

公共用水域水質測定結果表

年度	調査区分	水域名	測定地点名			類型	地点統一番号
2016	年間調査	舞鶴湾(流入河川)(1)	新橋(高野川)				26-345-01
項目	単位	05月18日	07月06日	01月18日			
一般項目	採取時刻	09時40分	09時30分	09時45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	°C	23.5	34.5	3.0		
	水温	°C	16.5	25.8	3.2		
	流量	m ³ /S					
	全水深	m					
生活環境項目	透明度	m					
	pH		7.2	7.1	6.9		
	DO	mg/L	9.0	7.9	12		
	BOD	mg/L	0.7	< 0.5	< 0.5		
	GOD	mg/L	2.5	1.9	2.2		
	SS	mg/L	3	3	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	7.9E+04	3.3E+03		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L					
	全窒素	mg/L	0.59	0.49	0.43		
	全燐	mg/L	0.050	0.041	0.031		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.003		0.004		
	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			0.34		
	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			0.35		
	ふっ素	mg/L	0.09		0.12		
	ほう素	mg/L	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	測定地点名			類型	地点統一番号
2016	年間調査	舞鶴湾(流入河川)(1)	新橋(高野川)				26-345-01
項目	単位	05月18日	07月06日	01月18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	0.04					
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	0.35				
	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	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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	舞鶴湾(流入河川)(1)	桜橋(与保呂川)					26-349-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月18日			
一般項目	採取時刻	10時10分	10時05分	10時05分	10時20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		晴れ	晴れ	雨			
	気温	°C	21.2	34.5	10.0	3.7		
	水温	°C	17.0	25.4	10.5	4.0		
	流量	m ³ /S	0.54	0.62	0.58	0.79		
	全水深	m						
生活環境項目	透明度	m						
	pH		7.9	6.8	7.0	7.3		
	DO	mg/L	9.3	8.8	10	12		
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5		
	GOD	mg/L	2.0	2.4	3.3	1.3		
	SS	mg/L	2	3	2	< 1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	2.3E+05	7.9E+04	6.3E+02		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	全窒素	mg/L	0.54	0.56	0.66	0.48		
	全燐	mg/L	0.018	0.013	0.023	0.011		
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.001		0.009			
	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			0.49			
	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			0.50			
	ふっ素	mg/L	< 0.08		< 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	測定地点名				類型	地点統一番号
2016	年間調査	舞鶴湾(流入河川)(1)	桜橋(与保呂川)					26-349-01
項目	単位	05月18日	07月06日	11月09日	01月18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	0.27		0.23			
	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	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								