

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	2004	0	由良川上流			出合橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	5/12	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2			
採 取 時 刻	11:20	10:45	10:16	10:30	10:48	10:15			
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)									
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
クロホルム生成能 (mg/l)									
ブromジクロロメタン生成能 (mg/l)									
ジブromクロロメタン生成能 (mg/l)									
ブromホルム生成能 (mg/l)									
要監視項目									
ニッケル (mg/l)				<0.005					
特殊項目									
フェノール類 (mg/l)				<0.01					
銅 (mg/l)	0.02			<0.01					
鉄 (mg/l)	0.04			<0.01					
マンガン (mg/l)	<0.01			<0.01					
クロム (mg/l)				<0.01					
その他項目									
アンモニア性窒素 (mg/l)									
無機性リン (mg/l)									
クロロフィルa (μg/l)									
電気伝導度 (μs/cm)									
透視度 (cm)									
濁度 (度)									
Clイオン (mg/l)									
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.01			<0.01					

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	2004	0	由良川上流				安野橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/15	10/13	11/10	12/8	1/12	2/9	3/2
採 取 時 刻	9:50	12:00	10:00	11:25	9:40	10:50	9:50	11:10	9:50	11:40	9:45	10:50
天候	02	02	02	02	02	02	02	02	02	12	02	02
気温 (°C)	15.7	24.5	23.6	27.4	25.6	25	17.8	14.6	5.5	0.2	6.4	7.5
水温 (°C)	10	16.8	18.7	22.5	24.2	22	16	11.8	9.5	3.3	4.8	4
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	0.1	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	6.9	6.6	7.3	6.3	7.1	6.9	7.2	7.2	6.5	7	6.7	6.4
DO (mg/l)	12	9.2	9.3	9.5	8.9	8.9	6	10	11	13	13	13
BOD (mg/l)	1	<0.5	0.9	<0.5	0.9	<0.5	1	0.5	0.6	1.5	1	<0.5
COD (mg/l)	0.8	1.2	1	1.6	1.5	1.9	0.8	0.6	<0.5	0.6	0.8	<0.5
SS (mg/l)	<1	2	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+1	1.30E+2	2.70E+1	1.40E+2	1.30E+3	2.40E+3	4.90E+2	7.80E+1	7.80E+1	4.50E+1	2.00E+1	2.00E+1
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.39		0.17				0.18		0.24		
全磷 (mg/l)		0.024		0.007				<0.003		0.005		
全亜鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)								<0.005				
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-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.002				
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				

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	2004	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	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/15	10/13	11/10	12/8	1/12	2/9	3/2
採 取 時 刻	9:50	12:00	10:00	11:25	9:40	10:50	9:50	11:10	9:50	11:40	9:45	10:50
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)		0.23		0.16				0.16		0.23		
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)		0.24		0.17				0.17		0.24		
ふっ素 (mg/l)		<0.1		<0.1				<0.1		<0.1		
ほう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)												
クロロホルム生成能 (mg/l)												
ブロモ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)												
要監視項目												
ニッケル (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)								<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.04						0.03				
マンガン (mg/l)		<0.01						0.01				
クロム (mg/l)								<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.03						<0.01				
無機性リン (mg/l)		0.011						<0.002				
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				

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	2004	0	由良川下流			大野ダム下		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	5/12	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2			
採 取 時 刻	13:20	12:00	11:50	12:10	12:55	12:40			
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)									
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
クロホルム生成能 (mg/l)									
ブロモ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)									
要監視項目									
ニッケル (mg/l)	<0.005			<0.005					
特殊項目									
フェノール類 (mg/l)				<0.01					
銅 (mg/l)	0.01			0.03					
鉄 (mg/l)	0.07			0.21					
マンガン (mg/l)	0.02			0.13					
クロム (mg/l)				<0.01					
その他項目									
アンモニア性窒素 (mg/l)									
無機性リン (mg/l)									
クロロフィルa (µg/l)									
電気伝導度 (µs/cm)									
透視度 (cm)									
濁度 (度)									
Clイオン (mg/l)									
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.01			<0.01					

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	2004	0	由良川下流			須川橋		
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/12	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2			
採取時刻	11:20	11:20	10:55	11:10	10:55	10:55			
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)									
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
クロホルム生成能 (mg/l)									
ブロモ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)									
要監視項目									
ニッケル (mg/l)				<0.005					
特殊項目									
フェノール類 (mg/l)				<0.01					
銅 (mg/l)	<0.01			<0.01					
鉄 (mg/l)	0.28			0.24					
マンガン (mg/l)	0.04			0.09					
クロム (mg/l)				<0.01					
その他項目									
アンモニア性窒素 (mg/l)									
無機性リン (mg/l)									
クロロフィルa (μg/l)									
電気伝導度 (μs/cm)									
透視度 (cm)									
濁度 (度)									
Clイオン (mg/l)									
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.01			<0.01					

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	2004	0	由良川下流				山家橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/15	10/13	11/10	12/8	1/12	2/9	3/2
採 取 時 刻	10:31	11:00	11:00	10:45	11:00	10:50	11:00	10:45	11:10	11:20	10:55	10:50
天候	02	02	02	04	04	02	16	02	02	12	02	02
気温 (°C)	21.3	29.5	27.2	35	32	29	20	17.5	12	1.5	10.5	9.5
水温 (°C)	13.7	18.4	20.5	27.3	27.4	24	17	15.8	10	3.5	5.5	5
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	7.3	6.4	6.5	7.6	7	6.9	7.3	7.1	6.8	6.8	7	6.3
DO (mg/l)	8.6	10	9	8.2	7.9	8.3	9.3	10	11	12	12	12
BOD (mg/l)	0.9	1.8	1.3	0.7	2	1	1.2	2	0.7	1.3	0.9	1.1
COD (mg/l)	1.8	2.8	2.1	2	2.4	2.1	0.8	1.7	1.1	1.5	2.5	0.8
SS (mg/l)	3	7	3	1	1	1	<1	4	13	<1	<1	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.40E+2	9.20E+2	4.60E+1	3.50E+2	3.30E+2	3.30E+2	2.40E+3	7.90E+2	3.50E+3	6.80E+1	2.70E+2	3.30E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.91		0.38				0.72		0.43		
全磷 (mg/l)		0.054		0.024				0.011		0.012		
全亜鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0.023	0.008	0.007	0.008	<0.005	0.005	0.007	<0.005	0.01
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)								<0.005				
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-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.002				
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				

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	2004	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	4/7	5/12	6/2	7/7	8/4	9/15	10/13	11/10	12/8	1/12	2/9	3/2
採 取 時 刻	10:31	11:00	11:00	10:45	11:00	10:50	11:00	10:45	11:10	11:20	10:55	10:50
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)		0.5		0.28				0.31		0.4		
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)		0.51		0.29				0.32		0.41		
ふっ素 (mg/l)		<0.1		<0.1				<0.1		<0.1		
ほう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)												
クロロホルム生成能 (mg/l)												
ブロモ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)												
要監視項目												
ニッケル (mg/l)								<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)								<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.43						0.24				
マンガン (mg/l)		0.03						0.03				
クロム (mg/l)								<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.02						0.04				
無機性リン (mg/l)		0.018						<0.002				
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				

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	2004	0	由良川下流				以久田橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	9:20	9:22	9:25	9:23	9:20	9:25	9:31	9:14	9:25	9:15	9:25	9:20
天候	04	02	04	02	04	02	04	04	04	02	01	02
気温 (°C)	15.3	23.2	20.6	32.2	30.6	31	20.4	10.7	6.6	1.2	10.9	5.4
水温 (°C)	10.9	16.9	18.8	25.7	26.9	23.4	18.4	13.5	10.3	6.1	6.2	5.7
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)	0.6	0.9	0.7	0.6	0.4	1.2	1.1	1.1	0.5	1.1	0.9	0.8
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.3	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3	7.1	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2
DO (mg/l)	11	9.9	9.4	8.7	7.1	8.1	9.4	10	11	12	12	12
BOD (mg/l)	0.8	0.5	1	0.6	1.2	0.7	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/l)	2	2.1	2.4	2.3	2.8	3.9	2.9	1.7	1.9	2	1.4	1.4
SS (mg/l)	2	4	3	1	3	16	17	4	2	5	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+2	7.90E+2	2.20E+3	4.90E+3	7.90E+4	4.90E+4	3.50E+4	2.30E+3	3.30E+3	2.20E+3	4.90E+2	1.70E+3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.56		0.54		0.98		0.46		0.58		0.53
全磷 (mg/l)		0.028		0.028		0.064		0.024		0.027		0.021
全亜鉛 (mg/l)		<0.005						<0.005				
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.005						<0.005				
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			<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)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
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	

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	2004	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	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	9:20	9:22	9:25	9:23	9:20	9:25	9:31	9:14	9:25	9:15	9:25	9:20
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-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
チウラム (mg/l)			<0.0006			<0.0006						
シマジン (mg/l)			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002			<0.002						
ベンゼン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)		0.41		0.37		0.76		0.35		0.49		0.4
亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.42		0.38		0.77		0.36		0.5		0.41
ふっ素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
ぼう素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.026	0.025	0.039	0.038	0.052	0.063	0.061	0.025	0.023	0.023	0.021	0.024
クロホルム生成能 (mg/l)	0.018	0.018	0.029	0.026	0.031	0.051	0.044	0.015	0.013	0.015	0.012	0.014
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)	0.006	0.005	0.008	0.009	0.015	0.01	0.014	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
ブロモホルム生成能 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
要監視項目												
ニッケル (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)		<0.01						<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.07						0.04				
マンガン (mg/l)		<0.01						0.02				
クロム (mg/l)		<0.01						<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.03		0.04		0.05		0.03		0.02		0.04
無機性リン (mg/l)		0.012		0.015		0.027		0.009		0.014		0.013
クロロフィルa (μg/l)												
電気伝導度 (μs/cm)												
透視度 (cm)	>100	>100	>100	>100	>100	>30	>30	>100	>100	>30	>100	>100
濁度 (度)												
Clイオン (mg/l)												
陰イオン界面活性剤 (mg/l)		0.01						<0.01				

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	2004	0	由良川下流				音無瀬橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	10:47	10:50	10:55	10:46	10:43	10:54	10:45	10:47	11:00	10:42	10:44	10:46
天候	02	02	02	02	04	02	04	02	02	04	02	02
気温 (°C)	20.3	25.9	23.4	33.7	31	31.1	21.5	15.8	9.1	3.5	13.7	8.6
水温 (°C)	11.5	20	19.8	28.1	27.8	24.2	19.3	15.1	11.3	6.8	7.3	6.9
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)	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.8	0.6	0.4	0.3	0.8	0.6	0.5
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.4	7.4	7.5	7.8	7.7	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2
DO (mg/l)	11	9.7	9.7	9.2	8.4	8.2	9.2	10	11	12	12	12
BOD (mg/l)	0.7	0.5	0.9	0.7	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/l)	2	2	2.5	2.1	2.6	3.6	2.4	1.9	1.8	2.1	1.5	1.5
SS (mg/l)	2	4	3	1	4	13	9	3	1	7	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+2	3.30E+3	4.60E+3	2.80E+4	4.60E+3	2.30E+4	4.90E+4	4.90E+3	4.90E+3	4.90E+3	2.20E+4	1.70E+3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.61		0.58		0.95		0.48		0.61		0.54
全磷 (mg/l)		0.032		0.032		0.061		0.021		0.032		0.021
全亜鉛 (mg/l)		<0.005						<0.005				
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.005						<0.005				
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			<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)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
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	

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	2004	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	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	10:47	10:50	10:55	10:46	10:43	10:54	10:45	10:47	11:00	10:42	10:44	10:46
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-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
チウラム (mg/l)			<0.0006			<0.0006						
シマジン (mg/l)			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002			<0.002						
ベンゼン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)		0.46		0.43		0.76		0.4		0.52		0.43
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.47		0.44		0.77		0.41		0.53		0.44
ふっ素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
ぼう素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.025	0.028	0.038	0.038	0.055	0.061	0.05	0.024	0.023	0.023	0.02	0.026
クロホルム生成能 (mg/l)	0.017	0.02	0.028	0.023	0.038	0.049	0.035	0.014	0.013	0.015	0.011	0.015
ブromジクロロメタン生成能 (mg/l)	0.006	0.006	0.008	0.011	0.013	0.01	0.012	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008
ジブromクロロメタン生成能 (mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
ブromホルム生成能 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
要監視項目												
ニッケル (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)		<0.01						<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.08						0.06				
マンガン (mg/l)		<0.01						0.01				
クロム (mg/l)		<0.01						<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.03		<0.01		0.04		0.02		0.02		0.03
無機性リン (mg/l)		0.007		0.02		0.022		0.013		0.018		0.014
クロロフィルa (μg/l)												
電気伝導度 (μs/cm)												
透視度 (cm)	>100	>30	>100	>100	>100	>30	>30	>100	>100	>30	>100	>100
濁度 (度)												
Clイオン (mg/l)												
陰イオン界面活性剤 (mg/l)		0.02						<0.01				

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	2004	0	由良川下流				筈巻橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)			
一 般 項 目												
採 取 月 日	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	11/10	1/5	2/23	3/2			
採 取 時 刻	11:12	10:48	10:50	11:02	11:00	11:05	10:54	11:10	10:58			
天候	02	02	02	04	02	02	04	02	04			
気温 (°C)	27.4	22.9	34.5	31.8	32.4	16.6	4.7	15.2	7.2			
水温 (°C)	19.8	19.7	27.2	27.6	24.3	15.1	5.9	6.7	6.1			
流量 (m ³ /S)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
採取水深 (m)	0.5	0.6	0.5	0.5	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7			
全水深 (m)	2.7	3	2.6	2.6	4.2	3.3	3.8	3	3.4			
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.3		7.6		7.3	7.5	7.2		7.3			
DO (mg/l)	9.5		8.2		8.1	10	12		12			
BOD (mg/l)	0.8		0.9		1	<0.5	<0.5		<0.5			
COD (mg/l)	2.2		2.3		3.4	1.8	2		1.5			
SS (mg/l)	4		2		12	3	6		3			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.30E+3		3.30E+4		4.90E+4	3.30E+3	3.30E+3		1.30E+3			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	0.78			0.98		0.64		0.69				
全磷 (mg/l)	0.042			0.052		0.023		0.027				
全亜鉛 (mg/l)	<0.005											
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)	<0.005											
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)	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)	<0.002					<0.002						
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						

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	2004	0	由良川下流				管巻橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)			
採 取 月 日	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	11/10	1/5	2/23	3/2			
採 取 時 刻	11:12	10:48	10:50	11:02	11:00	11:05	10:54	11:10	10:58			
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 (mg/l)	<0.0002					<0.0002						
チウラム (mg/l)		<0.0006			<0.0006							
シマジン (mg/l)		<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002			<0.002							
ベンゼン (mg/l)	<0.001					<0.001						
セレン (mg/l)	<0.002											
硝酸性窒素 (mg/l)	0.63			0.78		0.55		0.61				
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)	0.64			0.79		0.56		0.62				
ふっ素 (mg/l)	<0.1					<0.1						
ほう素 (mg/l)	<0.1					<0.1						
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)												
クロホルム生成能 (mg/l)												
ブロモ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)												
要監視項目												
ニッケル (mg/l)	<0.005											
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)												
銅 (mg/l)	<0.01											
鉄 (mg/l)	0.09											
マンガン (mg/l)	<0.01											
クロム (mg/l)	<0.01											
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)	0.02			0.03		0.03		0.02				
無機性リン (mg/l)	0.024			0.037		0.011		0.015				
クロロフィルa (μg/l)												
電気伝導度 (μs/cm)												
透視度 (cm)	>30	>100	>100	>100	>30	>100	>30	>100	>100			
濁度 (度)												
Clイオン (mg/l)												
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.01					<0.01						

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	2004	0	由良川下流				波美橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	10:28	10:25	10:16	10:17	10:16	10:17	10:27	10:15	10:15	10:12	10:24	10:14
天候	02	02	02	02	04	02	04	02	04	04	02	04
気温 (°C)	19.6	25.6	23.3	31.8	31.1	33	22.4	13.5	7	3.8	12.9	6.8
水温 (°C)	14.4	20.4	20.3	27.2	28.1	24.1	18.8	14.3	10.5	5.7	6.3	5.9
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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
全水深 (m)	2.1	2.3	2.5	2	1.6	3.3	3.2	3	2.5	3.2	3.4	3
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.4	7.3	7.5	7.7	7.7	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.2	7.2
DO (mg/l)	10	9.4	9.3	8.4	7.9	8.2	8.9	9.7	11	12	12	12
BOD (mg/l)	0.7	0.7	1	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD (mg/l)	2.3	2.1	2.8	2.4	2.6	3.6	3.9	3.7	1.8	2.3	1.6	1.7
SS (mg/l)	4	4	3	2	3	12	20	26	1	8	3	3
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+2	7.90E+3	2.20E+4	9.40E+3	1.70E+4	1.30E+5	4.90E+4	7.00E+3	2.20E+3	1.70E+3	4.90E+3	2.30E+3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.75		0.78		1		0.67		0.74		0.66
全磷 (mg/l)		0.044		0.047		0.062		0.06		0.044		0.032
全亜鉛 (mg/l)		<0.005						0.006				
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.005						<0.005				
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			<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)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
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	

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	2004	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	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	10:28	10:25	10:16	10:17	10:16	10:17	10:27	10:15	10:15	10:12	10:24	10:14
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-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
チウラム (mg/l)			<0.0006			<0.0006						
シマジン (mg/l)			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002			<0.002						
ベンゼン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)		0.59		0.62		0.81		0.52		0.61		0.54
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.6		0.63		0.82		0.53		0.62		0.55
ふっ素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
ぼう素 (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.029	0.028	0.042	0.029	0.049	0.06	0.075	0.028	0.02	0.03	0.023	0.029
クロホルム生成能 (mg/l)	0.019	0.019	0.032	0.018	0.029	0.048	0.058	0.015	0.01	0.021	0.013	0.016
ブromジクロロメタン生成能 (mg/l)	0.007	0.007	0.008	0.008	0.015	0.01	0.014	0.009	0.007	0.007	0.007	0.009
ジブromクロロメタン生成能 (mg/l)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.003
ブromホルム生成能 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
要監視項目												
ニッケル (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)		<0.01						<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.09						0.06				
マンガン (mg/l)		<0.01						0.05				
クロム (mg/l)		<0.01						<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.02		<0.01		0.03		0.03		0.03		0.03
無機性リン (mg/l)		0.022		0.035		0.03		0.019		0.024		0.02
クロロフィルa (µg/l)												
電気伝導度 (µs/cm)												
透視度 (cm)	>100	>30	>100	>100	>100	>30	>30	>30	>100	>30	>100	>100
濁度 (度)												
Clイオン (mg/l)												
陰イオン界面活性剤 (mg/l)		0.01						<0.01				

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	2004	0	由良川下流				由良川橋				

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	9:34	9:35	9:39	9:35	9:35	9:34	9:45	9:30	9:33	9:26	9:35	9:27
天候	02	02	02	02	04	02	04	02	04	04	02	02
気温 (°C)	17.7	25.3	22.3	32.7	30	30.4	21.4	12.6	6.3	5.1	12.8	6.5
水温 (°C)	14.2	18.8	20.3	28	27.9	24.3	18.5	14.4	10.7	3.3	6.2	5.9
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)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
全水深 (m)	2.5	2.4	2.6	2.7	2.9	3.1	2.4	2	2.7	3.4	2.8	2.7
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.3	7.3	7.3	7.5	7.6	7.3	7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2
DO (mg/l)	10	8.9	8.2	7.4	6.6	7.4	8.7	9.6	10	12	12	11
BOD (mg/l)	0.7	0.7	0.9	0.9	1	0.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD (mg/l)	2	2	2.8	2.4	3	3.4	2.6	1.8	1.9	2.1	1.5	1.6
SS (mg/l)	3	3	2	1	4	9	9	3	1	7	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.30E+3	2.30E+3	4.90E+3	4.00E+3	2.80E+3	7.90E+4	3.30E+4	7.90E+3	1.70E+3	3.30E+3	4.90E+2	4.90E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.8		0.79		1		0.67		0.75		0.69
全磷 (mg/l)		0.045		0.043		0.061		0.028		0.04		0.034
全亜鉛 (mg/l)		<0.005						<0.005				
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.005						<0.005				
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			<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)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
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	

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	2004	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	4/7	5/26	6/2	7/7	8/4	9/1	10/6	11/10	12/1	1/5	2/23	3/2
採 取 時 刻	9:34	9:35	9:39	9:35	9:35	9:34	9:45	9:30	9:33	9:26	9:35	9:27
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-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
チウラム (mg/l)			<0.0006			<0.0006						
シマジン (mg/l)			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ (mg/l)			<0.002			<0.002						
ベンゼン (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン (mg/l)		<0.002						<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)		0.66		0.62		0.82		0.57		0.63		0.56
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.67		0.63		0.83		0.58		0.64		0.57
ふっ素 (mg/l)		<0.1			0.2			<0.1			<0.1	
ぼう素 (mg/l)		<0.1			0.9			<0.1			<0.1	
トリハロメタン生成能												
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.029	0.026	0.044	0.077	0.18	0.061	0.057	0.029	0.055	0.028	0.022	0.028
クロホルム生成能 (mg/l)	0.017	0.017	0.033	0.002	<0.001	0.046	0.036	0.013	<0.001	0.017	0.012	0.014
ブromジクロロメタン生成能 (mg/l)	0.009	0.007	0.009	0.011	<0.001	0.012	0.016	0.01	0.003	0.008	0.007	0.009
ジブromクロロメタン生成能 (mg/l)	0.002	0.001	0.001	0.032	0.008	0.002	0.004	0.005	0.016	0.002	0.002	0.004
ブromホルム生成能 (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0.032	0.17	<0.001	<0.001	<0.001	0.035	<0.001	<0.001	<0.001
要監視項目												
ニッケル (mg/l)		<0.005						<0.005				
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)		<0.01						<0.01				
銅 (mg/l)		<0.01						<0.01				
鉄 (mg/l)		0.1						0.06				
マンガン (mg/l)		<0.01						0.01				
クロム (mg/l)		<0.01						<0.01				
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.01		0.01		0.03		0.02		0.03		0.04
無機性リン (mg/l)		0.027		0.031		0.031		0.014		0.029		0.025
クロフィルa (μg/l)												
電気伝導度 (μs/cm)	9	8	8	57	1000	8	8	9	130	9	7	9
透視度 (cm)	>100	>100	>30	>100	>100	>30	>30	>100	>100	>30	>100	>100
濁度 (度)												
Clイオン (mg/l)	10	9	9.1	160	4200	8.6	8.8	9.5	400	11	8.8	13
陰イオン界面活性剤 (mg/l)		0.01						<0.01				

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		2004	0	由良川下流			京口橋(法川)		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	5/12	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2			
採 取 時 刻	11:23	10:53	10:57	11:05	11:10	10:37			
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)	1	0.59		0.91	0.82				
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)	1.1	0.6		0.92	0.83				
ふっ素 (mg/l)	0.1	0.1		0.1	<0.1				
ぼう素 (mg/l)	<0.1			<0.1					
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
クロホルム生成能 (mg/l)									
ブロモクロロメタン生成能 (mg/l)									
ジブromoクロロメタン生成能 (mg/l)									
ブromoホルム生成能 (mg/l)									
要監視項目									
ニッケル (mg/l)	<0.005			<0.005					
特殊項目									
フェノール類 (mg/l)				<0.01					
銅 (mg/l)	<0.01			<0.01					
鉄 (mg/l)	0.32			0.21					
マンガン (mg/l)	0.01			0.03					
クロム (mg/l)				<0.01					
その他項目									
アンモニア性窒素 (mg/l)									
無機性リン (mg/l)									
クロロフィルa (μg/l)									
電気伝導度 (μs/cm)									
透視度 (cm)									
濁度 (度)									
Clイオン (mg/l)									
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.02			0.06					

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		2004	0	由良川下流			下荒河橋下流		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2				
採 取 時 刻	10:20	10:27	10:35	10:40	10:13				
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-ジクロロプロペン (mg/l)									
チウラム (mg/l)	<0.0006								
シマジン (mg/l)									
チオベンカルブ (mg/l)									
ベンゼン (mg/l)			<0.001						
セレン (mg/l)			<0.002						
硝酸性窒素 (mg/l)	0.42		0.43	0.54					
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01		<0.01	<0.01					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.43		0.44	0.55					
ふっ素 (mg/l)	0.1		<0.1	<0.1					
ほう素 (mg/l)			<0.1						
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)									
クロホルム生成能 (mg/l)									
ブromシクロメタン生成能 (mg/l)									
ジブromシクロメタン生成能 (mg/l)									
ブromホルム生成能 (mg/l)									
要監視項目									
ニッケル (mg/l)			<0.005						
特殊項目									
フェノール類 (mg/l)			<0.01						
銅 (mg/l)			<0.01						
鉄 (mg/l)			0.22						
マンガン (mg/l)			0.05						
クロム (mg/l)			<0.01						
その他項目									
アンモニア性窒素 (mg/l)									
無機性リン (mg/l)									
クロロフィルa (µg/l)									
電気伝導度 (µs/cm)									
透視度 (cm)									
濁度 (度)									
Clイオン (mg/l)									
陰イオン界面活性剤 (mg/l)			0.01						

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		2004	0	由良川下流			上荒河橋		

項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)					
採取月日	5/12	7/7	9/15	11/10	1/12	3/2					
採取時刻	10:27	10:35	10:37	10:50	10:50	10:22					
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)	1.1	1		1.7	1.1						
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)	1.2	1.1		1.8	1.2						
ふっ素 (mg/l)	0.1	0.1		0.1	0.1						
ほう素 (mg/l)	<0.1			<0.1							
トリハロメタン生成能											
トリハロメタン生成能 (mg/l)											
クロホルム生成能 (mg/l)											
ブロモ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)											
要監視項目											
ニッケル (mg/l)	<0.005			<0.005							
特殊項目											
フェノール類 (mg/l)				<0.01							
銅 (mg/l)	<0.01			<0.01							
鉄 (mg/l)	0.7			0.19							
マンガン (mg/l)	0.02			0.02							
クロム (mg/l)				<0.01							
その他項目											
アンモニア性窒素 (mg/l)											
無機性リン (mg/l)											
クロロフィルa (μg/l)											
電気伝導度 (μs/cm)											
透視度 (cm)											
濁度 (度)											
Clイオン (mg/l)											
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.02			0.06							