

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	2008	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	4/16	5/21	6/4	7/2	8/6	9/10	10/8	11/5	12/3	1/7	2/4	3/4
採取時刻	9:40	10:30	9:45	10:32	9:40	10:50	9:35	10:50	9:40	10:40	9:45	10:45
一 般 項 目												
天候	04	01	04	04	02	02	01	02	01	01	02	04
気温 (°C)	15.5	24.0	23.7	28.2	29.7	32.5	20.2	12.8	7.1	6.1	7.8	6.8
水温 (°C)	10.0	16.5	15.8	18.7	26.3	21.1	16.7	11.9	7.0	5.5	6.3	5.3
流量 (m3/S)												
採取位置	03	03	01	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	0.5	0.5	0.1
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	6.8	7.0	7.3	7.1	7.1	7.0	7.4	6.9	6.5	7.2	7.0	7.7
DO (mg/l)	11	11	10	8.9	8.8	7.9	9.4	10	10	11	11	9.1
BOD (mg/l)	0.8	0.8	<0.5	0.7	1.4	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/l)	0.7	1.2	1.1	1.2	1.0	0.8	1.1	0.6	1.0	1.2	1.3	<0.5
SS (mg/l)	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.30E+01	1.70E+02	2.40E+02	7.90E+02	1.70E+03	1.70E+03	2.40E+03	2.80E+02	1.30E+02	7.00E+01	2.40E+02	7.00E+01
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		2.2		0.42				0.34		0.43		
全磷 (mg/l)		0.014		0.017				0.007		<0.003		
全亜鉛 (mg/l)	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)								<0.001				
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	2008	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	4/16	5/21	6/4	7/2	8/6	9/10	10/8	11/5	12/3	1/7	2/4	3/4
採取時刻	9:40	10:30	9:45	10:32	9:40	10:50	9:35	10:50	9:40	10:40	9:45	10:45
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)		0.19		0.31				0.21		0.33		
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)		0.20		0.32				0.22		0.34		
ふっ素 (mg/l)		<0.08		<0.08				<0.08		<0.08		
ほう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
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				
モリブデン (mg/l)								<0.007				
アンチモン (mg/l)								<0.002				

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	2008	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	4/16	5/21	6/4	7/2	8/6	9/10	10/8	11/5	12/3	1/7	2/4	3/4
採取時刻	11:35	11:00	10:52	10:50	11:00	11:00	11:25	11:20	11:00	10:50	11:10	11:00
一 般 項 目												
天候	04	02	02	02	02	02	02	02	02	04	04	04
気温 (°C)	17.3	23.0	26.0	28.0	32.0	28.0	22.0	18.5	14.5	4.0	5.8	5.8
水温 (°C)	11.2	18.0	18.0	19.8	27.2	23.1	19.5	15.5	9.0	7.2	6.5	6.5
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	7.1	7.0	7.0	7.4	7.4	7.3	7.1	7.4	6.6	7.4	7.4	7.6
DO (mg/l)	10	9.5	10	8.2	6.8	11	8.5	9.2	9.8	11	11	11
BOD (mg/l)	<0.5	1.3	1.1	1.1	1.7	2.1	0.9	0.6	0.9	0.7	0.6	0.6
COD (mg/l)	1.5	1.3	1.8	2.1	1.7	1.0	1.7	1.7	1.5	1.4	1.7	0.9
SS (mg/l)	2	3	4	4	3	2	2	<1	1	3	16	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.30E+02	3.30E+02	2.40E+03	9.50E+02	1.30E+03	2.80E+03	7.90E+02	7.90E+02	3.30E+02	4.90E+02	2.40E+02	1.30E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.58		0.58				0.48		0.63		
全磷 (mg/l)		0.021		0.027				0.011		0.009		
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.008	0.003	0.001	0.003	0.003	0.002	0.012	0.001	0.002	0.005	0.002
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)								<0.001				
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	2008	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	4/16	5/21	6/4	7/2	8/6	9/10	10/8	11/5	12/3	1/7	2/4	3/4
採取時刻	11:35	11:00	10:52	10:50	11:00	11:00	11:25	11:20	11:00	10:50	11:10	11:00
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)		0.24		0.42				0.38		0.53		
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01		<0.01				<0.01		<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.25		0.43				0.39		0.54		
ふっ素 (mg/l)		<0.08						<0.08				
ほう素 (mg/l)		<0.1						<0.1				
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				
モリブデン (mg/l)								<0.007				
アンチモン (mg/l)								<0.002				

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	2008	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	4/22	5/8	6/5	7/3	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/8	2/12	3/5
採取時刻	8:00	8:10	7:55	7:20	7:58	9:15	8:45	8:35	8:53	9:10	8:00	8:00
一般項目												
天候	02	02	02	04	02	01	02	02	04	08	04	08
気温 (°C)	14.8	19.0	22.4	25.8	30.1	30.5	22.6	9.3	5.3	0.0	5.5	1.4
水温 (°C)	12.0	16.1	19.6	20.5	27.6	26.8	19.8	14.1	9.6	6.0	6.6	5.8
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	0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
全水深 (m)	0.8	1.0	1.0	0.9	0.7	1.0	1.4	0.8	1.0	1.0	0.8	1.0
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	7.2	7.4	7.4	7.3	7.2	7.6	7.5	7.7	7.6	7.2	7.1	7.1
DO (mg/l)	8.9	9.6	9.3	8.5	6.8	8.6	9.1	9.7	10	12	11	12
BOD (mg/l)	<0.5	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
COD (mg/l)	1.7	2.2	2.3	1.9	2.1	1.9	2.2	1.5	1.3	1.0	0.8	1.2
SS (mg/l)	4	4	5	3	2	4	4	2	1	2	4	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+02	7.90E+02	3.50E+04	7.90E+03	1.70E+04	4.90E+03	1.30E+04	4.90E+03	1.40E+03	7.90E+02	4.90E+02	4.90E+03
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	0.005	0.002	0.003	0.015	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002
健康項目												
カドミウム (mg/l)		<0.001						<0.001				
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			<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			<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				
26-011-03	A	2008	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	4/22	5/8	6/5	7/3	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/8	2/12	3/5
採取時刻	10:40	10:50	9:50	9:00	9:58	11:00	10:30	10:38	10:31	10:45	9:55	9:40
一 般 項 目												
天候	02	02	04	04	02	01	01	02	02	02	08	04
気温 (°C)	23.0	23.8	23.8	29.2	32.2	33.3	23.5	18.0	9.1	2.5	6.2	6.0
水温 (°C)	14.1	19.0	20.2	22.7	29.6	26.7	20.4	15.4	10.4	7.1	7.0	6.8
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	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3
全水深 (m)	0.9	0.2	0.3	0.6	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.8	0.6	0.7
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.2	7.5	7.5	7.3	7.4	7.8	7.6	7.7	7.7	7.1	7.3	7.0
DO (mg/l)	9.4	9.4	9.3	8.7	7.4	8.9	9.4	10	11	12	11	12
BOD (mg/l)	<0.5	1.7	0.8	1.1	0.9	0.9	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5
COD (mg/l)	1.6	4.6	2.4	2.4	2.3	2.1	2.2	1.7	1.3	1.2	1.6	1.2
SS (mg/l)	3	4	4	4	2	2	3	1	1	2	4	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.40E+02	9.20E+03	7.90E+02	7.90E+03	1.70E+04	4.90E+03	4.90E+03	2.20E+03	7.90E+02	5.40E+02	1.70E+03	1.30E+03
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	0.005	0.001	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.002
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.001						<0.001				
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-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			<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				
26-011-04	A	2008	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	4/22	5/8	6/5	7/3	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/8	2/12	3/5
採取時刻	9:50	9:35	9:10	8:30	9:05	10:25	9:55	9:48	10:00	10:10	9:10	9:10
一般項目												
天候	02	02	04	04	02	01	01	02	04	02	08	04
気温 (°C)	20.5	26.0	23.4	26.9	34.2	29.0	23.5	14.0	6.8	1.8	4.5	4.2
水温 (°C)	14.1	18.3	20.7	22.4	30.7	27.0	20.0	16.7	10.2	7.2	6.7	6.5
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)	0.3	0.8	0.3	1.0	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.7	0.8
全水深 (m)	2.2	2.5	1.5	3.5	1.0	1.2	1.6	1.3	1.1	1.6	2.1	2.4
透明度 (m)												
生活環境項目												
pH	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.1	7.1	7.1
DO (mg/l)	10	9.4	9.2	8.1	8.2	8.8	9.2	10	10	11	11	11
BOD (mg/l)	<0.5	1.0	0.8	0.9	0.7	1.0	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
COD (mg/l)	1.8	2.2	2.2	2.2	2.1	2.4	2.2	1.5	1.4	1.4	1.5	1.3
SS (mg/l)	4	5	4	4	2	3	4	1	1	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+02	5.40E+03	3.50E+03	3.50E+03	1.10E+04	1.30E+04	7.00E+03	1.70E+03	3.30E+02	2.80E+02	1.10E+03	2.20E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)		ND										
全窒素 (mg/l)												
全磷 (mg/l)												
全亜鉛 (mg/l)		0.005			0.004			0.002			0.003	
健康項目												
カドミウム (mg/l)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
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	
1,1-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	2008	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	4/22	5/8	6/5	7/3	8/7	9/11	10/2	11/6	12/4	1/8	2/12	3/5
採取時刻	9:04	8:55	8:40	7:55	8:37	10:00	9:25	9:17	9:35	9:45	8:45	8:45
一 般 項 目												
天候	02	02	04	04	02	01	02	02	04	02	08	08
気温 (°C)	20.5	18.7	25.8	26.4	29.0	32.0	20.7	11.8	5.9	3.8	4.5	1.5
水温 (°C)	14.7	19.2	20.3	22.6	29.7	26.6	20.2	15.7	10.6	6.7	7.0	5.3
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	1.0	0.5	1.0	1.0	0.8	1.0	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0
全水深 (m)	2.2	3.1	2.7	3.8	3.2	3.1	2.9	3.1	2.8	2.9	3.0	3.1
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.1	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.5	7.7	7.6	7.2	7.2	7.1
DO (mg/l)	8.3	8.6	8.4	7.8	7.3	8.2	8.2	8.8	10	11	11	11
BOD (mg/l)	<0.5	0.9	0.7	0.8	0.9	0.9	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.9
COD (mg/l)	1.9	2.8	2.2	1.9	2.6	2.3	2.3	1.4	1.5	1.4	1.7	1.4
SS (mg/l)	3	3	3	4	2	3	3	2	3	3	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.70E+03	4.90E+03	2.40E+03	4.90E+03	1.30E+03	4.90E+02	7.00E+03	2.40E+03	1.10E+03	5.40E+02	2.40E+02	4.90E+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)		0.004			0.002			<0.001			0.003	
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)		<0.001						<0.001				
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			0.007			<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				
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			<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		
26-318-01		2008	0	由良川下流			京口橋(法川)		
項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採取月日	5/21	7/2	9/10	11/5	1/7	3/4			
採取時刻	10:10	9:25	9:25	9:32	9:30	9:30			
一般項目									
天候	01	02	02	02	04	04			
気温 (°C)	23.5	29.0	25.9	12.8	6.0	7.7			
水温 (°C)	19.8	23.7	24.1	13.8	7.1	8.1			
流量 (m3/S)									
採取位置	03	03	03	03	03	03			
採取水深 (m)	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	6.8	7.6	7.5	6.2	7.9			
DO (mg/l)	9.3	5.8	6.7	13	13	11			
BOD (mg/l)	2.2	0.5	0.9	0.5	0.6	0.8			
COD (mg/l)	3.8	2.6	2.1	1.2	1.2	1.5			
SS (mg/l)	5	5	2	<1	<1	1			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.00E+03	2.20E+03	2.20E+04	2.40E+04	1.10E+03	7.90E+03			
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)									
全窒素 (mg/l)	0.96	0.73		0.98	0.92				
全磷 (mg/l)	0.055	0.067		0.017	0.011				
全亜鉛 (mg/l)	0.011	0.005		0.004	0.018				
健康項目									
カドミウム (mg/l)				<0.001					
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
26-319-01		2008	0	由良川下流	下荒河橋下流

項目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)					
採取月日	5/21	7/2	9/10	11/5	1/7	3/4					
採取時刻	12:10	11:05	10:45	11:15	10:50	10:55					
一般項目											
天候	01	02	02	02	04	04					
気温 (°C)	27.5	30.0	29.0	17.5	6.8	6.1					
水温 (°C)	22.0	24.7	25.4	15.8	7.7	7.3					
流量 (m ³ /S)	0.01	0.23	0.00	0.01	0.06	0.07					
採取位置	02	02	02	02	02	02					
採取水深 (m)	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	8.0	6.8	8.0	7.4	7.0	7.9					
DO (mg/l)	7.3	6.4	6.6	12	13	13					
BOD (mg/l)	1.0	<0.5	0.5	0.8	0.5	0.8					
COD (mg/l)	3.3	2.0	3.2	1.8	1.3	1.3					
SS (mg/l)	12	3	1	1	7	3					
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.70E+03	2.40E+03	7.90E+02	2.40E+03	4.90E+03	7.90E+02					
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)											
全窒素 (mg/l)	0.75	0.54		0.63	0.92						
全磷 (mg/l)	0.088	0.039		0.015	0.025						
全亜鉛 (mg/l)	0.003	0.001		0.018	0.002						
健康項目											
カドミウム (mg/l)				<0.001							
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							

