

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	2014	0	由良川上流	出合橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	10:13	10:10	10:10	10:25	
一般項目					
天候	04	01	02	04	
気温 (°C)	20.9	23.8	12.3	2.0	
水温 (°C)	15.3	21.1	11.0	2.0	
流量 (m ³ /s)	0.8	0.41	1.08		
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	7.5	7.5	8.0	6.5	
DO (mg/L)	11	9.6	9.9	15	
BOD (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	
COD (mg/L)	1.6	0.9	0.9	0.7	
SS (mg/L)	< 1	< 1	< 1	< 1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+04	7.0E+02	4.9E+02	3.3E+01	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.16	0.45	0.21	0.34	
全磷 (mg/L)	< 0.003	0.014	< 0.003	< 0.003	
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		
ヒ素 (mg/L)					
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-ジクロロエタン (mg/L)					
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)					

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	種類	調査年度	調査区分	水域名	地点名
26-010-51	AA	2014	0	由良川上流	出合橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	10:13	10:10	10:10	10:25	
1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエチル	(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-ジクロロベンゼン	(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-ジオキサソ	(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)				
フェニカルブ(BPMC)	(mg/L)				
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				
クロルニトロフエン(GNP)	(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)				

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	2014	0	由良川下流	大野ダム下
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	11:51	12:15	11:50	12:00	
一般項目					
天候	03	01	03	04	
気温 (°C)	22.3	28.5	15.0	4.0	
水温 (°C)	14.2	23.5	14.0	5.0	
流量 (m ³ /s)	13.24	9.40	9.81	19.45	
採取位置	01	01	03	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	7.0	7.2	7.5	6.9	
DO (mg/L)	8.9	6.2	9.7	13	
BOD (mg/L)	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	
COD (mg/L)	1.3	1.7	0.9	0.9	
SS (mg/L)	2	2	2	2	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.2E+02	3.3E+02	7.9E+02	1.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.23	0.43	0.34	0.36	
全磷 (mg/L)	< 0.003	0.008	< 0.003	0.01	
全亜鉛 (mg/L)	0.002		< 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		
ヒ素 (mg/L)					
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-ジクロロエタン (mg/L)					
シス-1,2-ジクロロエタン (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	2014	0	由良川下流	大野ダム下
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	11:51	12:15	11:50	12:00	
1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエチル	(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-ジクロロベンゼン	(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-ジオキサソ	(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)				
フェニカルブ(BPMC)	(mg/L)				
イプロベンホス(IPP)	(mg/L)				
クロルニトロフエン(GNP)	(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)				

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	2014	0	由良川下流	須川橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	12:15	12:45	11:45	10:47	
一般項目					
天候	04	01	04	03	
気温 (°C)	21.5	26.2	19.5	4.8	
水温 (°C)	15.9	24.0	14.2	5.8	
流量 (m ³ /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	7.2	7.2	7.3	6.8	
DO (mg/L)	9.6	9.7	7.6	10	
BOD (mg/L)	1.0	0.5	< 0.5	0.8	
COD (mg/L)	2.0	2.9	1.3	1.1	
SS (mg/L)	2	5	1	3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.3E+03	1.3E+04	3.3E+03	7.9E+02	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.29	0.59	0.49	0.52	
全磷 (mg/L)	0.011	0.017	0.013	0.012	
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		
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-ジクロロエタン (mg/L)					
1,1-ジクロロエタン (mg/L)					
シス-1,2-ジクロロエタン (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	2014	0	由良川下流	須川橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	12:15	12:45	11:45	10:47	
1,1,1-トリクロロエチル	(mg/L)				
1,1,2-トリクロロエチル	(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-ジクロロベンゼン	(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-ジオキサソ	(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)				
オキシジメト	(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)				
フェニカルブ(BPMC)	(mg/L)				
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)				
クロルニトロフェン(GNP)	(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)				

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
				由良川下流												
26-011-02	A	2014	0	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	
項目																
採取月日	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13				
採取時刻	9:30	9:50	9:27	9:30	9:30	9:30	9:35	9:40	9:30	9:25	9:30	9:27				
一般項目																
天候	04	01	04	01	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	
気温 (°C)	15.2	18.7	28.3	26.2	29.5	29.6	24.8	9.5	6.7	1.7	5.8	6.5				
水温 (°C)	11.9	16.7	23.0	25.6	27.4	22.9	21.9	14.0	9.5	5.7	5.7	6.3				
流量 (m ³ /s)																
採取位置	03	03	03	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	0.2	0.2	0.2	0.2	
全水深 (m)	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
透明度 (m)																
生活環境項目																
pH	7.4	7.6	7.4	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	7.4	7.3	7.3				
DO (mg/L)	10	10	8.1	8.3	8.2	8.8	8.9	10	11	12	12	12				
BOD (mg/L)	0.5	0.6	0.8	0.7	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
COD (mg/L)	1.3	2.2	2.5	2.7	2.2	1.4	1.5	1.7	1.9	1.0	1.5	1.2				
SS (mg/L)	2	4	2	5	2	2	2	2	2	2	2	4				
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+02	3.3E+02	1.7E+03	2.4E+03	7.9E+03	4.9E+03	4.9E+03	4.9E+03	7.9E+02	1.3E+03	7.9E+02	7.0E+02				
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)																
全磷 (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.002						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								
ヒ素 (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)		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-ジクロロエタン (mg/L)		<0.01						<0.01								
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.004						<0.004								

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	2014	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	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13
採取時刻	9:30	9:50	9:27	9:30	9:30	9:30	9:35	9:40	9:30	9:25	9:30	9:27
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.1						< 0.1				
1,1,2-トリクロロエチレン (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-ジクロロベンゼン (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)		0.27			0.37			0.31			0.37	
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)		0.28			0.38			0.32			0.38	
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-ジオキサソリン		< 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)												
フェニカルブ(BPMC) (mg/L)												
イプロベンホス(IBP) (mg/L)												
クロルニトロフエン(GNP) (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				

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
				由良川下流												
26-011-03	A	2014	0	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)				
採取月日	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13				
採取時刻	10:55	11:50	11:00	10:57	11:00	10:55	10:50	11:20	10:42	10:45	11:45	10:45				
一般項目																
天候	04	01	04	02	04	04	04	02	02	04	04	04				
気温 (°C)	20.5	25.1	27.3	31.6	30.9	30.3	21.9	15.0	7.4	4.3	9.2	8.5				
水温 (°C)	13.6	18.3	22.9	26.8	27.6	23.8	22.2	15.2	9.8	6.4	6.8	7.2				
流量 (m ³ /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	0.2				
全水深 (m)	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.7	0.8	0.8				
透明度 (m)																
生活環境項目																
pH	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.3	7.3	7.3				
DO (mg/L)	11	10	8.7	8.3	8.4	9.0	9.2	11	11	12	12	12				
BOD (mg/L)	<0.5	1.4	1.2	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
COD (mg/L)	1.4	3.1	2.8	2.7	2.4	1.8	1.8	2.0	2.0	1.2	1.3	1.5				
SS (mg/L)	4	5	4	4	3	3	2	2	2	2	6	10				
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.6E+02	4.6E+02	4.9E+03	1.3E+03	2.2E+03	3.3E+03	2.4E+03	4.9E+02	1.3E+03	7.9E+02	4.9E+02	3.3E+02				
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)																
全磷 (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.003						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			<0.005			<0.02			<0.005					
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					
四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002						<0.0002			<0.0002					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004						<0.0004			<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<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					

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	2014	0	由良川下流	普巻橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/7	8/6	11/5	2/4	
採取時刻	11:17	11:45	11:05	10:46	
一般項目					
天候	01	04	02	02	
気温 (°C)	21.0	30.7	13.4	8.2	
水温 (°C)	17.9	27.4	14.9	6.8	
流量 (m ³ /s)					
採取位置	01	01	01	01	
採取水深 (m)	0.4	0.5	0.6	0.7	
全水深 (m)	2.2	2.7	2.9	3.6	
透明度 (m)					
生活環境項目					
pH	7.6	7.8	7.7	7.4	
DO (mg/L)	10	8.4	10	12	
BOD (mg/L)	1.0	0.8	0.6	<0.5	
COD (mg/L)	2.6	2.6	2.0	1.4	
SS (mg/L)	5	3	2	4	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.7E+03	7.0E+03	2.6E+03	4.9E+02	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)					
全磷 (mg/L)					
全亜鉛 (mg/L)	0.003				
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006			
LAS (mg/L)	<0.0006				
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)	<0.002		<0.002		
四塩化炭素 (mg/L)					
1,2-ジクロロエタン (mg/L)					
1,1-ジクロロエタン (mg/L)					
シス-1,2-ジクロロエタン (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
				由良川下流												
26-011-04	A	2014	0	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	
項目																
採取月日	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13				
採取時刻	10:20	10:38	10:21	10:35	10:19	10:09	10:32	10:30	10:33	10:22	10:14	10:07				
一般項目																
天候	04	01	04	02	04	04	04	04	04	04	04	02	04	02	02	
気温 (°C)	18.4	19.8	26.4	29.8	31.0	25.6	21.6	11.7	8.7	3.1	6.7	7.1				
水温 (°C)	14.0	17.2	23.2	27.2	27.6	24.4	22.2	15.0	9.7	6.4	6.7	6.9				
流量 (m ³ /s)																
採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
全水深 (m)	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
透明度 (m)																
生活環境項目																
pH	7.5	7.6	7.6	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.4	7.3			
DO (mg/L)	10	10	8.5	8.3	8.1	8.2	8.8	10	11	12	12	12	12			
BOD (mg/L)	0.5	0.6	0.9	0.7	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
COD (mg/L)	1.3	2.4	2.6	2.9	2.5	1.8	1.7	1.8	2.1	1.2	1.0	1.4				
SS (mg/L)	2	5	4	5	5	6	2	2	2	2	2	2	2	3	5	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+02	4.9E+02	7.0E+02	7.9E+02	3.3E+03	7.0E+03	2.2E+04	7.9E+02	1.7E+03	3.3E+02	1.7E+03	3.3E+02	1.7E+03			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)		<0.5														
全窒素 (mg/L)																
全リン (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.002			0.002			0.001					0.002			
ノルアフェノール (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			
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-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			

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
				由良川下流												
26-011-04	A	2014	0	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	
採取月日	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13				
採取時刻	10:20	10:38	10:21	10:35	10:19	10:09	10:32	10:30	10:33	10:22	10:14	10:07				
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)		< 0.003			< 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-ジクロロロヘン (mg/L)		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002					
チウラム (mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
シマジン (mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
チオベンカルブ (mg/L)		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 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)		0.45			0.48			0.45			0.48					
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)		0.46			0.49			0.46			0.49					
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			< 0.006			< 0.006					
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004					
1,2-ジクロロプロパン (mg/L)		< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006					
p-ジクロロベンゼン (mg/L)		< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02					
イソキサチオン (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008					
ダイアジン (mg/L)		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005					
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					
イソプロチオラン (mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004					
オキシジメト (mg/L)		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004					
クロロタロニル(TPN) (mg/L)		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005					
プロピザミド (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008					
EPN (mg/L)		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008					
フェニカルブ(BPMC) (mg/L)		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003					
イプロベンホス(IBP) (mg/L)		< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008			< 0.0008					
クロルニトロフエン(GNP) (mg/L)		< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001			< 0.0001					
トルエン (mg/L)		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06					
キシレン (mg/L)		< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/L)		< 0.006			< 0.006			< 0.006			< 0.006					

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
				由良川下流												
26-011-05	A	2014	0	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)	
項目																
採取月日	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13				
採取時刻	9:41	9:49	9:38	9:40	9:31	9:33	9:40	9:42	9:45	9:38	9:30	9:28				
一般項目																
天候	04	01	04	02	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	02	
気温 (°C)	14.0	18.4	24.9	28.1	30.9	24.8	21.2	9.7	6.5	0.5	5.5	6.7				
水温 (°C)	15.1	18.0	21.8	26.3	28.0	24.8	24.2	14.8	9.7	6.0	6.7	7.0				
流量 (m ³ /s)																
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深 (m)	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	
全水深 (m)	3.3	3.3	3.4	3.3	3.7	3.2	3.2	2.8	3.4	3.2	3.0	3.3				
透明度 (m)																
生活環境項目																
pH	7.5	7.6	7.8	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.4				
DO (mg/L)	10	9.5	6.9	3.7	8.1	7.9	7.4	9.7	10	12	12	11				
BOD (mg/L)	0.5	0.8	2.1	2.1	4.7	1.1	2.1	0.7	1.0	<0.5	<0.5	0.6				
COD (mg/L)	1.6	2.9	2.6	2.7	4.0	2.3	3.3	2.2	2.2	1.4	1.4	1.5				
SS (mg/L)	4	5	3	5	9	5	4	3	4	2	3	4				
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.9E+01	3.3E+02	1.3E+02	1.7E+02	4.9E+02	2.4E+03	4.6E+02	2.4E+03	1.3E+03	2.4E+02	2.2E+02	3.3E+02				
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)																
全磷 (mg/L)																
全亜鉛 (mg/L)		0.006			0.054			0.021			0.004					
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								
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			<0.005			<0.02			<0.005					
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-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
1,1-ジクロロエタン (mg/L)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					

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	2014	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	4/16	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/14	2/4	3/13
採取時刻	9:41	9:49	9:38	9:40	9:31	9:33	9:40	9:42	9:45	9:38	9:30	9:28
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)		< 0.1						< 0.1				
1,1,2-トリクロロエチレン (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-ジクロロロヘン (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)		0.53			< 0.01			0.50			0.49	
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)		0.54			0.02			0.51			0.50	
ふっ素 (mg/L)		< 0.08			0.13			< 0.08			< 0.08	
ほう素 (mg/L)		0.1			3.5			< 0.1			< 0.1	
1,4-ジオキサソ (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)												
フェニカルブ(BPMC) (mg/L)												
イプロベンホス(IBP) (mg/L)												
クロルニトロフエン(GNP) (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				

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		2014	0	由良川下流	京口橋(法川)
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	9:20	9:30	9:40	9:55	
一般項目					
天候	04	02	02	04	
気温 (°C)	19.2	27.3	12.2	5.6	
水温 (°C)	19.2	25.2	12.9	5.5	
流量 (m ³ /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	9.1	7.3	8.5	7.6	
DO (mg/L)	14	8.4	14	14	
BOD (mg/L)	1.5	1.0	0.5	<0.5	
COD (mg/L)	3.4	3.5	2.2	1.5	
SS (mg/L)	6	4	2	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.3E+04	2.3E+04	1.3E+04	1.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.49	0.56	0.55	0.77	
全磷 (mg/L)	0.044	0.058	0.020	0.022	
全亜鉛 (mg/L)	0.010		0.002		
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		
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-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004		
1,1-ジクロロエタン (mg/L)			<0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.004		

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		2014	0	由良川下流	下流河橋下流
項目	(01)	(02)	(03)		
採取月日	7/2	11/5	1/14		
採取時刻	11:34	11:57	11:45		
一般項目					
天候	02	02	04		
気温 (°C)	32.6	18.0	5.9		
水温 (°C)	27.8	13.1	5.5		
流量 (m ³ /s)	0.17	0.44	1.09		
採取位置	01	01	02		
採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1		
全水深 (m)					
透明度 (m)					
生活環境項目					
pH	8.3	8.0	7.3		
DO (mg/L)	11	8.8	12		
BOD (mg/L)	0.8	< 0.5	0.5		
COD (mg/L)	3.2	1.6	1.1		
SS (mg/L)	5	< 1	1		
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.9E+04	1.4E+03	2.2E+03		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.35	0.40	0.48		
全磷 (mg/L)	0.044	0.017	0.025		
全亜鉛 (mg/L)		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			
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-ジクロロエタン (mg/L)		< 0.0004			
1,1-ジクロロエタン (mg/L)		< 0.01			
シス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)		< 0.004			

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号 26-319-01		類型	調査年度 2014	調査区分 0	水域名 由良川下流	地点名 下荒河橋下流
項目	(01)	(02)	(03)			
採取月日	7/2	11/5	1/14			
採取時刻	11:34	11:57	11:45			
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.1					
1,1,2-トリクロロエチレン (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-ジクロロロロヘン (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)	0.32					
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)	0.33					
ふっ素 (mg/L)	< 0.08					
ほう素 (mg/L)	< 0.1					
1,4-ジオキサソ (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)						
フェニカルブ(BPMC) (mg/L)						
イプロベンホス(IPP) (mg/L)						
クロルニトロフエン(GNP) (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)						

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		2014	0	由良川下流	上荒河橋
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	
採取月日	5/14	7/2	11/5	1/14	
採取時刻	11:30	12:00	12:21	12:01	
一般項目					
天候	04	02	02	04	
気温 (°C)	24.0	32.6	18.0	6.2	
水温 (°C)	19.0	28.8	16.2	7.0	
流量 (m ³ /s)	0.06	0.05	0.09	0.23	
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	9.1	8.8	8.0	
DO (mg/L)	13	14	10	12	
BOD (mg/L)	1.1	0.8	< 0.5	< 0.5	
COD (mg/L)	3.6	2.9	1.8	1.3	
SS (mg/L)	20	3	1	3	
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.3E+03	3.3E+03	4.9E+03	1.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)					
全窒素 (mg/L)	0.88	0.57	1.0	1.0	
全磷 (mg/L)	0.047	0.024	0.017	0.020	
全亜鉛 (mg/L)	0.019		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		
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-ジクロロエタン (mg/L)			< 0.0004		
1,1-ジクロロエタン (mg/L)			< 0.01		
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)			< 0.004		

