

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
2019	年間調査	由良川上流	由良川		出合橋		AA	26-010-51
項目	単位	05月09日	07月03日	09月04日	01月15日			
一般項目	採取時刻	10時12分	10時10分	10時45分	10時18分			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	右岸	右岸			
	採取水深	m	0.1	0.1	0.4	0.1		
	天候コード		曇り	曇り	快晴	曇り		
	気温	℃	17.3	23.8	26.0	5.0		
	水温	℃	11.7	18.0	20.0	4.5		
	流量	m ³ /S	1.66	1.40	2.74	1.96		
	全水深	m						
	透明度	m						
生活環境項目	pH		8.4	8.4	7.5	8.3		
	DO	mg/L	9.5	9.6	11			
	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	mg/L	1.0	1.3	1.1	0.7		
	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	7.9E+03	3.3E+03	1.4E+02		
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L						
	底層DO	mg/L						
全窒素全燐	全窒素	mg/L	0.26	0.38	0.34	0.32		
	全燐	mg/L	0.009	0.008	<0.003	0.014		
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						
	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
2019	年間調査	由良川下流	由良川	大野ダム下	A	26-011-51
	項目	単位	05月09日	07月03日	02月05日	
一般項目	採取時刻		12時02分	11時40分	10時45分	
	採取位置		流心(中央)	流心(中央)	右岸	
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	曇り	晴れ	
	気温	℃	18.3	24.5	4.5	
	水温	℃	15.0	22.0	6.0	
	流量	m ³ /S	13.10	9.53	9.90	
	全水深	m				
生活環境項目	透明度	m				
	pH		8.1	8.0	7.8	
	DO	mg/L	7.1	6.9		
	BOD	mg/L	0.5	<0.5		
	COD	mg/L	1.9	1.8		
	SS	mg/L	3	1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	4.9E+03		
全窒素全燐	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
	底層DO	mg/L				
水生生物保全項目 (環境基準)	全窒素	mg/L	0.29	0.43		
	全燐	mg/L	0.019	0.013		
健康項目	全亜鉛	mg/L	0.001			
	ノニルフェノール	mg/L				
	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
2019	年間調査	由良川下流	由良川	大野ダム下	A	26-011-51
項目	単位	05月09日	07月03日	02月05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	0.13				
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-t-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		<0.01		
	銅	mg/L	<0.01			
	鉄 溶解性	mg/L	0.21			
	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			
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				
	プ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				
	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
2019	年間調査	由良川下流	由良川	須川橋	A	26-011-52
項目	単位	05月09日	07月03日	01月15日		
一般項目	採取時刻	12時30分	12時00分	12時52分		
	採取位置	流心(中央)	左岸	左岸		
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	
	天候コード		曇り	曇り	雨	
	気温	℃	17.3	25.2	7.5	
	水温	℃	15.6	22.0	7.8	
	流量	m ³ /S				
	全水深	m				
	透明度	m				
	生活環境項目	pH		8.1	8.0	8.0
DO		mg/L	9.4	8.5		
BOD		mg/L	<0.5	<0.5	0.5	
COD		mg/L	1.9	1.9	1.4	
SS		mg/L	3	3	<1	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	2.3E+04	2.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L				
全窒素全燐	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.34	0.43	0.46	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.027	0.025	0.023	
	全亜鉛	mg/L	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
2019	年間調査	由良川下流	由良川	須川橋	A	26-011-52
項目	単位	05月09日	07月03日	01月15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				
	水生生物保全項目 (要監視)	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	0.06			
ウラン		mg/L				
フェノール		mg/L				
ホルムアルデヒド		mg/L				
4-t-オクチルフェノール		mg/L				
特殊項目	アニリン	mg/L				
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L				
	フェノール類	mg/L		<0.01		
	銅	mg/L	<0.01			
	鉄 溶解性	mg/L	0.17			
その他項目	マンガン 溶解性	mg/L				
	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				
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L				
	陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.01		
	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				
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					
2019	年間調査	由良川下流	由良川		山家橋		A	26-011-01					
項目	単位	04月17日	05月09日	06月05日	07月03日	08月08日	09月04日	10月02日	11月06日	01月15日	02月05日	03月04日	
一般項目	採取時刻	10時50分	11時30分	10時45分	11時25分	10時40分	10時45分	10時20分	10時45分	10時45分	10時20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)	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	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	
	気温	℃	20.0	19.8	30.0	24.8	35.6	29.2	26.0	14.0	8.0	4.2	
	水温	℃	12.0	15.1	23.7	24.1	31.7	26.1	24.2	14.2	8.0	4.2	
	流量	m ³ /S											
	全水深	m											
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.8	7.5	7.4	7.4	7.8	7.2	7.9	7.4	7.5	8.0
DO		mg/L	10	8.9	6.4	10	6.7	7.8	7.0		10	9.3	
BOD		mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	
COD		mg/L	1.5	1.8	1.8	1.8	2.3	1.7	1.3	1.4	1.5	2.7	
SS		mg/L	2	3	2	2	2	10	2	<1	1	3	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	3.3E+03	7.9E+03	4.9E+04	3.3E+04	7.9E+03	3.3E+04	1.3E+04	1.7E+03	3.3E+02	7.9E+03
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L											
底層DO		mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L		0.42		0.43			0.51	0.53			
	全燐	mg/L		0.022		0.021			0.015	0.013			
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.001		0.001			<0.001	0.001			
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006		<0.00006			<0.00006	<0.00006			
	LAS	mg/L		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006			
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								0.44			
	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								0.45			
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						

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							
2019	年間調査	由良川下流	由良川	以久田橋	A	26-011-02							
項目	単位	04月16日	05月07日	06月11日	07月16日	08月06日	09月10日	10月08日	11月12日	12月10日	01月14日	02月12日	03月03日
一般項目	採取時刻	12時55分	15時00分	10時20分	13時05分	15時10分	13時20分	10時50分	15時00分	13時40分	13時00分	10時50分	13時15分
	採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
	天候コード		快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	℃	22.3	17.3	26.0	30.3	34.9	30.9	22.7	17.4	15.2	10.2	10.8
	水温	℃	13.8	17.7	21.8	25.3	30.4	27.6	22.3	14.8	10.8	8.0	7.2
	流量	m ³ /S											
	全水深	m	0.7	0.6	0.3	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.7
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.4
DO		mg/L	10	10	9.2	8.5	8.4	8.1	8.3	11	11	12	11
BOD		mg/L	0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	<0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5
COD		mg/L	1.4	2.0	2.7	2.6	2.4	1.9	2.2	1.7	1.5	1.4	1.5
SS		mg/L	2	3	2	5	3	3	2	1	1	2	4
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	7.9E+02	1.7E+03	4.6E+03	2.2E+04	1.3E+04	7.9E+03	7.9E+02	1.1E+03	1.3E+03	1.3E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L											
底層DO		mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
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		<0.00006					<0.00006				
	LAS	mg/L		<0.0006					<0.0006				
健康項目	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		<0.005			<0.005	
	総水銀	mg/L		<0.0005					<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			<0.002		<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									
	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						<0.001			
	セレン	mg/L		<0.002						<0.002			
	硝酸性窒素	mg/L		0.24			0.24			0.35			0.43
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.25			0.25			0.36			0.44
ふっ素	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	
ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<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							
2019	年間調査	由良川下流	由良川	音無瀬橋	A	26-011-03							
項目	単位	04月16日	05月07日	06月11日	07月16日	08月06日	09月10日	10月08日	11月12日	12月10日	01月14日	02月12日	03月03日
一般項目	採取時刻	11時45分	12時30分	11時05分	12時00分	14時30分	12時00分	12時10分	13時15分	12時40分	11時50分	12時10分	12時00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)	流心(中央)
	採取水深	m	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
	天候コード		快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気温	℃	20.4	17.8	24.8	30.7	34.5	35.3	21.6	19.4	13.0	6.2	14.9
	水温	℃	14.7	18.0	21.7	25.6	30.4	28.7	20.6	15.7	10.1	7.6	8.4
	流量	m ³ /S											
	全水深	m	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.7
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.9	7.5	7.4
DO		mg/L	11	10	9.2	9.1	8.7	8.4	8.3	12	11	12	11
BOD		mg/L	0.7	0.6	1.4	0.7	1.2	<0.5	0.6	0.8	0.6	<0.5	<0.5
COD		mg/L	1.9	2.1	3.3	2.9	2.6	1.9	2.5	2.3	1.6	1.6	1.0
SS		mg/L	4	5	3	5	4	4	4	1	2	2	3
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	7.0E+02	1.3E+04	4.9E+03	4.9E+03	1.7E+04	4.9E+04	2.2E+03	2.3E+02	4.9E+02	2.3E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L											
底層DO		mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
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		<0.00006						<0.00006			
	LAS	mg/L		<0.0006						<0.0006			
健康項目	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			<0.005		<0.005	
	六価クロム	mg/L		<0.02						<0.02			
	砒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	
	総水銀	mg/L		<0.0005						<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						<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									
	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						<0.001			
	セレン	mg/L		<0.002						<0.002			
	硝酸性窒素	mg/L		0.28			0.25			0.38			0.47
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.29			0.26			0.39			0.48
ふっ素	mg/L		<0.08			<0.08			<0.08			<0.08	
ほう素	mg/L		<0.1			<0.1			<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
2019	年間調査	由良川下流	由良川	管巻橋	A	26-011-54
項目	単位	05月07日	08月06日	11月12日	02月12日	
一般項目	採取時刻	12時00分	12時10分	11時55分	12時30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	0.5	0.7	0.6	0.4
	天候コード		晴れ	曇り	晴れ	曇り
	気温	℃	18.4	32.8	19.3	14.2
	水温	℃	17.1	24.7	16.0	8.2
	流量	m3/S				
	全水深	m	2.7	3.3	3.2	2.0
生活環境項目	透明度	m				
	pH		7.5	7.6	7.7	7.5
	DO	mg/L	9.9	8.0	11	12
	BOD	mg/L	0.8	1.6	0.8	<0.5
	COD	mg/L	2.4	3.0	1.9	2.1
	SS	mg/L	5	4	1	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	1.7E+04	3.3E+03	1.3E+02
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
全窒素全燐	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L				
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L				
	全亜鉛	mg/L	0.004			
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006		
健康項目	LAS	mg/L	0.0006			
	カドミウム	mg/L				
	全シアン	mg/L				
	鉛	mg/L	<0.005		<0.005	
	六価クロム	mg/L				
	砒素	mg/L	<0.005		<0.005	
	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	<0.002		<0.002	
	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	0.47		0.70	
	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	0.48		0.71	
	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	河川名	測定地点名	類型	地点統一番号							
2019	年間調査	由良川下流	由良川	波美橋	A	26-011-04							
項目	単位	04月16日	05月07日	06月11日	07月16日	08月06日	09月10日	10月08日	11月12日	12月10日	01月14日	02月12日	03月03日
一般項目	採取時刻	10時55分	11時00分	11時25分	11時15分	11時05分	11時20分	11時45分	11時05分	11時45分	11時10分	11時50分	11時15分
	採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	気温	℃	18.9	17.7	24.7	31.4	31.0	36.6	23.2	20.5	12.1	6.1	12.0
	水温	℃	13.4	16.6	21.2	24.8	28.2	29.5	22.2	17.4	10.9	7.6	8.4
	流量	m ³ /S											
	全水深	m	0.4	0.6	0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5
	透明度	m											
	生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5	7.4
DO		mg/L	10	9.9	9.0	8.7	8.9	8.0	8.5	11	11	12	11
BOD		mg/L	0.8	0.5	0.7	0.5	0.7	<0.5	0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5
COD		mg/L	1.8	1.7	2.6	2.2	2.0	1.9	1.7	1.1	1.8	2.0	0.8
SS		mg/L	5	5	3	5	4	3	3	1	3	2	1
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	1.1E+03	1.7E+03	2.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	3.3E+04	7.9E+02	1.1E+03	3.3E+03	7.9E+01
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L		ND									
底層DO		mg/L											
全窒素全燐	全窒素	mg/L											
	全燐	mg/L											
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.001			0.001		<0.001			<0.001	
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006			<0.00006		<0.00006			<0.00006	
	LAS	mg/L		<0.0006			<0.0006		<0.0006			<0.0006	
健康項目	カドミウム	mg/L		<0.0003			<0.0003		<0.0003			<0.0003	
	全シアン	mg/L		ND			ND		ND			ND	
	鉛	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005	
	六価クロム	mg/L		<0.02			<0.02		<0.02			<0.02	
	砒素	mg/L		<0.005			<0.005		<0.005			<0.005	
	総水銀	mg/L		<0.0005			<0.0005		<0.0005			<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			<0.002		<0.002			<0.002	
	四塩化炭素	mg/L		<0.0002			<0.0002		<0.0002			<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		<0.0004			<0.0004		<0.0004			<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<0.01			<0.01		<0.01			<0.01	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.004			<0.004		<0.004			<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		<0.0006			<0.0006		<0.0006			<0.0006	
	トリクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		<0.0002			<0.0002		<0.0002			<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			<0.001		<0.001			<0.001	
	セレン	mg/L		<0.002			<0.002		<0.002			<0.002	
	硝酸性窒素	mg/L		0.42			0.33		0.43			0.69	
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.01			0.01		<0.01			<0.01	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.43			0.34		0.44			0.70	
	ふっ素	mg/L		<0.08			<0.08		<0.08			<0.08	
	ほう素	mg/L		<0.1			<0.1		<0.1			<0.1	
1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005			<0.005		<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								
2019	年間調査	由良川下流	由良川	由良川橋	A	26-011-05								
項目	単位	04月16日	05月07日	06月11日	07月16日	08月06日	09月10日	10月08日	11月12日	12月10日	01月14日	02月12日	03月03日	
一般項目	採取時刻	10時10分	10時00分	10時25分	10時45分	10時10分	10時35分	11時00分	10時10分	11時15分	10時30分	11時10分	10時25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)	流心(中央)	
	採取水深	m	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	
	天候コード		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	気温	℃	17.7	18.9	25.0	28.2	32.3	33.6	21.8	18.4	9.8	6.0	9.8	
	水温	℃	13.8	17.7	23.4	25.9	30.5	29.5	22.7	16.0	10.7	8.4	7.4	
	流量	m ³ /S												
	全水深	m	2.8	3.0	2.8	3.4	4.2	3.6	2.8	3.7	2.9	3.0	1.5	2.8
	透明度	m												
	生活環境項目	pH		7.5	7.4	7.5	7.7	7.7	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4
DO		mg/L	10	9.0	8.2	7.8	8.3	7.1	8.1	10	11	11	11	
BOD		mg/L	0.8	0.7	0.9	0.6	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	
COD		mg/L	2.2	2.2	2.9	2.7	2.7	2.0	2.0	1.6	1.7	1.5	2.4	
SS		mg/L	4	5	3	6	4	3	5	1	4	2	3	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1E+03	3.5E+03	3.3E+03	4.6E+03	1.4E+03	1.1E+03	1.3E+04	2.1E+03	3.5E+02	1.7E+03	1.3E+02	1.1E+02
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/L												
底層DO		mg/L												
全窒素全燐	全窒素	mg/L												
	全燐	mg/L												
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L		0.011						0.002				
	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006						<0.00006				
	LAS	mg/L		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		
健康項目	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			<0.005		<0.005		
	六価クロム	mg/L		<0.02						<0.02				
	砒素	mg/L		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		
	総水銀	mg/L		<0.0005						<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			<0.002			<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										
	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						<0.001				
	セレン	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		
	硝酸性窒素	mg/L		0.43			0.37			0.59		0.67		
	亜硝酸性窒素	mg/L		<0.01			0.01			<0.01		<0.01		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		0.44			0.38			0.60		0.68		
ふっ素	mg/L		<0.08			<0.08			0.09		<0.08			
ほう素	mg/L		<0.1			0.1			0.3		<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
2019	年間調査	由良川下流	法川	京口橋(法川)		26-318-01
項目	単位	05月09日	07月03日	01月15日		
一般項目	採取時刻	09時35分	09時30分	09時30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	曇り	晴れ	
	気温	℃	19.0	25.0	4.0	
	水温	℃	17.0	24.8	7.0	
	流量	m ³ /S				
	全水深	m				
生活環境項目	pH		9.1	7.7	7.2	
	DO	mg/L	10	6.8	7.9	
	BOD	mg/L	0.7	0.6	<0.5	
	COD	mg/L	2.5	3.8	1.4	
	SS	mg/L	3	3	10	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	7.9E+04	1.3E+04	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
	底層DO	mg/L				
全窒素全燐	全窒素	mg/L	0.47	0.77	0.82	
	全燐	mg/L	0.033	0.062	0.045	
水生生物保全項目 (環境基準)	全亜鉛	mg/L	0.003			
	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			0.76	
	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			0.77	
	ふっ素	mg/L			0.09	
	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	河川名	測定地点名	類型	地点統一番号	
2019	年間調査	由良川下流	法川	京口橋(法川)		26-318-01	
項目	単位	05月09日	07月03日	01月15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					
	ジクロロボス	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					
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-t-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		<0.01			
	銅	mg/L		<0.01			
	鉄 溶解性	mg/L	0.19				
その他項目	マンガン 溶解性	mg/L					
	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					
トリハロメタン生成能	Clイオン	mg/L					
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.01				
	大腸菌数	個/100ml					
	トリハロメタン生成能	mg/L					
備考	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					
	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
2019	年間調査	由良川下流	和久川	下荒河橋下流		26-319-01
項目	単位	07月03日	11月06日	01月15日		
一般項目	採取時刻	11時25分	11時25分	11時15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	雨	
	気温	℃	29.0	18.0	4.5	
	水温	℃	24.0	14.5	7.0	
	流量	m ³ /S	0.40	0.62	0.44	
	全水深	m				
透明度	m					
生活環境項目	pH		7.6	7.1	7.2	
	DO	mg/L	6.2	8.7	6.5	
	BOD	mg/L	0.6	<0.5	<0.5	
	COD	mg/L	3.2	1.3	1.1	
	SS	mg/L	14	<1	1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	4.9E+03	4.9E+02	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
全窒素全燐	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.63	0.39	1.0	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.056	0.022	0.038	
	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		
	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		0.30		
	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		0.31		
	ふっ素	mg/L		<0.08		
	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	河川名			測定地点名	類型	地点統一番号
2019	年間調査	由良川下流	和久川			下荒河橋下流		26-319-01
項目	単位	07月03日	11月06日	01月15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						
	ジクロロボス	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	0.05	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-t-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		<0.01				
	銅	mg/L		<0.01				
	鉄 溶解性	mg/L	0.76	0.05				
その他項目	マンガン 溶解性	mg/L						
	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						
トリハロメタン生成能	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	mg/L						
備考	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						

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
2019	年間調査	由良川下流	弘法川	上荒河橋		26-320-02
	項目	単位	07月03日	11月06日	01月15日	
一般項目	採取時刻		11時50分	11時50分	11時30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	雨	
	気温	℃	27.0	22.0	4.5	
	水温	℃	23.0	18.0	8.0	
	流量	m ³ /S	0.09	0.07	0.06	
	全水深	m				
透明度	m					
生活環境項目	pH		7.7	8.6	7.5	
	DO	mg/L	8.5	10	7.9	
	BOD	mg/L	0.7	0.5	<0.5	
	COD	mg/L	2.7	1.8	1.7	
	SS	mg/L	4	2	7	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+03	2.4E+04	4.6E+03	
	n-ヘキサン抽出物質 油分等	mg/L				
全窒素全燐	底層DO	mg/L				
	全窒素	mg/L	0.67	0.94	0.87	
水生生物保全項目 (環境基準)	全燐	mg/L	0.028	0.024	0.012	
	全亜鉛	mg/L		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		<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		0.82		
	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		0.83		
	ふっ素	mg/L		0.15		
	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	河川名	測定地点名	類型	地点統一番号
2019	年間調査	由良川下流	弘法川	上荒河橋		26-320-02
項目	単位	07月03日	11月06日	01月15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				
	ジクロロボス	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			
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-t-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		<0.01		
	銅	mg/L		<0.01		
	鉄 溶解性	mg/L		0.15		
	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			
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	フロモホルム生成能	mg/L				