

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			
26-012-01	A	2005	0	野田川				六反田橋			

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)						
一 般 項 目													
採 取 月 日	4/27	6/8	7/5	8/3	9/21	12/21	3/8						
採 取 時 刻	9:10	9:30	9:20	9:15	9:13	9:15	10:00						
天候	02	02	04	02	04	04	04						
気温 (°C)	19.5	25.5	26	33	25	0	12						
水温 (°C)	13	20.7	20.8	27.1	21.7	3.7	8.1						
流量 (m ³ /S)	0.72	0.23	1.53	0.12	0.27	0.57	0.8						
採取位置	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						
全水深 (m)													
透明度 (m)													
生 活 環 境 項 目													
pH	7.5	6.8	7.3	6.9	7.5	6.6	6.7						
DO (mg/l)	12	7.9	8.7	6.8	8.2	12	12						
BOD (mg/l)	2.2	3.8	1.9	2.3	1.5	1.8	1.1						
COD (mg/l)	1.7	4.4	7.3	3.7	3	3.6	2.4						
SS (mg/l)	2	6	72	5	12	39	36						
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.30E+4	1.70E+3	4.90E+3	3.30E+4	3.30E+4	3.30E+3	7.00E+2						
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			1.1										
全燐 (mg/l)			0.098										
全亜鉛 (mg/l)	0.008	0.025		0.04	0.009	0.02	0.01						
健 康 項 目													
カドミウム (mg/l)					<0.005								
全シアン (mg/l)							<0.1						
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
26-012-02	A	2005	0	野田川	堂谷橋

項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/27	5/10	6/8	7/5	8/3	9/21	10/5	11/8	12/21	1/10	2/8	3/8
採 取 時 刻	9:40	9:50	9:55	9:50	9:45	9:40	10:00	9:25	9:48	9:50	9:15	10:20
天候	02	04	02	04	02	04	10	02	04	02	10	04
気温 (°C)	20.5	17	26	27.5	35	25	19.4	12.6	-1	3.5	4	12
水温 (°C)	13.7	16.6	23.4	21.1	28.7	21.9	19.1	12.2	3.3	3.6	3.6	8.8
流量 (m ³ /S)	1.53	0.74	0.34	1.08	0.2	1.04	1.11	0.48	3.58	1.44	7.39	1.57
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	7.2	6.7	6.7	6.7	6.6	7.5	6.8	7.5	6.7	6.4	6.6	6.8
DO (mg/l)	11	9.2	7.5	8.1	6.5	7.7	7.5	9.8	11	13	10	11
BOD (mg/l)	2.1	3	3.3	1.1	2.8	1.3	1.7	1.4	2.3	2.8	2.8	1.3
COD (mg/l)	2.4	6.9	8.2	6.2	5.9	2.9	4.6	3.3	4.2	3.5	4.2	2.3
SS (mg/l)	9	19	8	43	23	14	38	16	41	13	9	18
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+3	1.40E+3	3.30E+3	2.20E+4	3.30E+5	4.90E+4	4.90E+4	1.40E+4	1.40E+4	3.30E+3	3.30E+4	3.30E+3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		0.99		1.3				0.57		1.4		
全燐 (mg/l)		0.11		0.15				0.04		0.043		
全亜鉛 (mg/l)	0.008	0.052	0.054		0.31	0.014	0.012	0.01	0.022	0.044	0.016	0.008
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)						<0.005						
全シアン (mg/l)										<0.1		
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)										<0.0005		
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			
26-012-02	A	2005	0	野田川					堂谷橋			
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日	4/27	5/10	6/8	7/5	8/3	9/21	10/5	11/8	12/21	1/10	2/8	3/8
採 取 時 刻	9:40	9:50	9:55	9:50	9:45	9:40	10:00	9:25	9:48	9:50	9:15	10:20
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)		0.38		0.82				0.39		0.54		
亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.01		0.02				<0.01		<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.39		0.84				0.4		0.55		
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 (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)		0.012				0.006						
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)										<0.01		
銅 (mg/l)		<0.01				<0.01						
鉄 (mg/l)		1.3				0.95						
マンガン (mg/l)		0.1				0.08						
クロム (mg/l)		<0.01				<0.01						
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.18						0.08				
無機性リン (mg/l)		0.009						0.009				
クロフィル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)		0.03								0.05		

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		
26-013-52	B	2005	0	竹野川			新橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	5/11	7/6	9/21	11/9	1/11	3/8			
採 取 時 刻	8:45	9:05	8:45	8:45	8:50	8:50			
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)									
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)	0.006		<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)	0.47		0.75						
マンガン (mg/l)	0.04		0.06						
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				0.03				

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		
26-013-56	B	2005	0	竹野川			内記橋		
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)			
採 取 月 日	5/11	7/6	9/21	11/9	1/11	3/8			
採 取 時 刻	9:15	9:35	9:30	9:10	9:30	9:15			
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)									
トリハロメタン生成能									
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.057			0.041				
クロホルム生成能 (mg/l)		0.043			0.026				
ブロモクロロメタン生成能 (mg/l)		0.011			0.011				
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)		0.002			0.003				
ブロモホルム生成能 (mg/l)		<0.001			<0.001				
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)	0.02		2.1						
マンガン (mg/l)	0.1		0.49						
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				0.08				

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				
26-013-01	B	2005	0	竹野川				荒木野橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/27	5/11	6/8	7/6	8/3	9/21	10/5	11/9	12/21	1/11	2/8	3/8
採 取 時 刻	9:00	9:43	9:15	10:05	9:10	10:10	9:05	9:40	9:00	10:00	9:10	9:45
天候	02	02	02	04	02	04	10	04	04	04	04	02
気温 (°C)	23	15.5	24.5	28	30.5	24	18.2	13.6	0.3	3	1.4	10.5
水温 (°C)	12.5	14.1	20.6	21.5	26.1	22.5	18.8	12	3.6	3.7	3.5	7.3
流量 (m ³ /S)	3.67	2.07	0.78	6.63	2.32	0.61	0.88	1.38		5.05		12.6
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	6.8	6.9	7	6.8	7.1	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	6.4	6.6
DO (mg/l)	10	9.7	8.3	8.5	7.3	8.1	8.6	9.3	11	12	8.9	11
BOD (mg/l)	3.5	2.7	2.2	2.3	1.6	1.7	1.7	1.5	2.2	2.8	0.8	1.2
COD (mg/l)	3.6	4.9	4.1	4.7	4.2	3.5	4	2.8	3.6	3.6	3.1	2.5
SS (mg/l)	3	11	5	20	8	8	22	5	12	15	17	15
大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.30E+3	3.30E+4	4.60E+2	1.70E+4	4.90E+4	1.70E+4	4.90E+4	7.90E+3	4.60E+4	3.30E+3	4.90E+4	3.30E+3
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		1.3		1.2				0.97		2		
全燐 (mg/l)		0.13		0.09				0.055		0.062		
全亜鉛 (mg/l)	0.035	0.02	0.014	0.026	0.021	0.022	0.019	0.016	0.014	0.04	0.016	0.013
健 康 項 目												
カドミウム (mg/l)						<0.005						
全シアン (mg/l)										<0.1		
鉛 (mg/l)		<0.005				<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)										<0.0005		
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			
26-013-01	B	2005	0	竹野川					荒木野橋			
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日	4/27	5/11	6/8	7/6	8/3	9/21	10/5	11/9	12/21	1/11	2/8	3/8
採 取 時 刻	9:00	9:43	9:15	10:05	9:10	10:10	9:05	9:40	9:00	10:00	9:10	9:45
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)		0.53		0.65				0.59		0.75		
亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.03		0.01				0.02		0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.56		0.66				0.61		0.76		
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 (mg/l)												
クロロホルム生成能 (mg/l)												
ブロモジ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)						0.01						
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)										<0.01		
銅 (mg/l)		<0.01				<0.01						
鉄 (mg/l)		0.78				0.76						
マンガン (mg/l)		0.08				0.09						
クロム (mg/l)						<0.01						
その他項目												
アンモニア性窒素 (mg/l)		0.26						0.2				
無機性リン (mg/l)		0.059						0.03				
クロフィル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)		0.03								0.03		