

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年4月23日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:42	10:30	10:17	11:07	11:15	11:29
天候	—	晴	晴	晴	曇	曇	曇
気温	℃	21.0	19.0	20.8	21.5	21.2	23.8
水温	℃	14.1	14.5	14.1	15.8	15.9	16.0
水深	m	0.3	0.2	0.5	0.6	0.4	0.3
水位	cm			80			
pH	—	7.7	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
COD	mg/l	2.5	2.7	2.8	2.8	3.2	2.9
BOD	mg/l	0.6	0.6	0.7	0.7	1.1	0.8
SS	mg/l	5.0	4.7	5.4	6.4	5.5	4.1
DO	mg/l	10.1	10.0	10.0	10.2	10.3	10.4
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+03	1.3E+03	3.3E+03	1.7E+03	1.1E+04	7.0E+03
濁度	度	2.0	2.5	2.7	2.5	2.2	2.1
T-N	mg/l	0.99	0.62	0.83	0.77	1.16	0.97
NO ₂ -N	mg/l	0.004	0.003	0.004			
NO ₃ -N	mg/l	0.86	0.49	0.71			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.13	0.13	0.12			
T-P	mg/l	0.030	0.032	0.028	0.026	0.060	0.044
PO ₄ -P	mg/l	0.021	0.018	0.019			
D・T-N	mg/l	0.95	0.59	0.80			
D・K-N	mg/l	0.09	0.10	0.09			
D・T-P	mg/l	0.021	0.024	0.019			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.015	0.018	0.013			
クロロフィルa	μg/l	3.2	2.9	3.1			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.8	2.2	2.0			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年5月14日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:55	10:42	10:28	11:19	11:30	11:45
天候	—	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	℃	25.2	25.2	25.0	25.2	25.2	26.2
水温	℃	16.6	16.4	15.6	17.3	18.2	17.8
水深	m	0.2	0.2	0.6	0.5	0.4	0.2
水位	cm			84			
pH	—	7.6	7.7	7.6	7.7	7.4	7.6
COD	mg/l	2.3	2.5	2.3	2.5	4.2	3.3
BOD	mg/l	0.7	0.7	0.7	0.6	1.5	0.7
SS	mg/l	3.7	3.8	4.7	5.7	13.3	3.9
DO	mg/l	9.7	9.7	9.8	10.0	9.9	10.0
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+03	1.3E+04	1.3E+04	1.7E+04
濁度	度	1.7	1.9	2.1	2.4	9.4	2.6
T-N	mg/l	0.84	0.49	0.71	0.64	1.26	0.92
NO ₂ -N	mg/l	0.004	0.010	0.003			
NO ₃ -N	mg/l	0.74	0.36	0.57			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.10	0.12	0.14			
T-P	mg/l	0.032	0.026	0.028	0.029	0.117	0.059
PO ₄ -P	mg/l	0.022	0.017	0.016			
D・T-N	mg/l	0.78	0.47	0.66			
D・K-N	mg/l	0.04	0.10	0.09			
D・T-P	mg/l	0.021	0.016	0.017			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.018	0.012	0.013			
クロロフィルa	μg/l	1.7	1.7	1.8			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.6	1.9	1.8			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年6月4日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:37	10:26	10:15	11:01	11:08	11:19
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	28.2	27.0	26.8	27.2	29.5	27.9
水温	℃	18.5	19.0	17.0	20.0	21.0	20.0
水深	m	0.3	0.2	0.5	0.6	0.3	0.2
水位	cm			74			
pH	—	7.6	7.5	7.6	7.6	7.4	7.6
COD	mg/l	1.8	2.3	1.9	2.2	4.0	3.3
BOD	mg/l	0.7	0.6	0.6	0.8	1.6	1.0
SS	mg/l	3.1	3.5	3.0	5.0	5.7	2.9
DO	mg/l	9.4	9.3	9.3	9.6	9.8	10.0
大腸菌群数	MPN/100ml	3.2E+03	3.3E+03	2.2E+03	1.4E+03	4.9E+04	3.3E+03
濁度	度	1.2	1.6	1.4	1.9	2.1	1.5
T-N	mg/l	0.73	0.40	0.62	0.54	1.27	0.92
NO2-N	mg/l	0.004	0.003	0.003			
NO3-N	mg/l	0.58	0.24	0.49			
NH4-N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.15	0.16	0.13			
T-P	mg/l	0.023	0.024	0.020	0.021	0.118	0.063
PO4-P	mg/l	0.016	0.018	0.015			
D・T-N	mg/l	0.71	0.38	0.61			
D・K-N	mg/l	0.13	0.14	0.12			
D・T-P	mg/l	0.017	0.017	0.016			
D・PO4-P	mg/l	0.012	0.013	0.011			
クロロフィルa	μg/l	2.1	1.7	1.9			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.5	1.9	1.6			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年7月5日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:34	10:24	10:12	10:54	11:01	11:12
天候	—	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	29.8	31.0	30.5	29.8	32.9	31.5
水温	℃	22.0	23.1	21.3	23.1	24.1	24.0
水深	m	0.3	0.2	0.5	0.6	0.4	0.3
水位	cm			74			
pH	—	7.7	7.6	7.6	7.8	7.4	7.6
COD	mg/l	2.2	2.5	2.2	2.6	3.6	2.9
BOD	mg/l	0.8	0.8	0.8	1.0	1.5	1.2
SS	mg/l	4.2	4.9	4.6	6.2	6.7	4.1
DO	mg/l	9.0	8.8	8.6	9.6	8.7	9.1
大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	1.1E+04	1.3E+05	7.0E+03	1.1E+05	3.3E+04
濁度	度	1.5	1.9	1.8	2.1	2.0	1.8
T-N	mg/l	0.76	0.36	0.62	0.56	1.00	0.78
NO ₂ -N	mg/l	0.002	0.001	0.002			
NO ₃ -N	mg/l	0.62	0.21	0.47			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.14	0.15	0.15			
T-P	mg/l	0.032	0.028	0.031	0.031	0.087	0.057
PO ₄ -P	mg/l	0.021	0.014	0.018			
D・T-N	mg/l	0.75	0.33	0.59			
D・K-N	mg/l	0.13	0.12	0.12			
D・T-P	mg/l	0.023	0.019	0.020			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.016	0.011	0.014			
クロロフィルa	μg/l	1.6	1.4	1.6			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.6	2.0	1.7			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年8月6日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:55	10:43	10:28	11:17	11:25	11:36
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	34.0	32.0	31.5	32.2	35.5	33.5
水温	℃	23.8	24.8	23.0	25.4	26.6	26.4
水深	m	0.3	0.2	0.5	0.7	0.3	0.3
水位	cm			76			
pH	—	7.7	7.5	7.6	7.7	7.3	7.6
COD	mg/l	2.1	2.2	2.1	2.2	3.1	2.7
BOD	mg/l	0.6	0.6	0.8	0.8	1.2	1.0
SS	mg/l	3.0	2.5	3.4	3.3	4.5	3.2
DO	mg/l	8.8	8.3	8.5	8.5	8.9	8.8
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+04	1.1E+04	2.3E+04	1.3E+04	7.9E+04	3.3E+04
濁度	度	1.0	1.2	1.3	1.4	1.7	1.4
T-N	mg/l	0.75	0.35	0.62	0.52	0.96	0.69
NO ₂ -N	mg/l	0.003	0.001	0.002			
NO ₃ -N	mg/l	0.62	0.24	0.49			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.13	0.11	0.13			
T-P	mg/l	0.035	0.023	0.025	0.023	0.102	0.063
PO ₄ -P	mg/l	0.020	0.014	0.017			
D・T-N	mg/l	0.73	0.33	0.60			
D・K-N	mg/l	0.11	0.09	0.11			
D・T-P	mg/l	0.022	0.016	0.018			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.016	0.011	0.013			
クロロフィルa	μg/l	3.3	2.0	2.7			
Cd	mg/l			<0.001			
CN	mg/l			<0.1			
Pb	mg/l			<0.001			
Cr(VI)	mg/l			<0.01			
As	mg/l			<0.001			
T-Hg	mg/l			<0.0005			
(R-Hg)	mg/l			<0.0005			
PCB	mg/l			<0.0005			
ジクロロメタン	mg/l			<0.0001			
四塩化炭素	mg/l			<0.0001			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0001			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0001			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0001			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l			<0.0001			
チウラム	mg/l			<0.0002			
シマジン(CAT)	mg/l			<0.0001			
チオベンカルブ	mg/l			<0.0001			
ベンゼン	mg/l			<0.0001			
セレン	mg/l			<0.001			
フッ素	mg/l			<0.1			
ホウ素	mg/l			<0.01			
D・COD	mg/l	1.6	1.9	1.8			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年9月3日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比士橋
採水時刻	時:分	10:42	10:31	10:18	11:05	11:14	11:26
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	30.2	30.0	29.0	31.0	33.0	32.0
水温	℃	21.5	20.7	20.5	22.6	23.2	23.5
水深	m	0.4	0.3	1.0	0.6	0.6	0.5
水位	cm			86			
pH	—	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	7.4
COD	mg/l	2.6	2.3	2.6	2.6	3.1	2.8
BOD	mg/l	0.5	0.4	0.7	0.5	0.8	0.8
SS	mg/l	5.7	4.3	5.3	7.9	7.0	6.0
DO	mg/l	8.3	8.4	8.3	8.2	8.5	8.6
大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+04	3.3E+04	1.7E+04	3.3E+04	3.3E+04	7.9E+03
濁度	度	2.2	1.5	2.1	3.1	2.4	2.1
T-N	mg/l	1.11	0.61	0.85	0.79	1.36	1.05
NO ₂ -N	mg/l	0.002	0.001	0.002			
NO ₃ -N	mg/l	0.94	0.49	0.70			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.01	0.01			
K-N	mg/l	0.17	0.12	0.15			
T-P	mg/l	0.037	0.022	0.029	0.030	0.066	0.048
PO ₄ -P	mg/l	0.017	0.014	0.017			
D・T-N	mg/l	1.06	0.58	0.82			
D・K-N	mg/l	0.12	0.09	0.12			
D・T-P	mg/l	0.024	0.015	0.019			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.015	0.008	0.012			
クロロフィルa	μg/l	1.2	1.0	1.2			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.7	1.8	1.8			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年10月4日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:46	10:35	10:25	11:10	11:19	11:29
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	25.5	24.0	25.0	25.0	26.5	26.0
水温	℃	16.7	16.0	16.8	17.3	18.1	17.9
水深	m	0.5	0.4	0.8	0.8	0.7	0.5
水位	cm			94			
pH	—	7.7	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4
COD	mg/l	2.5	2.0	2.3	2.3	2.7	2.3
BOD	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.6	1.1	0.9
SS	mg/l	4.4	2.8	3.9	4.7	3.2	2.5
DO	mg/l	9.2	9.0	9.1	9.1	9.2	9.2
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+04	1.3E+03	7.9E+03	4.9E+03	7.9E+03	7.9E+03
濁度	度	2.1	1.4	2.0	1.9	1.8	1.7
T-N	mg/l	1.33	0.70	1.00	0.97	1.44	1.17
NO2-N	mg/l	0.002	0.001	0.002			
NO3-N	mg/l	1.20	0.61	0.87			
NH4-N	mg/l	0.01	0.00	0.01			
K-N	mg/l	0.13	0.09	0.13			
T-P	mg/l	0.029	0.019	0.024	0.024	0.044	0.031
PO4-P	mg/l	0.019	0.009	0.016			
D・T-N	mg/l	1.28	0.67	0.98			
D・K-N	mg/l	0.08	0.06	0.11			
D・T-P	mg/l	0.018	0.012	0.015			
D・PO4-P	mg/l	0.014	0.008	0.011			
クロロフィルa	μg/l	0.9	0.8	0.9			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.6	1.5	1.6			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年11月5日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:45	10:33	10:20	11:03	11:10	11:24
天候	—	晴	曇	曇	晴	晴	曇
気温	℃	8.7	7.7	8.9	9.3	9.8	9.6
水温	℃	8.5	8.2	8.6	9.0	9.5	9.5
水深	m	0.3	0.3	0.8	0.7	0.5	0.3
水位	cm			80			
pH	—	7.5	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4
COD	mg/l	1.4	1.4	1.6	1.5	2.0	1.8
BOD	mg/l	0.3	0.4	0.5	0.2	0.7	0.6
SS	mg/l	1.2	0.5	1.4	1.2	1.3	1.1
DO	mg/l	11.1	11.0	11.0	11.2	11.0	11.5
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	2.3E+03	7.9E+02	1.1E+03	3.3E+03	2.3E+03
濁度	度	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	0.8
T-N	mg/l	1.07	0.51	0.85	0.79	1.33	1.05
NO ₂ -N	mg/l	0.002	0.001	0.001			
NO ₃ -N	mg/l	0.99	0.43	0.76			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.00	0.00			
K-N	mg/l	0.08	0.08	0.09			
T-P	mg/l	0.019	0.011	0.016	0.013	0.034	0.022
PO ₄ -P	mg/l	0.014	0.007	0.011			
D・T-N	mg/l	1.06	0.50	0.81			
D・K-N	mg/l	0.07	0.07	0.05			
D・T-P	mg/l	0.016	0.009	0.012			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.012	0.005	0.010			
クロロフィルa	μg/l	1.0	0.6	0.9			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.2	1.4	1.3			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成14年12月3日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:51	10:42	10:26	11:04	11:19	11:31
天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	10.2	9.8	10.8	11.9	12.2	13.5
水温	℃	6.5	6.6	6.7	7.1	8.3	8.1
水深	m	0.3	0.6	0.6	0.8	0.4	0.3
水位	cm			80			
pH	—	7.7	7.5	7.5	7.6	7.3	7.6
COD	mg/l	1.4	1.5	1.5	1.4	2.2	1.7
BOD	mg/l	0.6	0.5	0.6	0.4	1.0	0.7
SS	mg/l	0.6	0.4	0.6	0.7	1.4	0.7
DO	mg/l	11.8	11.9	11.7	12.2	11.6	12.7
大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+02	4.9E+02	3.1E+02	3.3E+02	7.0E+03	1.1E+03
濁度	度	0.4	0.5	0.6	0.5	0.8	0.6
T-N	mg/l	0.98	0.44	0.76	0.72	1.37	0.95
NO ₂ -N	mg/l	0.001	0.001	0.001			
NO ₃ -N	mg/l	0.90	0.36	0.69			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.00	0.01			
K-N	mg/l	0.08	0.08	0.07			
T-P	mg/l	0.016	0.008	0.014	0.011	0.072	0.025
PO ₄ -P	mg/l	0.013	0.004	0.009			
D・T-N	mg/l	0.97	0.43	0.75			
D・K-N	mg/l	0.07	0.07	0.06			
D・T-P	mg/l	0.014	0.005	0.010			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.009	0.002	0.007			
クロロフィルa	μg/l	1.6	1.7	1.6			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.1	1.3	1.2			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成15年1月7日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:51	10:39	10:27	11:15	11:24	11:35
天候	—	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温	℃	2.5	2.5	3.0	4.1	5.1	5.2
水温	℃	2.0	1.5	1.8	1.9	2.8	2.5
水深	m	0.3	0.3	0.7	0.8	0.5	0.3
水位	cm			82			
pH	—	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.3
COD	mg/l	0.9	1.1	1.1	1.0	1.8	1.4
BOD	mg/l	0.2	0.1	0.3	0.1	0.9	0.2
SS	mg/l	0.6	0.3	0.3	0.7	0.6	0.4
DO	mg/l	13.0	13.6	13.1	13.6	13.4	14.2
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	1.1E+03	4.9E+02	7.9E+02	3.3E+03	2.3E+02
濁度	度	0.4	0.4	0.5	0.5	0.8	0.5
T-N	mg/l	1.10	0.51	0.85	0.80	1.57	1.08
NO ₂ -N	mg/l	0.002	0.001	0.002			
NO ₃ -N	mg/l	1.00	0.44	0.76			
NH ₄ -N	mg/l	0.02	0.00	0.01			
K-N	mg/l	0.10	0.07	0.09			
T-P	mg/l	0.017	0.005	0.012	0.009	0.049	0.020
PO ₄ -P	mg/l	0.015	0.005	0.011			
D・T-N	mg/l	1.08	0.49	0.82			
D・K-N	mg/l	0.08	0.05	0.06			
D・T-P	mg/l	0.015	0.004	0.009			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.012	0.003	0.008			
クロロフィルa	μg/l	0.5	0.9	0.9			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
Cr(VI)	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	0.8	0.9	0.9			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成15年2月4日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:47	10:32	10:18	11:19	11:29	11:40
天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	℃	3.8	4.2	3.5	5.7	7.2	7.0
水温	℃	3.2	3.0	3.2	3.5	4.7	4.2
水深	m	0.3	0.3	0.6	0.6	0.4	0.3
水位	cm			80			
pH	-	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.5
COD	mg/l	1.1	1.4	1.3	1.5	1.9	1.5
BOD	mg/l	0.5	0.3	0.3	0.4	0.9	0.4
SS	mg/l	1.1	2.7	2.8	10.0	1.7	3.4
DO	mg/l	12.4	12.4	12.6	12.7	12.3	13.2
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	1.3E+04	2.3E+04	4.9E+04	3.3E+03	3.3E+03
濁度	度	0.5	1.7	2.4	11.6	0.9	3.1
T-N	mg/l	1.10	0.60	0.89	0.87	1.47	1.07
NO ₂ -N	mg/l	0.003	0.003	0.003			
NO ₃ -N	mg/l	1.02	0.52	0.80			
NH ₄ -N	mg/l	0.01	0.00	0.01			
K-N	mg/l	0.08	0.08	0.09			
T-P	mg/l	0.018	0.012	0.018	0.029	0.043	0.023
PO ₄ -P	mg/l	0.016	0.008	0.015			
D・T-N	mg/l	1.09	0.59	0.88			
D・K-N	mg/l	0.07	0.07	0.08			
D・T-P	mg/l	0.016	0.008	0.012			
D・PO ₄ -P	mg/l	0.013	0.003	0.008			
クロロフィルa	μg/l	0.7	1.0	0.9			
Cd	mg/l			<0.001			
CN	mg/l			<0.1			
Pb	mg/l			<0.001			
六価クロム	mg/l			<0.01			
As	mg/l			<0.001			
T-Hg	mg/l			<0.0005			
(R-Hg)	mg/l			<0.0005			
PCB	mg/l			<0.0005			
ジクロロメタン	mg/l			<0.0001			
四塩化炭素	mg/l			<0.0001			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0001			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0001			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0001			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001			
1,3-ジクロロプロペン	mg/l			<0.0001			
チウラム	mg/l			<0.0002			
シマジン(CAT)	mg/l			<0.0001			
チオベンカルブ	mg/l			<0.0001			
ベンゼン	mg/l			<0.0001			
セレン	mg/l			<0.001			
フッ素	mg/l			<0.1			
ホウ素	mg/l			<0.01			
D・COD	mg/l	1.0	1.1	1.1			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

平成15年3月11日

項目	地点名 単位	種生橋	安場橋	西之沢橋	羽根橋	後瀬橋	比土橋
採水時刻	時:分	10:03	9:52	9:41	10:20	10:28	10:39
天候	-	曇	曇	曇	雪	曇	曇
気温	℃	3.0	2.0	2.8	4.0	2.8	4.2
水温	℃	4.4	4.5	4.6	4.8	5.0	5.0
水深	m	0.4	0.4	0.7	0.7	0.6	0.4
水位	cm			90			
pH	-	7.3	7.0	7.0	7.2	7.1	7.2
COD	mg/l	1.4	1.3	1.4	1.3	1.9	1.6
BOD	mg/l	0.5	0.2	0.4	0.4	0.9	0.8
SS	mg/l	1.3	1.1	1.3	1.1	1.2	1.2
DO	mg/l	12.2	12.2	12.4	13.1	12.8	13.1
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+03	4.9E+03	2.3E+03	7.9E+02	4.9E+03	1.4E+03
濁度	度	0.8	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9
T-N	mg/l	1.14	0.59	0.90	0.88	1.39	1.10
NO2-N	mg/l	0.002	0.001	0.002			
NO3-N	mg/l	1.07	0.52	0.84			
NH4-N	mg/l	0.01	0.00	0.01			
K-N	mg/l	0.06	0.07	0.05			
T-P	mg/l	0.017	0.010	0.013	0.012	0.034	0.020
PO4-P	mg/l	0.011	0.005	0.008			
D・T-N	mg/l	1.12	0.59	0.90			
D・K-N	mg/l	0.04	0.07	0.05			
D・T-P	mg/l	0.013	0.007	0.009			
D・PO4-P	mg/l	0.009	0.003	0.006			
クロロフィルa	μg/l	1.1	1.3	1.1			
Cd	mg/l						
CN	mg/l						
Pb	mg/l						
六価クロム	mg/l						
As	mg/l						
T-Hg	mg/l						
(R-Hg)	mg/l						
PCB	mg/l						
ジクロロメタン	mg/l						
四塩化炭素	mg/l						
1,2-ジクロロエタン	mg/l						
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						
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(CAT)	mg/l						
チオベンカルブ	mg/l						
ベンゼン	mg/l						
セレン	mg/l						
フッ素	mg/l						
ホウ素	mg/l						
D・COD	mg/l	1.1	1.1	1.2			

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年4月23日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:10	10:35	9:45	10:15
天候	—	曇	曇	曇	曇
気温	℃	23.5	22.6	21.9	22.0
水温	℃	17.8	17.8	17.1	17.0
水深	m	1.2	1.2	0.7	1.3
水位	cm				
pH	—	7.5	7.7	7.5	7.5
COD	mg/l	3.8	4.6	4.7	4.1
BOD	mg/l	1.5	1.8	1.8	1.8
SS	mg/l	3.5	6.5	9.8	6.9
DO	mg/l	9.8	10.4	9.6	9.6
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	2.3E+04	1.3E+04	4.9E+04
濁度	度	2.3	2.9	4.2	3.7
T-N	mg/l	1.02	1.22	1.31	1.22
T-P	mg/l	0.042	0.084	0.118	0.129

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年5月14日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	12:00	11:30	10:00	11:00
天候	—	曇	曇	曇	曇
気温	℃	27.0	26.9	25.0	27.0
水温	℃	21.0	21.0	20.0	20.0
水深	m	0.7	0.6	0.9	1.2
水位	cm				
pH	—	7.8	7.4	7.4	7.3
COD	mg/l	4.0	6.0	5.7	5.1
BOD	mg/l	1.4	2.9	2.3	1.9
SS	mg/l	5.6	12.8	10.2	12.5
DO	mg/l	10.5	9.1	8.9	9.0
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+03	7.9E+04	1.3E+05	1.7E+04
濁度	度	3.9	7.4	5.5	7.9
T-N	mg/l	0.97	1.49	1.54	1.40
T-P	mg/l	0.071	0.213	0.191	0.146

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年6月4日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:30	11:00	10:00	10:30
天候	—	晴	晴	晴	晴
気温	℃	28.0	28.5	27.0	28.0
水温	℃	24.0	23.0	24.0	22.0
水深	m	0.6	0.6	0.8	1.1
水位	cm				
pH	—	7.7	7.5	7.6	7.4
COD	mg/l	4.4	6.4	7.1	5.6
BOD	mg/l	1.9	2.6	2.8	2.0
SS	mg/l	3.6	4.6	6.5	5.1
DO	mg/l	11.0	8.9	8.4	9.6
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	3.3E+04	1.3E+04	1.3E+04
濁度	度	1.8	2.2	3.0	2.4
T-N	mg/l	0.91	1.39	1.72	1.17
T-P	mg/l	0.046	0.138	0.158	0.102

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年7月5日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:05	10:40	9:50	10:20
天候	—	曇	晴	曇	曇
気温	℃	31.6	31.6	32.5	31.5
水温	℃	27.5	27.0	27.0	27.0
水深	m	0.5	0.6	0.6	1.1
水位	cm				
pH	—	7.9	7.5	7.6	7.5
COD	mg/l	3.6	4.7	4.9	4.3
BOD	mg/l	1.9	2.2	1.9	1.4
SS	mg/l	2.7	4.9	5.4	4.0
DO	mg/l	10.4	8.4	7.7	8.4
大腸菌群数	MPN/100ml	2.8E+04	3.3E+04	4.9E+04	2.8E+04
濁度	度	1.2	2.0	2.0	1.8
T-N	mg/l	0.89	1.17	1.21	0.90
T-P	mg/l	0.059	0.167	0.176	0.114

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年8月6日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:20	10:45	9:50	10:20
天候	—	晴	晴	晴	晴
気温	℃	34.0	33.5	35.0	35.8
水温	℃	29.0	28.5	29.5	28.0
水深	m	0.6	0.7	0.6	0.8
水位	cm				
pH	—	7.5	7.5	7.5	7.4
COD	mg/l	3.8	5.2	5.1	4.2
BOD	mg/l	1.2	1.5	2.0	1.5
SS	mg/l	3.3	10.2	7.5	3.2
DO	mg/l	9.7	8.8	7.8	8.9
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+04	3.3E+04	1.3E+05	7.9E+04
濁度	度	1.7	2.3	3.8	1.8
T-N	mg/l	0.92	0.99	1.19	0.91
T-P	mg/l	0.054	0.162	0.151	0.102

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年9月3日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:10	10:25	9:35	10:05
天候	—	晴	晴	晴	晴
気温	℃	31.2	30.9	29.9	30.1
水温	℃	25.1	26.0	25.8	25.8
水深	m	0.6	0.7	0.6	0.8
水位	cm				
pH	—	7.4	7.4	7.5	7.4
COD	mg/l	2.8	3.3	3.7	3.3
BOD	mg/l	0.8	1.3	1.2	1.0
SS	mg/l	3.9	4.3	4.3	3.0
DO	mg/l	8.3	9.0	7.8	8.2
大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+04	1.1E+04	4.9E+05	1.3E+05
濁度	度	1.9	1.6	1.9	1.3
T-N	mg/l	1.01	1.15	1.21	0.98
T-P	mg/l	0.043	0.068	0.105	0.096

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年10月4日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:15	10:40	9:50	10:15
天候	—	晴	晴	晴	晴
気温	℃	26.5	26.0	24.0	26.9
水温	℃	18.5	18.5	19.0	18.5
水深	m	0.7	1.0	0.6	0.9
水位	cm				
pH	—	7.5	7.4	7.4	7.4
COD	mg/l	2.6	3.1	4.1	3.2
BOD	mg/l	0.9	0.8	2.3	0.8
SS	mg/l	2.5	4.1	4.5	2.6
DO	mg/l	9.2	9.4	8.7	8.7
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	7.9E+03	3.3E+04	2.3E+03
濁度	度	1.4	2.0	2.1	1.3
T-N	mg/l	1.17	1.20	1.43	1.17
T-P	mg/l	0.034	0.054	0.093	0.098

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年11月5日

項目		地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分		11:15	10:40	9:45	10:20
天候	—		晴	晴	晴	晴
気温	℃		9.0	12.0	11.0	10.0
水温	℃		7.8	8.5	8.0	8.0
水深	m		0.7	0.8	0.6	0.9
水位	cm					
pH	—		7.4	7.3	7.4	7.2
COD	mg/l		2.0	2.5	3.2	2.9
BOD	mg/l		0.6	0.9	1.5	0.9
SS	mg/l		1.0	1.5	1.8	2.4
DO	mg/l		11.3	11.2	11.1	11.0
大腸菌群数	MPN/100ml		7.0E+02	2.2E+03	2.3E+04	3.3E+03
濁度	度		0.7	1.0	1.2	1.4
T-N	mg/l		1.04	1.13	1.41	1.14
T-P	mg/l		0.022	0.037	0.073	0.070

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成14年12月3日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:20	10:45	9:50	10:20
天候	—	晴	晴	晴	晴
気温	℃	13.0	13.0	12.2	12.5
水温	℃	8.0	8.0	8.0	8.0
水深	m	0.7	0.9	0.6	0.8
水位	cm				
pH	—	7.5	7.5	7.5	7.4
COD	mg/l	2.0	2.7	3.3	3.4
BOD	mg/l	0.7	1.0	1.6	1.4
SS	mg/l	0.8	1.3	1.8	2.7
DO	mg/l	12.2	12.0	11.5	11.6
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	1.7E+03	7.9E+03	2.2E+03
濁度	度	0.6	1.1	1.2	1.5
T-N	mg/l	0.95	1.58	1.45	1.24
T-P	mg/l	0.024	0.061	0.091	0.098

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成15年1月7日

項目		地点名	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
単位						
採水時刻	時:分		11:30	11:00	9:50	10:30
天候	—		晴	晴	曇	晴
気温	℃		3.0	2.0	1.0	2.0
水温	℃		2.0	1.5	1.0	1.0
水深	m		0.7	0.9	0.6	0.8
水位	cm					
pH	—		7.3	7.3	7.3	7.3
COD	mg/l		1.8	2.1	3.1	2.7
BOD	mg/l		0.8	0.6	1.6	1.1
SS	mg/l		0.6	1.1	2.1	2.0
DO	mg/l		14.1	13.9	13.2	13.1
大腸菌群数	MPN/100ml		7.0E+02	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+03
濁度	度		0.8	0.9	1.7	1.7
T-N	mg/l		1.18	1.33	1.67	1.55
T-P	mg/l		0.018	0.044	0.084	0.084

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成15年2月4日

項目	地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分	11:30	11:00	10:00	10:30
天候	-	晴	晴	晴	晴
気温	℃	8.3	8.7	6.5	5.5
水温	℃	3.0	3.0	3.0	3.0
水深	m	0.7	0.8	0.6	0.8
水位	cm				
pH	-	7.5	7.4	7.4	7.3
COD	mg/l	2.1	2.5	3.7	2.8
BOD	mg/l	0.9	1.0	2.1	1.2
SS	mg/l	1.3	2.1	6.6	3.7
DO	mg/l	12.7	12.6	12.2	12.0
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	1.1E+03	4.9E+03	4.9E+03
濁度	度	0.8	1.2	3.5	2.2
T-N	mg/l	1.19	1.26	1.74	1.57
T-P	mg/l	0.020	0.033	0.086	0.090

平成14年度水質調査業務 分析結果表

(木津川本川部調査)

平成15年3月11日

項目		地点名 単位	郡 橋	木興橋	島ヶ原大橋	新居橋
採水時刻	時:分		10:53	11:15	11:48	11:32
天候	-		晴	曇	晴	雪
気温	℃		4.6	8.0	10.5	6.0
水温	℃		5.4	5.8	5.9	5.5
水深	m		0.9	0.9	0.6	0.8
水位	cm					
pH	-		7.2	7.2	7.3	7.2
COD	mg/l		2.0	2.3	2.6	2.5
BOD	mg/l		0.7	1.0	1.1	1.0
SS	mg/l		2.4	1.9	2.9	2.4
DO	mg/l		12.7	12.6	12.6	12.7
大腸菌群数	MPN/100ml		7.9E+02	7.9E+02	7.9E+03	1.7E+03
濁度	度		1.8	1.3	1.7	1.4
T-N	mg/l		1.09	1.21	1.42	1.48
T-P	mg/l		0.023	0.040	0.064	0.075