

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	舞鶴湾(流入河川)(1)	高野川				新橋(高野川)		26-345-01
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		09時40分	11時35分	10時03分	10時18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	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ			
	気温	°C	24.4	37.2	17.0	8.0			
	水温	°C	18.0	28.9	16.8	7.6			
	流量	m <sup>3</sup> /S							
	全水深 透明度	m							
生活環境項目	pH		6.9	7.4	7.6	7.5			
	DO	mg/L	8.3	8.2	8.2	11			
	BOD	mg/L	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/L	2.9	3.5	1.4	1.3			
	SS	mg/L	4	2	2	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	7.9E+04	2.3E+04	1.7E+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	0.57	0.37	0.33			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.050	0.066	0.033	0.016			
	全亜鉛	mg/L	0.004		0.004				
	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			< 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			0.23				
	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			0.24				
	ふっ素	mg/L	0.46		0.30				
	ほう素	mg/L	1.6		1.0				
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	舞鶴湾(流入河川)(1)	与保呂川				桜橋(与保呂川)		26-349-01
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		10時15分	10時50分	10時40分	10時55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	0.1			
	天候コード		晴れ	晴れ	曇り	晴れ			
	気温	°C	24.2	31.2	17.1	7.8			
	水温	°C	19.1	28.1	17.2	7.5			
	流量	m <sup>3</sup> /S	0.12		0.46	0.62			
	全水深	m							
生活環境項目	pH		7.8	8.2	8.0	7.7			
	DO	mg/L	9.9	10	10	13			
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5			
	COD	mg/L	2.5	2.2	1.3	0.9			
	SS	mg/L	1	< 1	2	1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	3.3E+04	4.9E+03	7.9E+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	0.30	0.41	0.40	0.43			
	全磷	mg/L	0.013	0.023	0.009	0.013			
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.001		< 0.001				
	ノニルフェノール	mg/L							
	LAS	mg/L							
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			0.36				
	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		< 0.1				
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	舞鶴湾(流入河川)(1)	与保呂川				桜橋(与保呂川)		26-349-01
項目	単位	05月10日	07月19日	11月08日	01月10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	< 0.01		0.01					
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	0.09		0.38				
	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romoクロロメタン生成能	mg/L							
	ブromoホルム生成能	mg/L							
備考									