

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
2020	年間調査	安曇川	久多川				川合橋		26-201-10
項目	単位	06月17日	08月28日	11月26日	02月18日				
一般項目	採取時刻	13時55分	12時20分	13時19分	13時47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	雨	曇り	雪			
	気温	℃	26.2	24.9	10.7	-1.1			
	水温	℃	18.3	21.1	9.6	4.2			
	流量	m ³ /S	2.36	0.81	0.61	2.38			
	全水深	m	0.4	0.4	0.3	0.4			
透明度	m								
生活環境項目	pH		7.2	7.3	7.5	7.5			
	DO	mg/L	9.3	9.1	11	12			
	BOD	mg/L	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5			
	COD	mg/L	0.9	1.2	0.6	0.6			
	SS	mg/L	< 1	1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+02	7.9E+03	3.3E+01	4.9E+01			
	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	0.23	0.30	0.10	0.14			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.012	0.013	0.007	0.011			
	全亜鉛	mg/L		0.001		0.002			
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006		< 0.00006			
健康項目	LAS	mg/L		< 0.0006		< 0.0006			
	カドミウム	mg/L							
	全シアン	mg/L							
	鉛	mg/L							
	六価クロム	mg/L							
	砒素	mg/L							
	総水銀	mg/L							
	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
2020	年間調査	安曇川	芦火谷川				京都府・滋賀県境界点		26-201-02
項目	単位	06月17日	08月28日	11月26日	02月18日				
一般項目	採取時刻	12時00分	10時25分	11時00分	11時07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	0.0	0.0	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	雨	晴れ	雪			
	気温	℃	23.4	21.8	11.5	-2.0			
	水温	℃	15.9	19.3	9.0	2.9			
	流量	m3/S	0.12	0.06	0.04	0.13			
	全水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1			
生活環境項目	透明度	m							
	pH		7.0	7.1	7.2	7.1			
	DO	mg/L	9.2	9.0	10	11			
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9			
	COD	mg/L	0.7	0.7	0.7	0.5			
	SS	mg/L	1	2	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.7E+01	1.4E+03	4.0E+00	2.0E+00			
	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	0.18	0.19	< 0.05	0.10			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.008	0.007	0.006	0.005			
	全亜鉛	mg/L		0.003		0.001			
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006		< 0.00006			
健康項目	LAS	mg/L		< 0.0006		< 0.0006			
	カドミウム	mg/L							
	全シアン	mg/L							
	鉛	mg/L							
	六価クロム	mg/L							
	砒素	mg/L							
	総水銀	mg/L							
	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
2020	年間調査	安曇川	芦火谷川				京都府・滋賀県境界点		26-201-02
項目	単位	06月17日	08月28日	11月26日	02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							
	フェントロチオン	mg/L							
	イソプロチオラン	mg/L							
	オキシシン銅	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							
	フェノフルカルブ	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							
	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								
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							
特殊項目	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L							
	フェノール類	mg/L							
	銅	mg/L							
	鉄 溶解性	mg/L							
	マンガン 溶解性	mg/L							
その他項目	クロム	mg/L							
	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	> 30	> 30	> 30	> 30			
	濁度	度							
	Clイオン	mg/L							
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L							
	大腸菌数	CFU/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							
備考	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							

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
2020	年間調査	安曇川	百井川				大見川合流後		26-201-03
項目	単位	06月17日	08月28日	11月26日	02月18日				
一般項目	採取時刻	12時40分	11時15分	11時40分	12時10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	0.2	0.1	0.1			
	天候コード		晴れ	雨	曇り	雪			
	気温	℃	24.5	23.0	12.0	-2.7			
	水温	℃	17.3	20.2	8.6	2.6			
	流量	m3/S	1.16	0.43	0.19	0.47			
	全水深	m	0.6	0.5	0.3	0.3			
透明度	m								
生活環境項目	pH		7.1	7.2	7.2	7.0			
	DO	mg/L	8.9	9.0	11	12			
	BOD	mg/L	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5			
	COD	mg/L	0.9	1.2	0.9	0.8			
	SS	mg/L	1	1	< 1	< 1			
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+02	1.1E+04	1.1E+01	<1.8E+00			
	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	0.39	0.49	0.28	0.50			
水生生物保全項目 (環境基準)	全磷	mg/L	0.021	0.015	0.011	0.009			
	全亜鉛	mg/L		0.001		0.004			
	ノニルフェノール	mg/L		< 0.00006		< 0.00006			
健康項目	LAS	mg/L		< 0.0006		< 0.0006			
	カドミウム	mg/L		< 0.0003		< 0.0003			
	全シアン	mg/L		ND		ND			
	鉛	mg/L		< 0.005		< 0.005			
	六価クロム	mg/L		< 0.02		< 0.02			
	砒素	mg/L		< 0.005		< 0.005			
	総水銀	mg/L		< 0.0005		< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/L							
	PCB	mg/L							
	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002		< 0.002			
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002		< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004		< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.01		< 0.01			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.004		< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.1		< 0.1			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006		< 0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/L		< 0.001		< 0.001			
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.001		< 0.001			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002		< 0.0002			
	チウラム	mg/L		< 0.0006		< 0.0006			
	シマジン	mg/L		< 0.0003		< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002		< 0.002			
	ベンゼン	mg/L		< 0.001		< 0.001			
	セレン	mg/L		< 0.002		< 0.002			
	硝酸性窒素	mg/L		0.34		0.46			
	亜硝酸性窒素	mg/L		< 0.01		< 0.01			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.35		0.47			
	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		< 0.005		< 0.005				

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
2020	年間調査	安曇川	百井川				大見川合流後		26-201-03
項目	単位	06月17日	08月28日	11月26日	02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							
	フェントロチオン	mg/L							
	イソプロチオラン	mg/L							
	オキシシン銅	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		< 0.006		< 0.006			
	ニッケル	mg/L		< 0.005		< 0.005			
モリブデン	mg/L		< 0.007		< 0.007				
アンチモン	mg/L		< 0.002		< 0.002				
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								
ウラン	mg/L								
水生生物保全項目 (要監視)	フェノール	mg/L		< 0.001		< 0.001			
	ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.1		< 0.1			
	4-tertオクチルフェノール	mg/L							
	アニリン	mg/L							
特殊項目	2, 4-ジクロロフェノール	mg/L							
	フェノール類	mg/L							
	銅	mg/L							
	鉄 溶解性	mg/L							
	マンガン 溶解性	mg/L							
その他項目	クロム	mg/L							
	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	> 30	> 30	> 30	> 30			
	濁度	度							
	Clイオン	mg/L							
トリハロメタン生成能	陰イオン界面活性剤	mg/L							
	大腸菌数	CFU/100ml							
	トリハロメタン生成能	mg/L							
	クロロホルム生成能	mg/L							
備考	プ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							
	プロモホルム生成能	mg/L							