

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
26-029-01	A	2003	0	棚野川	和泉大橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻	10:30	13:00	10:00	13:40	10:06	13:15	10:10	13:45	10:15	13:25	10:00	13:20
天候	04	16	04	02	02	02	02	02	04	04	04	04
気温 ()	10	16.1	18.9	28	26	26.3	15.9	19	10.3	5	2.4	4.5
水温 ()	10.1	15.8	16.4	23	23	24	16.3	16.8	10.2	6.8	5	7
流量 (m3/S)												
採取位置	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	6.4	6	6.4	6.1	6.7	7.1	6.7	6.7	6.7	6.5	6.9	6.8
DO (mg/l)	10.6	9.2	8.6	6	8.7	6.9	10.3	8.2	11.9	11.6	14.5	13.7
BOD (mg/l)	0.8	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD (mg/l)	1.4	0.8	0.9	0.6	0.8	1.8	<0.5	0.7	1.2	1.2	1	0.6
SS (mg/l)	1	1	1	1	1	3	<1	<1	1	2	1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+2	4.90E+2	7.90E+2	2.30E+3	2.30E+3	2.20E+3	4.90E+2	4.90E+2	7.00E+2	3.30E+1	4.90E+1	1.30E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.13		0.15				0.18		0.21		
全燐 (mg/l)		0.006		0.008				0.005		0.007		
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)												
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				
トリクロロエチレン (mg/l)				<0.003				<0.003				

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				
26-029-01	A	2003	0	棚野川					和泉大橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻		10:30	13:00	10:00	13:40	10:06	13:15	10:10	13:45	10:15	13:25	10:00	13:20
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				<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)			0.09		0.14				0.15		0.17		
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)			0.1		0.15				0.16		0.18		
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)													
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				
亜鉛 (mg/l)					<0.01				<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)					0.02				0.04				
マンガン(溶解性) (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)					<0.01				0.01				
無機性リン (mg/l)					0.004				0.003				
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
26-030-01	A	2003	0	高屋川	黒瀬橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻	11:40	11:35	10:50	11:55	10:25	11:15	10:40	11:30	10:30	11:30	10:40	11:05
天候	16	10	04	03	02	02	01	02	02	04	01	04
気温 ()	13.1	20	25.9	34	34.1	32.6	24.8	23	13.5	9	7	8.1
水温 ()	10.9	17	20.3	24.1	27	27.3	18.9	16.7	12.1	6.5	6.1	6.5
流量 (m3/S)			0.76		1.13	1.67	0.92	0.74	4.61	3.91	2.67	2.46
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.6	7.2	7.7	7.4	7.7	7.8	7.8	8.1	7.7	7.5	7.8	7.8
DO (mg/l)	10	9.1	7.3	8.2	7.9	7.9	9.3	10	9.9	11	12	11
BOD (mg/l)	1.4	2.3	<0.5	1.2	0.8	1	0.6	<0.5	1	0.7	1.2	1.3
COD (mg/l)	4.8	3.6	3.8	2.4	3.1	3	1.9	2.9	2	3.3	2.3	2.3
SS (mg/l)	8	9	1	7	<1	<1	<1	5	2	1	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.10E+4	4.90E+3	7.90E+3	7.90E+3	7.90E+3	4.90E+3	7.90E+3	2.30E+3	7.00E+2	2.30E+3	1.10E+4	4.90E+4
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		1.1		1				1.5		0.94		
全燐 (mg/l)		0.11		0.1				0.13		0.025		
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				
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.003				

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				
26-030-01	A	2003	0	高屋川					黒瀬橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻		11:40	11:35	10:50	11:55	10:25	11:15	10:40	11:30	10:30	11:30	10:40	11:05
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.001				
1,3-ジクロロベン (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)			0.91		0.79				1.3		0.85		
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.03		0.01				0.01		0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.94		0.8				1.4		0.87		
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)													
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				
亜鉛 (mg/l)					<0.01				<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)					0.86				0.39				
マンガン(溶解性) (mg/l)					0.11				0.03				
クロム (mg/l)									<0.01				
その他項目													
アンモニア性窒素 (mg/l)					0.01				0.03				
無機性リン (mg/l)					0.031				0.11				
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				0.02				

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
26-031-01	A	2003	0	上林川	五郎橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/16	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻	11:00	11:00	11:07	10:40	10:40	11:00	10:52	11:08	10:50	11:10	10:35	10:51
天候	01	04	02	16	01	02	02	02	02	04	04	04
気温 ()	22	22.8	25	34.8	35	31.5	24	24.3	17.9	10.2	7.1	7
水温 ()	13.2	18	20.3	24.7	25.7	24.8	20.3	17.5	12.8	7.2	6.9	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)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.4	7.7	6.3	8.2	7.4	7.6	7.9	8.3	6.9	7.9	7.3	7
DO (mg/l)	11.3	8	8.8	7.3	8	6.6	8.4	8.3	9.7	11.9	10.4	10.1
BOD (mg/l)	1.2	1.5	2.7	3	1.1	1.1	0.7	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5
COD (mg/l)	1.6	2.2	1.8	4.4	2	3.4	2	2	1.2	1.2	1.2	1.4
SS (mg/l)	2	6	1	8	1	13	4	1	2	4	<1	5
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.80E+1	4.00E+2	1.10E+2	1.30E+4	3.30E+3	2.40E+4	4.90E+3	1.10E+3	1.40E+3	3.30E+2	1.30E+2	4.50E+1
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.32		0.47				0.26		0.5		
全磷 (mg/l)		0.023		0.028				0.009		0.007		
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				
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.003				

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				
26-031-01	A	2003	0	上林川					五郎橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/16	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻		11:00	11:00	11:07	10:40	10:40	11:00	10:52	11:08	10:50	11:10	10:35	10:51
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.001				
1,3-ジクロロベン (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)			0.2		0.32				0.15		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)			0.21		0.33				0.16		0.5		
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)													
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				
亜鉛 (mg/l)					<0.01				<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)					0.3				0.06				
マンガン(溶解性) (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)					<0.01				0.01				
無機性リン (mg/l)					0.011				0.003				
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
26-032-01	A	2003	0	八田川	八田川橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)
一 般 項 目											
採 取 月 日	4/16	5/14	6/4	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3
採 取 時 刻	9:35	9:20	9:15	9:15	9:15	9:15	9:20	9:15	9:22	9:10	9:15
天候	01	04	02	01	02	02	02	02	04	04	04
気温 ()	16	23	23	34	31.5	20.5	15	15.2	5.8	6	7
水温 ()	13.7	19.3	19.8	27.8	27.3	18.3	14.7	12.3	6.7	7.8	7.5
流量 (m3/S)	0.27	0.45	0.17	0.2	0.62	0.3	0.28		1.91	0.95	0.76
採取位置	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
全水深 (m)											
透明度 (m)											
生 活 環 境 項 目											
pH	7	7.2	7	7.2	6.8	7.3	7.7	7	7	6.8	6.9
DO (mg/l)	11.1	8	8.9	8.6	7.1	8.6	10.7	10	11.8	10.1	10.9
BOD (mg/l)	1.5	0.6	0.7	1.7	1.3	1.1	1.3	0.8	0.8	0.6	1.2
COD (mg/l)	3.6	4.8	6.2	4.2	2.8	3	3.8	2.6	1.8	2.4	3
SS (mg/l)	7	3	1	<1	4	2	2	4	7	1	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.80E+2	4.90E+3	1.10E+4	6.40E+3	7.90E+4	4.90E+3	3.30E+3	4.90E+3	1.70E+3	2.20E+2	4.90E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)											
全窒素 (mg/l)		0.93					1.6		0.76		
全磷 (mg/l)		0.11					0.1		0.03		
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				
トリクロロエチレン (mg/l)							<0.003				

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				
26-032-01	A	2003	0	八田川					八田川橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	
採 取 月 日		4/16	5/14	6/4	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3	
採 取 時 刻		9:35	9:20	9:15	9:15	9:15	9:15	9:20	9:15	9:22	9:10	9:15	
テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.001					
1,3-ジクロロベン (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)			0.61					1.1		0.61			
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.04					0.04		0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.65					1.2		0.62			
ふっ素 (mg/l)			0.1					<0.1		<0.1			
ぼう素 (mg/l)			<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)													
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romo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					
亜鉛 (mg/l)								0.01					
鉄(溶解性) (mg/l)								0.16					
マンガン(溶解性) (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					
無機性リン (mg/l)								0.079					
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
26-033-01	A	2003	0	犀川	小貝橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)		
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/16	5/14	6/4	8/6	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3		
採 取 時 刻	9:50	9:40	9:35	9:34	9:30	9:45	9:38	9:45	9:31	9:31		
天候	01	04	02	01	02	02	02	04	04	04		
気温 ()	18	23	23.8	34.9	22.3	15.8	15.2	5	8.6	7.1		
水温 ()	13.4	19	20.9	27	18.5	15.6	12.6	6	7.3	8.4		
流量 (m3/S)	0.36	0.65	0.49	0.38	0.38	0.32	2.23	2.81	1.5	1.2		
採取位置	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		
全水深 (m)												
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.2	7.7	7	7	7.5	7.8	6.9	7	7.3	7.3		
DO (mg/l)	9.9	8	8.7	7.4	8.5	9.5	8.9	12	11.8	10.3		
BOD (mg/l)	1.3	1.1	1.5	1.3	1	1	0.8	0.8	0.8	0.8		
COD (mg/l)	3.6	5	3.3	3.4	3	3.8	3.4	2.6	1.8	2.4		
SS (mg/l)	11	17	5	5	11	4	4	7	1	7		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.30E+3	6.80E+3	4.90E+3	2.40E+4	1.40E+4	2.20E+4	4.90E+3	1.10E+3	3.30E+2	3.30E+2		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.72				0.7		0.77				
全磷 (mg/l)		0.11				0.024		0.027				
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						
トリクロロエチレン (mg/l)						<0.003						

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				
26-033-01	A	2003	0	犀川					小貝橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)		
採 取 月 日		4/16	5/14	6/4	8/6	10/1	11/5	12/3	1/21	2/4	3/3		
採 取 時 刻		9:50	9:40	9:35	9:34	9:30	9:45	9:38	9:45	9:31	9:31		
テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.001						
1,3-ジクロロベン (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)			0.33				0.33		0.72				
亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.03				0.01		<0.01				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.36				0.34		0.73				
ふっ素 (mg/l)			<0.1				<0.1		<0.1				
ぼう素 (mg/l)			<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)													
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						
亜鉛 (mg/l)							<0.01						
鉄(溶解性) (mg/l)							0.35						
マンガン(溶解性) (mg/l)							0.02						
クロム (mg/l)							<0.01						
その他項目													
アンモニア性窒素 (mg/l)							0.01						
無機性リン (mg/l)							0.013						
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
26-034-01	A	2003	0	土師川	土師橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/23	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/7	2/4	3/3
採 取 時 刻	10:15	10:10	9:51	9:58	10:10	10:03	9:57	10:20	9:55	10:00	9:49	9:55
天候	04	04	04	04	02	02	02	02	02	02	04	04
気温 ()	16.8	25.7	23.2	24.9	33.2	31.4	20.5	18	10.9	5.2	5.9	6.7
水温 ()	14.9	20.4	21.3	21.4	29.3	28	19.5	17.1	11.2	7.1	6.4	7.6
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)	0.5	0.4	0.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.7	0.4	0.4	0.4
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	8.2	7.4	7.6	8	7.6
DO (mg/l)	9.9	9.1	9.7	8.2	8.6	8.7	9.8	11.2	10.9	13.3	13.8	12.5
BOD (mg/l)	0.5	0.9	0.8	0.9	0.8	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.7
COD (mg/l)	3	3	2.7	4.1	2.4	2.2	2.2	2.3	1.8	1.3	2.1	2.1
SS (mg/l)	9.5	8.6	3.7	13	3.4	3.7	2.3	1.6	3.6	1.5	2	2.1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+2	4.90E+3	4.90E+3	2.20E+4	1.30E+4	1.10E+4	3.30E+3	2.80E+3	4.90E+3	2.30E+3	4.90E+2	2.20E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.72		1		0.62		0.55		0.69		0.72
全磷 (mg/l)		0.064		0.101		0.047		0.064		0.017		0.047
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	
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	

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				
26-034-01	A	2003	0	土師川					土師橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/23	5/7	6/4	7/2	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/7	2/4	3/3
採 取 時 刻		10:15	10:10	9:51	9:58	10:10	10:03	9:57	10:20	9:55	10:00	9:49	9:55
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
1,3-ジクロロベン (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)			0.5		0.73		0.46		0.42		0.6		0.65
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)			0.51		0.74		0.47		0.43		0.61		0.66
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)		0.041	0.052	0.059	0.083	0.05	0.04	0.051	0.04	0.026	0.024	0.039	0.027
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						<0.01				
銅 (mg/l)			<0.01						<0.01				
亜鉛 (mg/l)			<0.01						<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)			0.11						0.04				
マンガン(溶解性) (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)			0.02		0.03		0.01		<0.01		<0.01		0.01
無機性リン (mg/l)			0.029		0.067		0.031		0.056		0.012		0.035
クロロフィルa (μg/l)													
電気伝導度 (μs/cm)													
透視度 (cm)		>30	>30	>100	>30	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
濁度 (度)													
Clイオン (mg/l)													
陰イオン界面活性剤 (mg/l)			<0.01						0.11				

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
26-035-01	A	2003	0	牧川	天津橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/18	3/3
採 取 時 刻	9:36	10:20	9:30	10:25	10:35	10:05	9:59	10:35	10:10	10:25	9:36	9:45
天候	04	04	02	03	01	02	01	02	02	04	02	04
気温 ()	12.3	22	25.5	31	32	31	20.5	16	12	8.5	12.3	8.4
水温 ()	10.6	17.9	18.5	21.1	25.6	24.4	18.2	14.9	11.9	3	10.6	8
流量 (m3/S)		2.47	1.6		2.07	2.05	2.02	1.09	3.96		2.64	2.8
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	7.7	7.8	7.5	6.9	7.8	6.9	8.2	7.4	7.9	7.6	7.7
DO (mg/l)	11.4	10.5	10.4	9	9.6	9.3	11.1	12.1	11.4	13.3	15.4	13.5
BOD (mg/l)	6.9	2.5	1.9	2.2	2.5	1.3	2.5	2.1	<0.5	1.5	0.7	<0.5
COD (mg/l)	2.3	3.5	3	3.7	3.6	2.4	1.5	2.3	2.2	1.8	2.1	1.1
SS (mg/l)	5	3	2	11	4	2	<1	1	6	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.50E+3	1.70E+3	1.10E+3	5.40E+3	1.10E+4	3.30E+3	2.10E+3	3.50E+3	1.70E+3	2.30E+2	3.30E+2	3.30E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.74		0.9				0.97		0.92		
全磷 (mg/l)		0.045		0.051				0.024		0.019		
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				
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.003				

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				
26-035-01	A	2003	0	牧川					天津橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/18	3/3
採 取 時 刻		9:36	10:20	9:30	10:25	10:35	10:05	9:59	10:35	10:10	10:25	9:36	9:45
テトラクロロエチレン (mg/l)									<0.001				
1,3-ジクロロベン (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)			0.57		0.64				0.75		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)			0.58		0.65				0.76		0.83		
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)													
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				
亜鉛 (mg/l)					<0.01				<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)					0.43				0.03				
マンガン(溶解性) (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)					<0.01				0.03				
無機性リン (mg/l)					0.024				0.017				
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
26-036-01	A	2003	0	宮川	宮川橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/18	3/3
採 取 時 刻	10:10	9:55	9:10	9:35	10:10	9:40	9:31	9:50	9:40	10:00	10:10	9:20
天候	04	04	02	03	01	02	01	02	02	04	02	09
気温 ()	12.5	22	22	28.5	31	31	17	16	10	3.5	12.5	8
水温 ()	9.9	16.3	17.1	19.1	22.1	21.7	16.9	14	12.5	4	9.9	6.2
流量 (m3/S)	4.81	1.21	0.58	4.91	4.33	5.33	1.38	0.72	2.81	5.04	2.59	3.2
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	7.7	7.5	8.2	7.4	7.1	8	6.8	8	8	8.1	7.9	7.9
DO (mg/l)	11.7	10.5	11.4	9.2	8.8	8.8	10.1	11.3	11.2	13.4	13.6	12.8
BOD (mg/l)	8.2	2	2	1.4	1.4	0.8	1.6	0.9	<0.5	1.1	<0.5	<0.5
COD (mg/l)	1.7	2.7	1.8	2.8	3.2	3	1.3	1	1.4	1.5	1.5	<0.5
SS (mg/l)	2	2	1	6	6	7	<1	<1	1	1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.10E+2	4.90E+2	1.10E+3	1.60E+4	7.90E+3	4.90E+3	3.30E+2	1.70E+3	4.90E+2	2.30E+2	1.10E+2	7.90E+2
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.39		0.41				0.44		0.57		
全燐 (mg/l)		0.034		0.018				0.006		0.007		
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)												
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				
トリクロロエチレン (mg/l)				<0.003				<0.003				

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				
26-036-01	A	2003	0	宮川					宮川橋				
項 目		(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日		4/9	5/14	6/4	7/9	8/6	9/3	10/1	11/5	12/3	1/21	2/18	3/3
採 取 時 刻		10:10	9:55	9:10	9:35	10:10	9:40	9:31	9:50	9:40	10:00	10:10	9:20
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				<0.002				
硝酸性窒素 (mg/l)			0.27		0.37				0.3		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)			0.28		0.38				0.31		0.5		
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)													
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)					0.008				<0.005				
特殊項目													
フェノール類 (mg/l)									<0.01				
銅 (mg/l)					<0.01				<0.01				
亜鉛 (mg/l)					<0.01				<0.01				
鉄(溶解性) (mg/l)					0.18				0.04				
マンガン(溶解性) (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)					<0.01				0.01				
無機性リン (mg/l)					0.004				0.003				
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				