公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-51	AA	2013	0	由良川上流	出合橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:04	10:20	9:50	10:15								
一 般 項 目													
天候		01	09	02	01								
気温	(℃)	11.5	21.1	11.6	-4.5								
水温	(℃)	12.0	18.8	11.0	1.3								
流量	(m3/s)	E	E	1.41	E								
採取位置		01	01	01	01								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.8	8.1	7.0	8.2								
DO	(mg/L)	10	7.1	9.4	13								
BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5								
COD	(mg/L)	1.2	1.2	0.9	1.7								
SS	(mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.3E+02	2.3E+03	7.9E+02	2.3E+01								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.22	0.37	0.25	0.30								
全燐	(mg/L)	< 0.003	0.008	0.007	0.004								
全亜鉛	(mg/L)	< 0.001		< 0.001									
ノニルフェノール	(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									
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-51	AA	2013	0	由良川上流	出合橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:04	10:20	9:50	10:15								
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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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											

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-51	AA	2013	0	由良川上流	出合橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:04	10:20	9:50	10:15								
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)			< 0.01									
銅	(mg/L)	< 0.01											
鉄	(mg/L)	< 0.01		0.01									
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)	< 0.01											
そ の 他 の 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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-01	AA	2013	0	由良川上流	安野橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/9	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		9:45	10:50	9:43	10:55	9:44	10:05	9:45	10:30	9:56	10:55	9:50	9:50
一 般 項 目													
天候		04	01	02	04	02	04	02	02	02	01	12	10
気温	(℃)	18.8	15.0	25.0	21.9	29.1	22.6	23.8	19.8	5.0	0.0	0.0	6.8
水温	(℃)	13.8	12.8	20.2	20.0	22.0	18.9	19.8	12.2	5.5	0.6	1.0	6.0
流量	(m3/s)												
採取位置		03	03	03	01	03	03	03	01	03	03	03	03
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	0.1	0.1
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.7	7.5	6.8	7.2	6.4	7.1	7.2	7.3	7.4	7.4	6.9	7.4
DO	(mg/L)	11	10	9.7	7.7	8.9	9.4	8.9	9.5	13	12	14	12
BOD	(mg/L)	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	(mg/L)	1.3	1.3	1.2	1.2	2.7	1.0	0.9	0.7	0.9	0.6	1.2	1.3
SS	(mg/L)	< 1	2	< 1	1	2	< 1	< 1	1	< 1	< 1	5	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.9E+02	4.6E+02	1.3E+03	1.3E+04	7.9E+04	3.3E+03	7.9E+03	7.9E+02	3.3E+02	1.3E+02	1.3E+02	1.3E+03
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)		0.23		0.40				0.26		0.29		
全燐	(mg/L)		0.003		0.009				0.012		0.005		
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		
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				
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.004										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.1										

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-01	AA	2013	0	由良川上流	安野橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/9	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		9:45	10:50	9:43	10:55	9:44	10:05	9:45	10:30	9:56	10:55	9:50	9:50
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)		< 0.003										
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)		0.14										
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)		0.15										
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										
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)		< 0.006										
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		< 0.006										
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		< 0.02										
イソキサチオン	(mg/L)				< 0.0008								
ダイアジノン	(mg/L)				< 0.0005								
フェニトロチオン（MEP）	(mg/L)				< 0.0003								
イソプロチオラン	(mg/L)				< 0.004								
オキシン銅	(mg/L)				< 0.004								
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)				< 0.005								
プロピザミド	(mg/L)				< 0.0008								
EPN	(mg/L)				< 0.0006								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				< 0.0008								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				< 0.003								
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				< 0.0008								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)				< 0.0001								
トルエン	(mg/L)		< 0.06										
キシレン	(mg/L)		< 0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	< 0.006											
ニッケル	(mg/L)		< 0.005										

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-01	AA	2013	0	由良川上流	安野橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/9	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		9:45	10:50	9:43	10:55	9:44	10:05	9:45	10:30	9:56	10:55	9:50	9:50
モリブデン	(mg/L)		< 0.007										
アンチモン	(mg/L)		< 0.002										
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)		< 0.0002										
フェノール	(mg/L)					< 0.001							
ホルムアルデヒド	(mg/L)							< 0.1					
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)								< 0.01				
銅	(mg/L)		< 0.01						< 0.01				
鉄	(mg/L)		0.02						0.03				
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)		< 0.01										
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		0.01						0.01				
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.002						0.006				
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-51	A	2013	0	由良川下流	大野ダム下

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:41	11:55	11:24	11:50								
一 般 項 目													
天候		01	04	02	02								
気温	(℃)	20.0	24.1	13.1	3.0								
水温	(℃)	12.5	21.3	14.2	2.8								
流量	(m3/s)												
採取位置		03	03	03	03								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.0	7.0	7.0	7.2								
DO	(mg/L)	8.7	7.1	8.3	11								
BOD	(mg/L)	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5								
COD	(mg/L)	1.3	2.2	1.0	1.1								
SS	(mg/L)	1	1	3	1								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+02	3.3E+03	1.3E+04	4.9E+02								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.29	0.48	0.37	0.30								
全燐	(mg/L)	0.004	0.012	0.010	0.011								
全亜鉛	(mg/L)	0.001		0.002									
ノニルフェノール	(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									
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-51	A	2013	0	由良川下流	大野ダム下

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:41	11:55	11:24	11:50								
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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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											

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-51	A	2013	0	由良川下流	大野ダム下

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:41	11:55	11:24	11:50								
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)	0.02		0.02									
ウラン	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)			＜0.01									
銅	(mg/L)	＜0.01											
鉄	(mg/L)	0.06		0.08									
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)	＜0.01											
そ の 他 の 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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-52	A	2013	0	由良川下流	須川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:58	12:00	11:54	11:44								
一 般 項 目													
天候		01	04	02	02								
気温	(℃)	19.0	22.4	16.1	5.6								
水温	(℃)	15.2	19.8	14.2	5.5								
流量	(m3/s)												
採取位置		02	02	02	02								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.5	7.1	7.8								
DO	(mg/L)	7.1	8.9	9.3	12								
BOD	(mg/L)	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5								
COD	(mg/L)	1.5	2.8	1.3	1.3								
SS	(mg/L)	1	2	4	2								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+02	7.9E+04	3.3E+03	1.1E+03								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.37	0.64	0.49	0.37								
全燐	(mg/L)	0.009	0.035	0.016	0.015								
全亜鉛	(mg/L)	0.001		0.001									
ノニルフェノール	(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									
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-52	A	2013	0	由良川下流	須川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:58	12:00	11:54	11:44								
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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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											

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-52	A	2013	0	由良川下流	須川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:58	12:00	11:54	11:44								
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		0.02									
ウラン	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)			< 0.01									
銅	(mg/L)	< 0.01		< 0.01									
鉄	(mg/L)	0.06		0.14									
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)	< 0.01											
そ の 他 の 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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-01	A	2013	0	由良川下流	山家橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/30	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		10:15	10:46	10:30	10:40	10:30	10:25	10:20	11:05	10:20	11:00	10:45	10:55
一 般 項 目													
天候		04	02	02	04	02	04	02	02	02	04	12	10
気温	(℃)	22.0	17.9	28.2	25.0	33.5	23.5	17.8	19.0	5.8	4.5	3.2	9.8
水温	(℃)	15.3	13.9	22.5	22.5	27.0	20.0	15.0	14.0	6.8	3.0	3.3	6.0
流量	(m3/s)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	0.1	0.1
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.3	6.8	7.3	7.2	6.4	7.5	7.3	7.3	6.5	7.2	7.6
DO	(mg/L)	10	10	E	7.5	7.9	8.4	9.6	9.7	10	12	12	11
BOD	(mg/L)	0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	(mg/L)	1.5	1.7	2.1	2.8	2.5	1.5	1.6	0.9	1.3	1.5	1.4	1.3
SS	(mg/L)	1	3	2	3	3	1	10	1	1	3	1	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.1E+03	4.9E+02	3.3E+03	2.3E+04	4.9E+04	7.9E+03	7.9E+03	2.3E+03	4.9E+02	7.9E+02	7.9E+02	9.4E+02
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)		0.27		0.57				0.43		0.40		
全燐	(mg/L)		0.013		0.023				0.011		0.011		
全亜鉛	(mg/L)		< 0.001		0.002				0.001		0.002		
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006		< 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				
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)								< 0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)								< 0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)								< 0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)								< 0.1				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-01	A	2013	0	由良川下流	山家橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/30	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		10:15	10:46	10:30	10:40	10:30	10:25	10:20	11:05	10:20	11:00	10:45	10:55
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)								< 0.003				
テトラクロロエチレン	(mg/L)								< 0.001				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)								0.35				
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)								0.36				
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						
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)								< 0.006				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)								< 0.004				
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)								< 0.006				
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)								< 0.02				
イソキサチオン	(mg/L)				< 0.0008								
ダイアジノン	(mg/L)				< 0.0005								
フェニトロチオン（MEP）	(mg/L)				< 0.0003								
イソプロチオラン	(mg/L)				< 0.004								
オキシン銅	(mg/L)				< 0.004								
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)				< 0.005								
プロピザミド	(mg/L)				< 0.0008								
EPN	(mg/L)				< 0.0006								
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)				< 0.0008								
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)				< 0.003								
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				< 0.0008								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)				< 0.0001								
トルエン	(mg/L)								< 0.06				
キシレン	(mg/L)								< 0.04				
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/L)	< 0.006											
ニッケル	(mg/L)								< 0.005				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-01	A	2013	0	由良川下流	山家橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/3	8/7	10/2	10/30	11/6	12/4	1/15	2/5	3/5
採取時刻		10:15	10:46	10:30	10:40	10:30	10:25	10:20	11:05	10:20	11:00	10:45	10:55
モリブデン	(mg/L)								< 0.007				
アンチモン	(mg/L)								< 0.002				
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)		0.02						< 0.01				
ウラン	(mg/L)		< 0.0002										
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)								< 0.01				
銅	(mg/L)								< 0.01				
鉄	(mg/L)		0.14						0.09				
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)								< 0.01				
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		< 0.01						< 0.01				
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.005						0.010				
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-02	A	2013	0	由良川下流	以久田橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:40	9:28	9:35	9:30	9:30	9:26	9:30	9:40	9:40	9:19	9:25	9:26
一 般 項 目													
天候		04	02	02	02	02	02	04	02	04	04	04	02
気温	(℃)	21.6	17.7	28.6	32.4	30.7	25.5	21.6	12.8	5.1	−0.6	4.0	8.3
水温	(℃)	14.9	14.1	22.6	25.7	26.3	20.1	21.1	14.8	8.9	5.2	4.5	6.5
流量	(m3/s)												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
全水深	(m)	0.4	0.5	0.2	0.4	0.6	0.9	0.3	0.4	0.3	1.0	0.8	0.7
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.5	7.5	7.3	7.4	7.6	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.3	7.4
DO	(mg/L)	10	10	8.1	8.5	8.0	8.9	8.6	10	11	12	13	12
BOD	(mg/L)	0.9	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	(mg/L)	2.0	2.0	2.7	2.6	2.8	2.2	1.5	1.2	1.4	1.2	1.4	1.2
SS	(mg/L)	2	3	3	5	5	5	2	2	1	2	3	2
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.7E+03	9.4E+02	3.3E+03	1.1E+04	1.3E+04	2.4E+04	7.9E+03	4.9E+03	4.9E+02	1.3E+03	7.9E+02	4.9E+02
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)												
全燐	(mg/L)												
全亜鉛	(mg/L)		0.001			0.001			0.002			0.001	
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006						< 0.00006				
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				
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01						< 0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.1						< 0.1				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-02	A	2013	0	由良川下流	以久田橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:40	9:28	9:35	9:30	9:30	9:26	9:30	9:40	9:40	9:19	9:25	9:26
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)		< 0.003						< 0.003				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001						< 0.001				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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						< 0.001				
セレン	(mg/L)		< 0.002						< 0.002				
硝酸性窒素	(mg/L)		0.17			0.45			0.45			0.40	
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)		0.18			0.46			0.46			0.41	
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				
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)		< 0.006						< 0.006				
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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004										
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		< 0.003										
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-02	A	2013	0	由良川下流	以久田橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:40	9:28	9:35	9:30	9:30	9:26	9:30	9:40	9:40	9:19	9:25	9:26
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)		< 0.01										
鉄	(mg/L)		0.03										
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)		< 0.01										
クロム	(mg/L)												
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		0.02			0.02			0.02			0.02	
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.008			0.019			0.019			0.020	
ｸﾛﾛﾌｨﾙa	(μg/L)												
電気伝導度	(μS/cm)	8	6	10	8	8	7	8	7	8	7	8	7
透視度	(cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
濁度	(度)	3.0	3.0	3.4	4.1	4.8	4.6	2.6	3.7	1.4	2.6	4.7	2.5
Clｲｵﾝ	(mg/L)	8.2	7.0	10	7.0	6.2	5.9	7.2	7.0	8.0	7.5	9.9	8.3
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-03	A	2013	0	由良川下流	音無瀬橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:55	11:10	11:05	10:52	11:00	10:45	11:00	11:20	11:05	10:21	10:36	10:33
一 般 項 目													
天候		04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
気温	(℃)	22.3	17.9	31.1	34.1	33.2	29.8	23.6	21.5	9.4	2.4	4.2	12.5
水温	(℃)	16.2	16.0	24.0	27.6	27.8	21.6	22.1	16.0	9.8	5.4	4.7	9.3
流量	(m3/s)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	03
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	(m)	0.5	0.5	0.3	0.4	0.6	0.9	0.4	0.4	0.2	0.6	0.7	0.7
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.3	7.5	7.6	7.5	7.3	7.2	7.4
DO	(mg/L)	10	10	8.3	8.4	8.2	8.8	8.7	10	12	12	12	12
BOD	(mg/L)	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.5	0.8	< 0.5	1.1	0.5	< 0.5	< 0.5
COD	(mg/L)	2.3	2.2	3.3	2.7	3.1	2.3	1.8	1.5	2.3	1.5	1.4	1.4
SS	(mg/L)	2	4	6	5	6	5	2	1	1	2	3	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.1E+03	1.1E+03	3.3E+03	1.7E+04	7.9E+03	3.3E+04	1.3E+04	3.3E+03	4.9E+04	4.9E+02	1.1E+03	3.3E+02
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)												
全燐	(mg/L)												
全亜鉛	(mg/L)		0.002			0.002			0.001			0.002	
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006						< 0.00006				
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				
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01						< 0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.1						< 0.1				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-03	A	2013	0	由良川下流	音無瀬橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:55	11:10	11:05	10:52	11:00	10:45	11:00	11:20	11:05	10:21	10:36	10:33
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)		< 0.003						< 0.003				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001						< 0.001				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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						< 0.001				
セレン	(mg/L)		< 0.002						< 0.002				
硝酸性窒素	(mg/L)		0.18			0.45			0.57			0.46	
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)		0.19			0.46			0.58			0.47	
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				
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004										
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		< 0.003										
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)		< 0.06						< 0.06				
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				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-03	A	2013	0	由良川下流	音無瀬橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:55	11:10	11:05	10:52	11:00	10:45	11:00	11:20	11:05	10:21	10:36	10:33
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)		< 0.01										
鉄	(mg/L)		0.03										
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)		< 0.01										
クロム	(mg/L)												
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		0.02			0.02			0.01			0.02	
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.012			0.028			0.021			0.020	
ｸﾛﾛﾌｨﾙa	(μg/L)												
電気伝導度	(μS/cm)	9	7	11	9	9	7	9	9	9	7	8	8
透視度	(cm)	> 100	> 100	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	95	> 100
濁度	(度)	3.0	3.7	5.3	3.8	5.1	4.4	2.4	2.6	1.6	2.6	4.6	2.8
Clｲｵﾝ	(mg/L)	9.7	7.2	12	7.9	6.5	5.8	9.1	7.8	8.0	7.2	9.1	9.1
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-54	A	2013	0	由良川下流	筈巻橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	8/7	11/6	2/12								
採取時刻		11:16	11:00	11:30	11:10								
一 般 項 目													
天候		01	02	02	04								
気温	(℃)	17.3	30.6	19.5	4.1								
水温	(℃)	17.1	29.1	16.0	5.0								
流量	(m3/s)												
採取位置		01	01	01	01								
採取水深	(m)	0.6	0.6	0.6	0.7								
全水深	(m)	3.0	3.1	3.0	3.3								
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.7	7.7	7.3								
DO	(mg/L)	10	7.9	10	13								
BOD	(mg/L)	0.9	1.0	< 0.5	0.7								
COD	(mg/L)	2.5	3.1	1.6	1.7								
SS	(mg/L)	4	6	2	4								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	7.0E+02	1.1E+04	4.9E+03	1.3E+03								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)												
全燐	(mg/L)												
全亜鉛	(mg/L)	0.002		0.001									
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006										
健 康 項 目													
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)												
ヒ素	(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)												
四塩化炭素	(mg/L)												
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)												
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)												

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-54	A	2013	0	由良川下流	筈巻橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	8/7	11/6	2/12								
採取時刻		11:16	11:00	11:30	11:10								
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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.41		0.74									
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)	0.42		0.75									
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)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)	< 0.006		< 0.006									
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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)	< 0.004											
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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	< 0.005	< 0.005								

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-54	A	2013	0	由良川下流	筈巻橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	8/7	11/6	2/12								
採取時刻		11:16	11:00	11:30	11:10								
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)	< 0.01											
鉄	(mg/L)	0.03											
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)	< 0.01											
クロム	(mg/L)												
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)												
無機性ﾘﾝ	(mg/L)	0.028	0.038	0.031	0.029								
ｸﾛﾛﾌｨﾙa	(μg/L)												
電気伝導度	(μS/cm)	10	11	10	10								
透視度	(cm)	> 100	90	> 100	95								
濁度	(度)	3.9	4.5	3.0	4.3								
Clｲｵﾝ	(mg/L)	9.6	8.4	8.7	10								
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-04	A	2013	0	由良川下流	波美橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:25	10:40	10:34	10:20	10:30	10:20	10:35	10:50	10:30	10:25	10:30	10:40
一 般 項 目													
天候		04	01	02	01	02	02	04	02	02	04	04	02
気温	(℃)	22.5	15.8	26.5	31.0	29.0	28.3	21.5	15.5	5.7	2.6	4.0	11.8
水温	(℃)	16.6	16.7	24.4	27.4	27.6	22.0	22.1	15.8	10.0	6.4	5.3	8.2
流量	(m3/s)												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
全水深	(m)	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.2	0.8	0.8	0.8
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6	7.3	7.3	7.4
DO	(mg/L)	9.7	10	8.3	7.8	7.8	8.3	8.7	10	11	12	12	12
BOD	(mg/L)	0.9	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	(mg/L)	2.3	2.4	3.1	2.5	3.2	2.2	1.7	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3
SS	(mg/L)	4	5	5	5	7	6	2	4	1	2	4	3
大腸菌群数	(MPN/100mL)	1.1E+03	1.7E+03	1.7E+03	2.4E+04	7.9E+03	1.3E+04	4.9E+03	3.3E+03	3.3E+02	4.9E+02	1.3E+03	7.0E+01
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)		< 0.5										
全窒素	(mg/L)												
全燐	(mg/L)												
全亜鉛	(mg/L)		0.002			0.003			0.001			0.002	
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006			< 0.00006	
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	
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-04	A	2013	0	由良川下流	波美橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:25	10:40	10:34	10:20	10:30	10:20	10:35	10:50	10:30	10:25	10:30	10:40
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)		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003	
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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			< 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)		0.36			0.51			0.63			0.52	
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)		0.37			0.52			0.64			0.53	
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	
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)		< 0.006						< 0.006				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)		< 0.004										
1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)		< 0.006										
p-ジクロロベンゼン	(mg/L)		< 0.02										
イソキサチオン	(mg/L)		< 0.0008										
ダイアジノン	(mg/L)		< 0.0005										
フェニトロチオン（MEP）	(mg/L)		< 0.0003										
イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004										
オキシン銅	(mg/L)		< 0.004										
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)		< 0.005										
プロピザミド	(mg/L)		< 0.0008										
EPN	(mg/L)		< 0.0006										
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)		< 0.0008										
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		< 0.003										
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)		< 0.0008										
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)		< 0.0001										
トルエン	(mg/L)		< 0.06										
キシレン	(mg/L)		< 0.04										
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				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-04	A	2013	0	由良川下流	波美橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		10:25	10:40	10:34	10:20	10:30	10:20	10:35	10:50	10:30	10:25	10:30	10:40
モリブデン	(mg/L)		< 0.007										
アンチモン	(mg/L)		< 0.002										
塩化ビニルモノマー	(mg/L)		< 0.0002										
エピクロロヒドリン	(mg/L)		< 0.00003										
全マンガン	(mg/L)		0.02										
ウラン	(mg/L)		< 0.0002										
フェノール	(mg/L)		< 0.001										
ホルムアルデヒド	(mg/L)		< 0.1										
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)		< 0.01										
銅	(mg/L)		< 0.01										
鉄	(mg/L)		0.03										
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)		< 0.01										
クロム	(mg/L)		< 0.01										
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		0.02			0.02			0.02			0.04	
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.026			0.038			0.032			0.030	
ｸﾛﾛﾌｨﾙa	(μg/L)												
電気伝導度	(μS/cm)	10	9	15	10	10	8	11	9	10	8	9	9
透視度	(cm)	> 100	93	> 100	> 100	92	98	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
濁度	(度)	3.5	3.9	3.6	3.2	5.2	4.0	2.1	5.5	0.7	2.4	3.6	2.5
Clｲｵﾝ	(mg/L)	9.5	8.9	14	8.1	7.9	6.5	9.9	8.0	9.5	8.3	10	9.4
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)		0.029			0.059			0.024			0.020	
クロロホルム生成能	(mg/L)		0.019			0.045			0.012			0.011	
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)		0.007			0.012			0.008			0.006	
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)		0.002			0.001			0.003			0.002	
ブロモホルム生成能	(mg/L)		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-05	A	2013	0	由良川下流	由良川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:32	9:50	9:45	9:40	9:38	9:35	9:50	9:50	9:55	9:35	9:50	9:50
一 般 項 目													
天候		04	01	01	01	02	02	04	02	02	04	04	02
気温	(℃)	20.9	15.3	26.2	31.8	28.4	25.6	21.7	15.3	5.7	−0.4	4.9	9.2
水温	(℃)	17.2	17.5	23.9	29.1	29.0	22.9	23.6	16.1	11.2	6.3	5.2	8.1
流量	(m3/s)												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	03	03	03	01
採取水深	(m)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.2	0.2	0.2	0.6
全水深	(m)	3.7	3.4	3.5	3.7	3.8	3.7	3.8	3.4	0.8	0.8	0.8	3.2
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	7.7	7.5	7.4	7.3	7.5
DO	(mg/L)	10	9.6	7.9	7.2	7.1	8.0	5.0	9.6	10	12	12	11
BOD	(mg/L)	1.1	0.9	1.8	1.0	1.5	0.7	1.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
COD	(mg/L)	2.8	2.4	3.6	2.8	3.3	2.2	2.7	1.6	1.1	1.4	1.5	1.5
SS	(mg/L)	4	4	4	3	6	4	4	1	2	2	3	4
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.6E+02	4.9E+02	1.1E+02	7.9E+03	7.9E+03	1.7E+04	3.3E+04	3.3E+03	1.3E+02	2.7E+02	3.3E+03	1.7E+02
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)												
全燐	(mg/L)												
全亜鉛	(mg/L)		0.005			0.022			0.006			0.002	
ノニルフェノール	(mg/L)		< 0.00006						< 0.00006				
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				
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01						< 0.01				
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.1						< 0.1				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-05	A	2013	0	由良川下流	由良川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:32	9:50	9:45	9:40	9:38	9:35	9:50	9:50	9:55	9:35	9:50	9:50
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)		< 0.003						< 0.003				
テトラクロロエチレン	(mg/L)		< 0.001						< 0.001				
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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						< 0.001				
セレン	(mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
硝酸性窒素	(mg/L)		0.39			0.47			0.74			0.52	
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)		0.40			0.48			0.75			0.53	
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				
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(mg/L)		< 0.006						< 0.006				
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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)		< 0.004										
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)		< 0.003										
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)												
トルエン	(mg/L)		< 0.06						< 0.06				
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				

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-011-05	A	2013	0	由良川下流	由良川橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採取月日		4/17	5/8	6/5	7/10	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/15	2/12	3/12
採取時刻		9:32	9:50	9:45	9:40	9:38	9:35	9:50	9:50	9:55	9:35	9:50	9:50
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)												
銅	(mg/L)		< 0.01										
鉄	(mg/L)		0.03										
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)		< 0.01										
クロム	(mg/L)												
そ の 他 の 項 目													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素	(mg/L)		0.03			0.03			0.02			0.05	
無機性ﾘﾝ	(mg/L)		0.042			0.034			0.027			0.034	
ｸﾛﾛﾌｨﾙa	(μg/L)												
電気伝導度	(μS/cm)	381	21	804	15	16	11	1840	13	331	10	10	9
透視度	(cm)	> 100	> 100	96	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
濁度	(度)	4.4	4.1	5.6	3.4	5.4	4.0	4.0	2.6	1.6	2.8	4.0	3.4
Clｲｵﾝ	(mg/L)	1140	39	2510	20	21	10	6040	12	786	11	12	10
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-318-01		2013	0	由良川下流	京口橋(法川)

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:00	9:35	9:35	9:35								
一 般 項 目													
天候		02	10	02	04								
気温	(℃)	17.3	23.2	10.4	3.0								
水温	(℃)	17.9	22.6	13.1	5.3								
流量	(m3/s)												
採取位置		03	03	03	03								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		9.2	7.6	7.5	6.8								
DO	(mg/L)	14	7.7	11	12								
BOD	(mg/L)	0.9	0.6	< 0.5	0.5								
COD	(mg/L)	3.0	3.6	1.8	1.6								
SS	(mg/L)	2	6	1	1								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+03	3.3E+04	4.9E+03	7.0E+02								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.60	0.59	0.81	0.97								
全燐	(mg/L)	0.054	0.072	0.024	0.014								
全亜鉛	(mg/L)	0.003		0.005									
ノニルフェノール	(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									
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			< 0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			< 0.01									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			< 0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			< 0.1									

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-318-01		2013	0	由良川下流	京口橋(法川)

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:00	9:35	9:35	9:35								
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)			< 0.003									
テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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		0.65									
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)	0.27		0.66									
ふっ素	(mg/L)	< 0.08		0.10									
ほう素	(mg/L)			< 0.1									
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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(MEP)	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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									

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-318-01		2013	0	由良川下流	京口橋(法川)

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		10:00	9:35	9:35	9:35								
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		0.02									
ウラン	(mg/L)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)			＜0.01									
銅	(mg/L)			＜0.01									
鉄	(mg/L)	0.23		0.18									
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)			＜0.01									
そ の 他 の 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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-319-01		2013	0	由良川下流	下荒河橋下流

項　　目		(01)	(02)										
採取月日		7/3	11/6										
採取時刻		11:30	11:35										
一 般 項 目													
天候		04	02										
気温	(℃)	24.6	19.8										
水温	(℃)	22.1	15.0										
流量	(m3/s)	0.32	0.63										
採取位置		02	02										
採取水深	(m)	0.1	0.1										
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.2	7.7										
DO	(mg/L)	8.2	10										
BOD	(mg/L)	0.6	< 0.5										
COD	(mg/L)	3.1	1.4										
SS	(mg/L)	4	< 1										
大腸菌群数	(MPN/100mL)	4.9E+04	4.9E+03										
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.56	0.56										
全燐	(mg/L)	0.037	0.019										
全亜鉛	(mg/L)		0.001										
ノニルフェノール	(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										
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.0004										
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.01										
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)		< 0.004										
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)		< 0.1										

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-319-01		2013	0	由良川下流	下荒河橋下流

項　　目		(01)	(02)										
採取月日		7/3	11/6										
採取時刻		11:30	11:35										
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)		＜0.003										
テトラクロロエチレン	(mg/L)		＜0.001										
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)		0.38										
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)		0.39										
ふっ素	(mg/L)		＜0.08										
ほう素	(mg/L)		＜0.1										
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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										

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-319-01		2013	0	由良川下流	下荒河橋下流

項　　目		(01)	(02)										
採取月日		7/3	11/6										
採取時刻		11:30	11:35										
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)		＜0.01										
銅	(mg/L)		＜0.01										
鉄	(mg/L)		0.12										
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)		＜0.01										
そ の 他 の 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										
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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞ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

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-320-02		2013	0	由良川下流	上荒河橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:40	11:57	11:55	11:15								
一 般 項 目													
天候		02	04	02	04								
気温	(℃)	25.1	24.2	20.5	5.0								
水温	(℃)	23.2	21.5	17.5	5.4								
流量	(m3/s)	0.06	0.19	0.39	0.15								
採取位置		03	03	03	03								
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1								
全水深	(m)												
透明度	(m)												
生 活 環 境 項 目													
pH		9.6	7.1	8.7	7.6								
DO	(mg/L)	16	9.3	12	13								
BOD	(mg/L)	1.3	1.6	< 0.5	0.6								
COD	(mg/L)	3.5	4.9	1.7	1.4								
SS	(mg/L)	9	13	2	1								
大腸菌群数	(MPN/100mL)	3.3E+03	1.3E+05	2.3E+04	4.9E+02								
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質	(mg/L)												
全窒素	(mg/L)	0.72	1.4	1.4	0.90								
全燐	(mg/L)	0.041	0.036	0.018	0.007								
全亜鉛	(mg/L)	0.014		0.003									
ノニルフェノール	(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									
ヒ素	(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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			< 0.0004									
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			< 0.01									
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)			< 0.004									
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)			< 0.1									

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-320-02		2013	0	由良川下流	上荒河橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:40	11:57	11:55	11:15								
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)			< 0.003									
テトラクロロエチレン	(mg/L)			< 0.001									
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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)	0.40		1.1									
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)	0.41		1.1									
ふっ素	(mg/L)	0.11		0.12									
ほう素	(mg/L)			< 0.1									
1,4-ジオキサン	(mg/L)												
要 監 視 項 目													
クロロホルム	(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（MEP）	(mg/L)												
イソプロチオラン	(mg/L)												
オキシン銅	(mg/L)												
クロロタロニル（TPN）	(mg/L)												
プロピザミド	(mg/L)												
EPN	(mg/L)												
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)												
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)												
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)												
クロルニトロフェン(CNP)	(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									

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	類型	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-320-02		2013	0	由良川下流	上荒河橋

項　　目		(01)	(02)	(03)	(04)								
採取月日		5/8	7/3	11/6	1/15								
採取時刻		12:40	11:57	11:55	11:15								
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)												
フェノール	(mg/L)												
ホルムアルデヒド	(mg/L)												
特 殊 項 目													
フェノール類	(mg/L)			< 0.01									
銅	(mg/L)			< 0.01									
鉄	(mg/L)	0.60		0.16									
ﾏﾝｶﾞﾝ	(mg/L)												
クロム	(mg/L)			< 0.01									
そ の 他 の 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)												
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能	(mg/L)												
ブロモホルム生成能	(mg/L)												