

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				
26-008-01	A	2006	0	木津川(2)				笹瀬橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/19	5/17	6/14	7/14	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7
採 取 時 刻	11:55	11:50	11:20	11:25	11:40	11:25	12:40	11:50	11:35	11:20	11:30	11:40
天候	04	10	02	02	02	04	04	04	02	02	02	02
気温 (°C)	21.2	18.2	29.2	31.6	28.9	23	22.4	19	9.1	3.7	9.7	5.5
水温 (°C)	14.1	16.8	23.8	27.2	26.1	23	20.6	15.9	6.8	5.4	8.4	8.2
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深 (m)	1.3	1.6	1.2	1.1	1.1	0.9	1.1	1	1	1.1	0.9	1
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.7	7.8	8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5
DO (mg/l)	11	10	9	7.9	8.6	8.3	9.2	10	12	12	13	11
BOD (mg/l)	1.4	1.6	1.1	1.4	0.9	0.9	1	1	1.5	1	1.7	1.7
COD (mg/l)	3.7	4.9	5.5	4.5	3.8	3.3	4	3.1	3.3	3.2	3.5	3.6
SS (mg/l)	5	12	3	4	3	3	3	1	2	2	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+03	2.30E+04	1.70E+04	7.00E+03	1.10E+04	1.30E+04	4.90E+04	1.30E+04	1.70E+04	3.30E+03	4.90E+03	2.20E+03
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)					ND							
全窒素 (mg/l)	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.5	1.5	1.3	1.4
全燐 (mg/l)	0.096	0.14	0.16	0.13	0.089	0.11	0.1	0.099	0.11	0.076	0.07	0.1
全亜鉛 (mg/l)	0.005	0.007	<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)		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
全シアン (mg/l)		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
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)					<0.0005							
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				
26-008-01	A	2006	0	木津川(2)				笹瀬橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
採 取 月 日	4/19	5/17	6/14	7/14	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7
採 取 時 刻	11:55	11:50	11:20	11:25	11:40	11:25	12:40	11:50	11:35	11:20	11:30	11:40
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							
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			<0.001			<0.001	
セレン (mg/l)		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
硝酸性窒素 (mg/l)	1	1	0.85	0.92	0.85	0.87	0.94	1	1.1	1.1	0.96	0.98
亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.03	0.04	0.05	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	1.1	1.1	0.9	0.95	0.87	0.89	0.96	1	1.1	1.1	0.99	1
ふっ素 (mg/l)		0.12			0.12			<0.08			<0.08	
ほう素 (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			<0.005			<0.005			<0.005	
特殊項目												
フェノール類 (mg/l)					<0.01							
銅 (mg/l)					<0.01							
鉄 (mg/l)					0.18							
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)	0.12	0.09	0.06	0.05	0.03	0.05	0.04	0.03	0.15	0.22	0.1	0.17
無機性リン (mg/l)	0.063	0.1	0.13	0.11	0.068	0.098	0.091	0.082	0.094	0.063	0.047	0.084
クロロフィルa (µg/l)												
電気伝導度 (µs/cm)	13	14	19	16	13	15	13	16	16	14	16	15
透視度 (cm)	>100	31	>100	90	>100	95	72	>100	>100	>100	>100	>100
濁度 (度)	3.5	9	2.8	3.7	2.7	2.5	2	1.6	2.1	2.4	2	2.1
Clイオン (mg/l)	9.9	11	15	12	9.8	11	10	12	14	12	13	12
陰イオン界面活性剤 (mg/l)	0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.04	0.06	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				
26-009-01	A	2006	0	木津川(3)				恭仁大橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/18	5/25	6/6	7/12	8/9	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/7
採 取 時 刻	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00	13:00
天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	04	02	01
気温 (°C)	25.7	25.7	29.3	30.4	35.5	24.5	25.2	14.5	11	8.1	14.2	8.5
水温 (°C)	14.7	20.2	23.8	25.7	28.1	25.9	22.7	15.6	10.2	6.8	8.1	9.5
流量 (m3/S)	46.49	36.5	22.03	43.19	21.24	22.84	40.97	12.24	15.41	21.24	12.24	11.65
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1
全水深 (m)	1.2	1.1	0.6	1.1	0.8	0.8	1	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.6	7.8	8.9	7.6	7.8	7.7	7.9	7.9	7.7	7.4	8.7	7.7
DO (mg/l)	11	11	12	8.1	8.5	8	9.8	11	12	12	15	13
BOD (mg/l)	1.2	1	1.3	0.9	0.7	0.6	0.8	0.9	0.6	0.7	1.1	1.5
COD (mg/l)	3.4	4	4.2	4	3.5	3.4	3.5	3.1	3.1	3.7	3.3	3.3
SS (mg/l)	4	5	5	6	2	2	2	1	3	2	3	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.90E+02	2.30E+03	1.40E+03	1.70E+03	4.90E+03	7.90E+03	1.10E+04	2.30E+03	1.30E+03	7.90E+02	2.30E+02	1.70E+03
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	1.3	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.5	1.5	1.4	1.5
全磷 (mg/l)	0.053	0.066	0.074	0.083	0.054	0.074	0.063	0.055	0.067	0.065	0.044	0.054
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)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					<0.1						<0.1	
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	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<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			<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	
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				
26-009-02	A	2006	0	木津川(3)				玉水橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/18	5/25	6/6	7/12	8/9	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/7
採 取 時 刻	14:40	13:40	13:40	13:40	13:50	13:40	13:45	13:40	13:45	13:55	13:45	13:40
天候	02	02	02	04	02	04	02	02	02	04	02	01
気温 (°C)	24.8	24.6	29.7	33.3	36.8	27.8	25.6	14.8	12.1	8.2	16.1	9
水温 (°C)	14.4	22.1	25.5	26.9	29.6	26.5	23.9	16.8	11.1	7.5	9.8	10.3
流量 (m3/S)	32.25	29.07	17.3	32.4	19.17	15.53	26.09	6.9	8.95	12.27	8.95	6.9
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
全水深 (m)	1	1	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.5	7.8	9.3	7.5	7.6	7.6	7.8	9	7.7	7.3	8.1	7.5
DO (mg/l)	10	10	13	8.1	8.1	7.8	10	13	12	12	15	11
BOD (mg/l)	1.1	0.9	1.6	0.6	0.7	0.5	0.8	1.6	0.8	0.6	1.3	1.3
COD (mg/l)	3.5	3.8	4.4	3.9	3.4	3.3	3.4	3.7	3	3.6	3.3	3
SS (mg/l)	4	5	5	6	2	2	3	3	2	3	3	1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.60E+02	2.30E+03	1.10E+03	7.00E+03	7.90E+03	9.40E+03	7.90E+03	7.90E+03	7.90E+02	4.90E+02	1.40E+02	2.30E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	1.4	1.3	1	1.2	1.4	1.4	1.2	1.4	1.7	1.7	1.5	1.7
全磷 (mg/l)	0.052	0.061	0.064	0.091	0.058	0.079	0.066	0.06	0.064	0.065	0.039	0.049
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)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					<0.1						<0.1	
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	
総水銀 (mg/l)					<0.0005						<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			<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				
26-009-03	A	2006	0	木津川(3)				木津川御幸橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	(12)
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/18	5/25	6/6	7/12	8/9	9/5	10/3	11/7	12/5	1/9	2/6	3/7
採 取 時 刻	15:30	14:30	14:30	14:30	15:35	14:45	14:45	14:55	14:55	14:55	14:35	14:30
天候	02	04	02	04	02	04	02	02	04	04	02	01
気温 (°C)	22.8	26.2	30.4	30.5	34.8	27.7	26	15	11.5	10.1	15.6	11.3
水温 (°C)	15	22.2	26.5	27.2	30.9	27.1	24.1	16.9	10.5	8.2	10.3	10.9
流量 (m3/S)	46.01	29.32	12.64	23.19	23.75	15.65	23.19	18	21.57	26.04	35.55	29.04
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深 (m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5
全水深 (m)	0.9	0.7	0.4	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	2.4
透明度 (m)												
生 活 環 境 項 目												
pH	7.5	7.7	9.4	7.6	7.7	7.7	7.8	9	7.6	7.4	8.6	7.5
DO (mg/l)	10	9.5	11	7.7	7.7	7.7	9.5	11	11	11	14	11
BOD (mg/l)	1.3	1	1.5	0.8	1.1	<0.5	0.9	1.4	0.7	0.8	1.1	1.1
COD (mg/l)	3.7	4	4.4	3.8	3.6	3.4	3.6	3.7	3	3.7	3.8	3.2
SS (mg/l)	13	12	8	16	11	12	10	5	5	5	10	10
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+02	1.70E+03	1.10E+03	1.10E+04	1.10E+04	2.30E+04	4.60E+03	9.40E+03	1.30E+03	1.70E+03	1.10E+02	2.30E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)	1.5	1.3	1	1.2	1.5	1.4	1.3	1.4	1.8	1.9	1.6	1.8
全磷 (mg/l)	0.066	0.069	0.061	0.096	0.072	0.089	0.074	0.054	0.065	0.069	0.04	0.063
全亜鉛 (mg/l)	<0.005	0.005	0.01	0.008	<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)					<0.001						<0.001	
全シアン (mg/l)					<0.1						<0.1	
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
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)					<0.0005							
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				
26-028-01	A	2006	0	和東川				菜切橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)		
一 般 項 目												
採 取 月 日	4/19	5/10	6/7	8/2	9/6	10/4	11/8	1/10	2/7	3/7		
採 取 時 刻	9:25	9:50	9:35	9:41	9:38	9:35	10:05	9:45	9:25	9:43		
天候	04	04	02	02	04	02	02	02	02	02		
気温 (°C)	13.5	24	22.5	28	23	16.8	8.5	1.2	5.2	5.8		
水温 (°C)	11.1	18.1	19.2	21.8	21	15.4	10	3.6	5.3	5.3		
流量 (m3/S)	1.39		0.2	1.67	0.57	0.88	0.47	0.83	0.42	0.78		
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	6.7	7.1	6.5	7.1	6.7	6.6	6.2	6.5	6.4	6.4		
DO (mg/l)	10	9.9	8.7	8.8	8.7	10	10	13	12	12		
BOD (mg/l)	<0.5	0.7	1.2	1.1	0.7	1.9	0.6	0.8	<0.5	0.7		
COD (mg/l)	1.8	2.3	3	2.4	2.6	1.9	1.9	1.6	1.8	1.4		
SS (mg/l)	<1	3	<1	4	2	1	1	<1	1	1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.90E+02	1.70E+04	7.90E+03	3.50E+03	2.30E+03	2.20E+02	4.90E+03	2.30E+03	1.30E+03	4.60E+03		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)		2.9					3.4	3.4				
全磷 (mg/l)		0.021					0.026	0.015				
全亜鉛 (mg/l)	0.006	<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)							<0.001					
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				
26-028-01	A	2006	0	和東川				菜切橋				
項 目	(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	(07)	(08)	(09)	(10)		
採 取 月 日	4/19	5/10	6/7	8/2	9/6	10/4	11/8	1/10	2/7	3/7		
採 取 時 刻	9:25	9:50	9:35	9:41	9:38	9:35	10:05	9:45	9:25	9:43		
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-ジクロロベン (mg/l)		<0.0002										
チウラム (mg/l)												
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)		2.8					3.3	3.3				
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)		2.9					3.4	3.4				
ふっ素 (mg/l)		0.11					0.1	0.09				
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)							0.022					
クロロホルム生成能 (mg/l)							0.012					
ブromジクロロメタン生成能 (mg/l)							0.007					
ジブromクロロメタン生成能 (mg/l)							0.002					
ブromホルム生成能 (mg/l)							<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)		0.08					0.06					
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)		0.02					0.03					
無機性リン (mg/l)		0.017					0.014					
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					0.03					