	年間調査	竹野川	竹野川	新橋	B	26-013-52
項目	単位	05月12日	11月10日	01月24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				
	ジクロルボス	mg/L				
	フェノカルブ	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				
エビクロロヒドリン	mg/L					
全マンガン	mg/L	0.03	0.03			
ウラン	mg/L					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L					
ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L					
ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L					
PFOS及びPFOAの合算値	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-tert-オクチルフェノール	mg/L				
	アニリン	mg/L				
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L				
特殊項目	フェノール類	mg/L		< 0.01		
	銅	mg/L		< 0.01		
	鉄溶解性	mg/L	0.30	0.26		
	マンガン溶解性	mg/L				
	クロム	mg/L		< 0.01		
その他項目	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				
	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	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				
	ブロモホルム生成能	mg/L				
備考						

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
2021	年間調査	竹野川	竹野川	内記橋	B	26-013-56
項目	単位	11月10日	01月24日			
一般項目	採取時刻	09時15分	08時55分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)			
	採取水深	m	0.1	0.1		
	天候コード		晴れ	晴れ		
	気温	°C	12.0	6.2		
	水温	°C	12.0	5.8		
	流量	m ³ /S	2.02	4.95		
	全水深	m				
生活環境項目	透明度	m				
	pH		6.8	6.7		
	DO	mg/L	10	11		
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5		
	COD	mg/L	2.9	2.4		
	SS	mg/L	3	4		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	4.9E+03		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L				
	底層DO	mg/L				
水生生物保全項目 (環境基準)	全窒素	mg/L	0.38	0.52		
	全燐	mg/L	0.029	0.025		
健康項目	全亜鉛	mg/L	0.003			
	ノニルフェノール	mg/L				
	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
2021	年間調査	竹野川	竹野川	内記橋	B	26-013-56
項目	単位	11月10日	01月24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				
ウラン	mg/L					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/L					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)(直鎖体)	mg/L					
ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	mg/L					
ペルフルオロオクタナ酸(PFOA)(直鎖体)	mg/L					
PFOS及びPFOAの合算値	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-tert-オクチルフェノール	mg/L				
	アニリン	mg/L				
	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L				
特殊項目	フェノール類	mg/L	< 0.01			
	銅	mg/L	< 0.01			
	鉄溶解性	mg/L	0.45			
	マンガン溶解性	mg/L				
	クロム	mg/L	< 0.01			
その他項目	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				
	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	トリハロメタン生成能	mg/L	0.031			
	クロロホルム生成能	mg/L	0.019			
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/L	0.009			
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/L	0.002			
	ブロモホルム生成能	mg/L	< 0.001			
備考						

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			
2021	年間調査	竹野川	竹野川	荒木野橋	B	26-013-01			
項目	単位	04月14日	09月01日	10月06日	11月10日	12月15日	01月24日	03月16日	
一般項目	採取時刻	09時05分	09時05分	09時10分	09時50分	09時00分	09時28分	11時20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)	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	
	気温	°C	12.5	31.5	22.8	13.5	7.5	5.5	17.5
	水温	°C	13.0	24.2	19.9	12.0	8.5	5.8	11.0
	流量	m ³ /S	5.54	3.61	4.85	3.89	2.82	7.60	10.01
	全水深	m							
生活環境項目	透明度	m							
	pH		7.1	7.1	7.3	7.4	6.9	6.8	7.7
	DO	mg/L	10	6.0	10	9.4	11	11	12
	BOD	mg/L	0.9	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	
	COD	mg/L	3.4	2.2	2.5	3.6	2.0	2.4	
	SS	mg/L	10	5	5	6	2	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+03	3.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	1.3E+04	4.9E+03	
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/L							
	底層DO	mg/L							
水生生物保全項目 (環境基準)	全窒素	mg/L			0.54		0.52		
	全燐	mg/L			0.062		0.034		
健康項目	全亜鉛	mg/L			0.005				
	ノニルフェノール	mg/L					< 0.00006		
	LAS	mg/L			0.0010				
	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			0.38				
	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			0.39				
	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						

