

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
2018	年間調査	竹野川	竹野川	新橋	B	26-013-52
	項目	単位	05月16日	07月18日	11月07日	
一般項目	採取時刻		10時50分	08時50分	08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		晴れ	晴れ	晴れ	
	気温	℃	28.6	33.8	18.1	
	水温	℃	19.5	24.0	15.1	
	流量	m3/S	1.33	1.84	1.26	
	全水深	m				
	透明度	m				
	生活環境項目	pH		7.6	7.4	7.2
DO		mg/L	10	9.2	11	
BOD		mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
COD		mg/L	2.6	2.7	1.7	
SS		mg/L	3	9	1	
大腸菌群数		MPN/100ml	7.9E+03	1.3E+06	3.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/L				
全窒素全磷	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.37	0.56	0.18	
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.047	0.053	0.018	
	全亜鉛	mg/L	0.001		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
2018	年間調査	竹野川	竹野川	新橋	B	26-013-52
	項目	単位	05月16日	07月18日	11月07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				
	フェノバルブ	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	0.03		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-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	0.39		0.18	
	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	
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				
	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				
備考	プロモホルム生成能	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
2018	年間調査	竹野川	竹野川	内記橋	B	26-013-56
	項目	単位	05月16日	07月18日	11月07日	
一般項目	採取時刻		08時46分	08時50分	09時05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	晴れ	
	気温	℃	23.2	32.2	14.0	
	水温	℃	18.1	24.5	14.3	
	流量	m3/S	4.48	4.47	3.45	
	全水深	m				
	透明度	m				
	生活環境項目	pH		7.1	7.1	7.1
DO		mg/L	9.3	8.6	11	
BOD		mg/L	0.7	< 0.5	< 0.5	
COD		mg/L	3.9	3.2	2.0	
SS		mg/L	14	7	4	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.7E+04	3.3E+04	3.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L				
全窒素全磷	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.54	0.34	0.34	
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.093	0.058	0.032	
	全亜鉛	mg/L	0.005		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
2018	年間調査	竹野川	竹野川	内記橋	B	26-013-56
項目	単位	05月16日	07月18日	11月07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				
	フェノバルブ	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		< 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	0.06		0.06		
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-tert-ブチルフェノール	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	0.90	0.39		
	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				
	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		0.048	0.031	
	クロロホルム生成能	mg/L		0.032	0.014	
	ブromoジクロロメタン生成能	mg/L		0.012	0.013	
	ジブromoクロロメタン生成能	mg/L		0.003	0.003	
	ブromoホルム生成能	mg/L		< 0.001	< 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					
2018	年間調査	竹野川	竹野川	荒木野橋	B	26-013-01					
項目	単位	04月18日	05月16日	07月18日	08月08日	09月20日	10月10日	11月07日	12月20日	02月13日	03月06日
一般項目	採取時刻	09時03分	09時25分	09時25分	09時00分	09時10分	09時05分	09時40分	09時00分	09時08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)
	採取水深	m	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	晴れ	曇り	雨	雨	晴れ	曇り	曇り
	気温	°C	15.0	24.9	32.9	25.0	22.2	19.5	17.3	8.9	5.6
	水温	°C	14.1	19.4	27.8	24.6	20.1	19.1	15.6	8.0	5.9
	流量	m ³ /S	7.88	6.41	5.99	3.97	7.96	12.87	4.80	10.16	7.04
	全水深	m									
	透明度	m									
	生活環境項目	pH		6.6	7.4	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0
DO		mg/L	10	8.8	8.0	8.1	9.7	10	10	12	12
BOD		mg/L	0.9	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
COD		mg/L	2.9	3.8	2.9	3.2	2.2	2.4	1.9	2.2	2.1
SS		mg/L	9	12	7	3	5	10	3	10	5
大腸菌群数		MPN/100ml	1.3E+04	7.9E+03	4.9E+04	1.1E+05	7.9E+04	2.2E+04	2.3E+03	7.0E+03	7.0E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L									
底層DO		mg/L									
全窒素全磷	全窒素	mg/L		0.60	0.34			0.37			
	全磷	mg/L		0.10	0.076			0.050			
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.004				0.002			
	ノニルフェノール LAS	mg/L		0.0008							< 0.00006
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						0.26			
	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						0.27			
	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					

