

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
2017	年間調査	竹野川	竹野川					新橋	B	26-013-52
項目	単位	05月10日	07月19日	11月08日	12月06日	01月10日				
一般項目	採取時刻	11時30分	09時30分	09時10分	08時55分	10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)				
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1				
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り			
	気温	°C	23.7	32.0	16.0	3.8	4.0			
	水温	°C	19.0	24.0	13.6	5.7	5.3			
	流量	m ³ /S	0.68	0.59	1.89	2.19	2.30			
	全水深 透明度	m								
生活環境項目	pH		7.5	7.0	7.7	7.1	7.2			
	DO	mg/L	9.3	7.3	10	13	13			
	BOD	mg/L	0.5	< 0.5	< 0.5		0.9			
	COD	mg/L	4.4	3.5	2.4		2.8			
	SS	mg/L	8	< 1	4		1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+03	2.2E+04	7.9E+03		1.3E+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	0.44	0.30	0.28		0.32			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.079	0.051	0.023		0.014			
	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	< 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
2017	年間調査	竹野川	竹野川				内記橋	B	26-013-56
項目	単位	05月10日	07月19日	11月08日	01月10日				
一般項目	採取時刻	08時45分	09時40分	09時15分	08時51分				
	採取位置	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				
	天候コード		曇り	晴れ	曇り	晴れ			
	気温	°C	19.4	32.6	15.9	1.8			
	水温	°C	17.5	27.2	14.8	4.9			
	流量	m ³ /S	2.34	1.30	5.62	7.07			
	全水深	m							
生活環境項目	透明度	m							
	pH		7.2	7.2	6.8	7.2			
	DO	mg/L	9.9	8.5	11	13			
	BOD	mg/L	0.9	0.6	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/L	4.9	4.1	2.6	1.8			
	SS	mg/L	9	3	5	2			
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+04	4.6E+04	3.3E+04	4.9E+02			
	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	0.77	0.52	0.34	0.36			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.10	0.11	0.031	0.018			
	全亜鉛	mg/L	0.005		0.002				
	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				
2017	年間調査	竹野川	竹野川		荒木野橋		B	26-013-01				
項目	単位	05月10日	06月07日	07月19日	08月02日	09月06日	10月11日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
一般項目	採取時刻	09時30分	09時25分	10時15分	09時10分	09時20分	08時57分	09時52分	09時15分	09時49分	09時19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)
	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
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	雪	晴れ
	気温	°C	20.8	20.2	29.8	27.3	24.1	23.9	16.2	2.5	2.5	2.0
	水温	°C	17.5	19.6	26.9	26.6	22.0	20.8	15.3	5.8	4.3	3.2
	流量	m ³ /S	2.80	2.20	1.80	1.63	4.44		9.22	10.88	9.20	
	全水深 透明度	m										
生活環境項目	pH		7.6	7.4	7.3	7.0	7.3	6.9	7.0	6.6	7.0	6.9
	DO	mg/L	10	9.4	7.3	7.7	9.4	9.3	10	12	12	13
	BOD	mg/L	1.2	0.8	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/L	5.5	5.8	3.8	3.8	3.0	2.7	2.3	2.9	1.7	2.1
	SS	mg/L	10	5	4	1	7	6	7	9	3	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+04	1.7E+04	2.3E+04	3.3E+04	3.3E+04	1.1E+05	1.3E+04	4.9E+03	2.3E+03	7.9E+02
	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	0.77		0.48			0.38		0.42		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.007		0.10			0.049		0.033		
	ノニルフェノール	mg/L						0.002				
	LAS	mg/L	0.0010							< 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						

