

各種水質試験成績

1. 水源水質試験成績

1. 1 各河川水質経年変化

1. 1. 1 琵琶湖 三井寺沖

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.7	11	8.2	1.3	<0.02	4.2		740	380
15	2.2	8	8.3	1.4	0.02	3.8		500	100
16	2.4	8	8.1	1.3	0.02	3.6		460	210
17	2.8	9	8.4	1.3	<0.02	3.7		700	140
18	1.6	7	8.6	1.1	<0.02	3.9		4500	320
19	1.8	8	8.4	1.1	<0.02	3.8		2900	160
20	2.1	7	8.3	0.9	<0.02	3.7		400	150
21	2.3	8	8.3	1.1	<0.02	3.6		570	94
22	3.7	10	8.4	0.9	<0.02	3.9		540	220
23	2.5	8	8.2	1.0	<0.02	3.8		680	110
24	2.9	10	8.3	1.2	<0.02	4.1		1800	190
25	3.0	9	8.1	1.2	<0.02	4.5		3600	270
26	1.4	8	8.5	1.1	<0.02	4.0		870	390
27	2.1	8	8.5	1.3	<0.02	3.9		1500	300
28	3.1	10	8.3	1.3	<0.02	5.0		2100	700
29	3.3	9	8.0	1.2	<0.02	4.4		1000	140
30	3.2	9	8.1	1.2	<0.02	3.9		860	350
R 1	2.0	8	8.3	1.0	<0.02	4.2		2700	110
2	3.3	9	8.4	1.3	<0.02	4.5		740	190
3	3.6	9	8.1	1.2	<0.02	4.0		430	150

1. 1. 2 瀬田川 瀬田川大橋

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	2.7	10	8.0	1.2	0.03	4.2	<0.02	590	730
15	4.0	12	7.9	1.4	0.02	5.3	<0.02	2000	1400
16	3.0	8	8.0	1.4	<0.02	3.8	<0.02	3500	940
17	3.7	10	8.1	1.2	0.03	4.3	<0.02	640	440
18	4.5	9	7.7	1.0	<0.02	4.5	<0.02	2800	300
19	2.9	9	7.9	1.2	0.02	4.3	<0.02	4500	540
20	2.9	9	7.9	1.1	<0.02	4.4	<0.02	3600	500
21	2.9	9	8.0	0.9	<0.02	4.6	<0.02	1000	650
22	3.5	10	8.0	1.0	<0.02	4.7	<0.02	2600	310
23	3.1	10	7.7	1.0	<0.02	4.3	<0.02	1700	580
24	3.9	10	8.0	1.3	<0.02	4.9	<0.02	2800	140
25	4.1	10	7.9	1.1	0.02	4.7	<0.02	1200	360
26	3.9	9	8.1	0.8	<0.02	4.4	<0.02	1100	370
27	2.2	9	7.9	1.0	0.02	4.3	<0.02	1400	550
28	2.8	12	8.0	1.3	0.02	4.9	<0.02	2600	390
29	4.2	11	7.7	1.1	<0.02	5.1	<0.02	1400	290
30	4.3	12	8.0	1.4	<0.02	5.2	<0.02	830	210
R 1	2.5	9	7.9	1.0	<0.02	5.0	<0.02	1900	430
2	5.0	11	7.9	0.9	<0.02	4.6	<0.02	960	210
3	4.2	11	7.8	1.4	<0.02	4.7	<0.02	1600	210

注：瀬田川データは本川調査時のデータを用いた。過マンガン酸カリウム消費量はKMnO₄消費量と表記した。

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 3 宇治川 御幸橋

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.5	14	7.7	2.2	0.12	5.4	0.03	38000	16000
15	4.5	13	7.7	2.1	0.07	5.5	<0.02	67000	11000
16	6.4	16	7.7	1.7	0.11	5.7	<0.02	93000	17000
17	3.6	11	7.7	1.4	0.09	4.9	<0.02	18000	6300
18	5.2	10	7.6	1.5	0.09	6.1	<0.02	58000	8800
19	4.9	13	7.6	1.3	0.08	5.2	<0.02	27000	4200
20	4.1	11	7.7	1.0	0.06	5.0	<0.02	16000	3100
21	6.2	15	7.7	1.0	0.06	6.2	<0.02	20000	7900
22	5.0	12	7.7	1.0	0.05	5.1	<0.02	10000	3700
23	5.2	12	7.6	1.1	0.04	4.8	<0.02	9300	2200
24	5.2	12	7.8	1.4	0.05	5.2	<0.02	10000	2400
25	4.9	11	7.6	1.1	0.06	5.0	<0.02	19000	3300
26	5.1	13	7.9	1.2	0.07	5.0	<0.02	26000	7900
27	3.8	11	7.6	1.0	0.05	5.1	<0.02	13000	5700
28	6.2	16	7.6	1.5	0.06	5.9	<0.02	140000	35000
29	4.8	14	7.7	1.1	0.04	5.5	<0.02	11000	4100
30	5.5	15	7.7	1.3	0.04	5.3	<0.02	9300	2400
R 1	3.0	11	7.7	1.2	0.06	5.3	<0.02	13000	4300
2	5.5	13	7.6	1.1	0.04	5.2	<0.02	6800	1400
3	4.2	12	7.6	1.2	0.04	4.8	<0.02	19000	2100

1. 1. 4 木津川 御幸橋

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.8	19	7.7	2.0	0.09	7.3	0.02	14000	13000
15	8.6	25	7.6	1.6	0.07	8.0	<0.02	20000	7300
16	15	31	7.6	1.8	0.06	9.0	<0.02	30000	9800
17	4.9	16	7.7	1.4	0.07	6.8	<0.02	6000	3600
18	8.8	19	7.6	1.1	0.04	8.2	<0.02	41000	4100
19	9.1	21	7.7	1.1	0.03	7.0	<0.02	17000	4000
20	6.9	18	7.7	0.9	0.03	6.7	<0.02	12000	2400
21	10	23	7.6	0.9	0.02	8.0	<0.02	65000	9000
22	6.2	16	7.6	0.8	0.03	6.5	<0.02	6100	5000
23	10	22	7.5	0.9	0.04	7.2	<0.02	17000	5000
24	6.9	16	7.7	1.0	0.04	6.3	<0.02	6300	1600
25	5.4	13	7.7	0.8	0.03	5.7	<0.02	8500	3900
26	14	29	7.7	1.2	0.03	8.7	<0.02	9600	25000
27	5.1	16	7.6	0.8	0.03	6.5	<0.02	8600	4200
28	15	36	7.6	1.1	0.02	9.1	<0.02	37000	23000
29	8.7	21	7.7	0.8	0.03	7.5	<0.02	16000	8100
30	4.6	16	7.7	0.8	<0.02	6.1	<0.02	2800	3300
R 1	5.1	18	7.7	1.0	<0.02	6.6	<0.02	8500	5200
2	4.6	16	7.7	1.2	0.03	6.7	<0.02	8000	2600
3	9.5	21	7.7	1.1	<0.02	7.4	<0.02	19000	5700

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 5 桂川 宮前橋

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	12	33	7.5	5.3	0.35	12.5	0.06	100000	82000
15	7.9	21	7.4	2.4	0.24	8.5	0.03	320000	52000
16	16	36	7.4	2.3	0.24	8.8	<0.02	43000	23000
17	3.3	14	7.4	1.6	0.12	7.3	<0.02	31000	6700
18	20	26	7.4	1.5	0.14	11.2	<0.02	53000	6700
19	4.6	16	7.4	1.9	0.24	7.6	<0.02	39000	5400
20	3.7	14	7.4	1.3	0.13	6.5	<0.02	22000	7700
21	7.5	19	7.5	1.3	0.11	7.7	<0.02	28000	17000
22	3.6	12	7.4	1.1	0.13	5.9	<0.02	29000	10000
23	5.7	13	7.4	1.0	0.07	5.3	<0.02	28000	8700
24	3.5	11	7.5	1.0	0.08	5.7	<0.02	20000	5800
25	3.7	12	7.4	1.0	0.08	5.7	<0.02	15000	9400
26	30	45	7.4	1.0	0.08	6.0	<0.02	18000	6900
27	21	37	7.5	1.2	0.07	6.8	<0.02	35000	14000
28	8.3	20	7.5	1.5	0.12	7.1	<0.02	680000	100000
29	6.4	15	7.5	1.6	0.12	6.7	<0.02	43000	11000
30	6.3	17	7.4	1.3	0.10	5.5	<0.02	15000	8600
R 1	3.8	13	7.5	1.9	0.19	7.4	<0.02	94000	9900
2	6.0	15	7.5	1.1	0.07	6.5	<0.02	12000	4100
3	3.3	12	7.5	1.3	0.07	5.9	<0.02	24000	5700

1. 1. 6 穂谷川 淀川合流直前

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	7.7	32	8.1	8.1	1.85	19.0	0.27	120000	79000
15	6.9	30	8.1	5.4	1.52	16.2	0.19	160000	65000
16	13	41	8.1	8.5	0.86	25.0	0.10	240000	60000
17	5.8	31	8.2	6.8	1.46	18.8	0.06	70000	36000
18	26	39	8.1	4.3	0.36	17.8	0.03	240000	34000
19	7.4	29	8.6	3.7	0.24	14.3	0.04	110000	29000
20	5.6	23	8.7	3.3	0.22	12.6	0.02	62000	23000
21	13	36	8.3	3.8	0.35	13.6	0.03	67000	36000
22	3.5	19	8.3	3.1	0.36	11.2	<0.02	330000	22000
23	5.8	25	8.4	3.0	0.58	10.9	0.03	130000	22000
24	5.0	24	8.5	2.8	0.26	12.6	<0.02	130000	15000
25	5.2	22	8.8	2.8	0.11	11.1	<0.02	99000	13000
26	11	26	8.3	2.7	0.23	13.5	<0.02	81000	55000
27	5.1	21	8.4	4.0	0.19	12.0	0.03	80000	42000
28	5.2	28	8.4	2.2	0.09	10.4	0.03	130000	21000
29	4.4	18	8.9	2.9	0.06	10.2	0.04	38000	18000
30	3.5	16	8.7	1.8	0.05	9.0	<0.02	23000	11000
R 1	4.6	25	9.1	2.0	0.08	11.8	<0.02	19000	13000
2	4.0	20	8.7	2.3	0.11	10.4	<0.02	22000	11000
3	4.3	17	8.5	2.8	0.06	9.6	<0.02	15000	8100

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 7 黒田川 淀川合流直前

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	8.3	33	8.5	8.5	0.68	23.4	0.16	460000	95000
15	3.4	24	8.6	6.5	0.44	19.4	0.15	840000	100000
16	6.8	32	8.6	10.2	0.40	31.3	0.03	170000	69000
17	3.2	21	8.9	12.1	0.21	30.1	0.04	100000	23000
18	4.3	18	9.0	7.1	0.08	22.4	<0.02	85000	19000
19	4.8	23	9.1	3.7	0.09	15.3	<0.02	160000	28000
20	3.5	19	9.2	4.5	0.04	17.9	<0.02	27000	9200
21	11	32	8.8	6.2	0.12	20.4	0.02	67000	43000
22	2.9	17	8.9	3.1	0.19	17.3	<0.02	87000	12000
23	3.3	18	8.9	3.1	0.09	10.7	<0.02	39000	14000
24	4.0	21	9.2	4.6	0.08	13.1	<0.02	16000	6100
25	2.7	18	9.1	4.2	0.13	11.3	<0.02	27000	23000
26	4.3	20	8.8	4.0	0.14	10.8	<0.02	130000	77000
27	10	57	8.6	10.7	0.21	21.8	0.02	330000	55000
28	3.2	24	9.0	2.1	0.07	9.7	<0.02	28000	22000
29	4.9	20	9.0	2.7	0.10	10.1	<0.02	22000	17000
30	3.4	22	9.2	2.3	0.05	10.5	<0.02	26000	11000
R 1	3.6	22	9.3	2.2	0.07	10.9	<0.02	22000	9100
2	2.7	23	9.0	2.7	0.14	9.3	<0.02	20000	15000
3	2.5	18	8.9	2.0	0.06	9.3	<0.02	25000	12000

1. 1. 8 天野川 淀川合流直前

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	5.3	29	8.3	6.3	0.98	20.2	0.25	280000	100000
15	3.5	21	8.2	3.9	0.76	12.8	0.18	110000	110000
16	6.1	32	8.2	4.5	0.62	14.9	0.06	160000	110000
17	2.6	16	8.6	4.0	0.60	12.6	0.04	80000	41000
18	11	28	8.7	2.9	0.36	14.3	<0.02	67000	41000
19	6.8	24	8.9	3.0	0.21	13.6	<0.02	210000	45000
20	4.1	18	8.9	1.9	0.19	10.1	<0.02	30000	11000
21	8.7	27	8.5	2.2	0.18	13.1	<0.02	42000	33000
22	2.6	18	8.7	1.7	0.19	10.0	<0.02	79000	23000
23	2.9	16	8.7	1.7	0.16	9.2	<0.02	35000	13000
24	3.7	18	8.5	1.8	0.10	9.3	<0.02	48000	9200
25	2.8	18	8.7	1.9	0.15	9.3	<0.02	46000	52000
26	8.3	19	8.5	1.8	0.12	10.6	<0.02	220000	79000
27	6.5	22	8.3	5.3	0.13	13.4	<0.02	66000	230000
28	2.8	15	8.5	1.6	0.12	7.8	<0.02	24000	20000
29	5.8	18	8.4	2.1	0.08	9.0	<0.02	48000	43000
30	2.4	13	8.7	1.4	0.03	8.6	<0.02	66000	28000
R 1	10	19	8.8	1.7	0.04	10.6	<0.02	29000	21000
2	3.5	17	8.4	1.8	0.14	8.8	<0.02	29000	15000
3	2.9	14	8.6	1.4	0.06	8.1	<0.02	23000	13000

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 9 安居川 淀川合流直前

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	9.3	31	7.6	10.3	1.43	24.9	0.35	2600000	660000
15	11	58	7.6	7.2	1.02	16.7	0.23	970000	190000
16	9.4	30	7.5	5.3	1.26	17.0	0.23	1600000	650000
17	3.5	20	7.5	9.9	1.61	18.7	0.24	2300000	500000
18	2.9	16	7.6	3.7	0.62	16.1	0.06	380000	200000
19	3.3	24	7.6	4.0	0.49	16.2	0.06	1200000	200000
20	2.8	20	7.6	3.4	0.54	15.5	0.08	720000	120000
21	5.1	25	7.6	2.9	0.42	14.7	0.03	4900000	250000
22	2.1	19	7.7	1.9	0.36	14.3	<0.02	160000	41000
23	2.4	16	7.6	3.1	0.74	14.3	0.07	8400000	330000
24	1.8	20	7.6	1.7	0.32	14.5	0.02	320000	160000
25	2.7	33	7.6	3.5	0.65	17.1	0.06	2600000	350000
26	4.6	28	7.7	3.7	0.66	16.9	0.05	480000	260000
27	5.0	25	7.6	5.4	0.66	16.5	0.04	680000	190000
28	0.6	20	7.7	1.0	0.23	13.5	<0.02	22000	29000
29	4.2	24	7.6	2.3	0.30	14.0	0.03	73000	67000
30	1.8	17	7.6	1.8	0.20	13.3	0.03	130000	110000
R 1	1.9	21	7.5	3.6	0.50	17.6	<0.02	130000	27000
2	1.5	25	7.5	2.9	0.25	15.8	<0.02	69000	40000
3	2.2	15	7.7	2.5	0.38	11.4	0.02	150000	42000

1. 1. 10 淀川 枚方大橋左岸

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.5	19	7.6	2.4	0.19	6.5	0.03	43000	22000
15	6.9	19	7.6	2.1	0.13	7.6	0.02	49000	24000
16	11	26	7.6	2.1	0.18	8.0	<0.02	97000	32000
17	4.3	13	7.6	1.6	0.19	5.9	<0.02	15000	6000
18	7.2	16	7.5	1.3	0.08	6.8	<0.02	43000	11000
19	7.5	18	7.6	1.5	0.09	6.6	<0.02	39000	4900
20	4.6	13	7.6	1.0	0.06	5.9	<0.02	26000	4900
21	11	24	7.5	1.3	0.09	8.0	<0.02	42000	21000
22	6.0	15	7.6	1.0	0.06	5.8	<0.02	12000	4800
23	7.3	15	7.6	1.0	0.05	5.7	<0.02	24000	7300
24	5.6	13	7.7	1.2	0.05	6.2	<0.02	14000	3900
25	5.2	12	7.6	1.1	0.06	5.5	<0.02	32000	3800
26	8.8	20	7.6	1.3	0.06	7.0	<0.02	29000	20000
27	5.4	15	7.5	1.0	0.06	5.9	<0.02	22000	12000
28	7.0	18	7.5	1.4	0.06	6.8	<0.02	69000	70000
29	5.0	14	7.6	1.1	0.05	6.2	<0.02	17000	9500
30	5.5	15	7.6	1.2	0.06	5.8	<0.02	27000	5900
R 1	4.4	14	7.6	1.4	0.16	6.2	<0.02	15000	4100
2	6.5	16	7.6	1.0	0.05	6.1	<0.02	6400	2300
3	9.4	21	7.6	1.2	0.05	6.8	<0.02	24000	4000

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 11 淀川 枚方大橋右岸

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	3.5	12	7.6	1.8	0.12	5.7	0.02	11000	12000
15	6.0	19	7.6	1.9	0.08	6.6	<0.02	27000	12000
16	16	32	7.6	1.8	0.12	7.8	<0.02	100000	18000
17	3.7	12	7.6	1.3	0.08	5.5	<0.02	8200	5600
18	9.1	18	7.6	1.3	0.08	8.1	<0.02	38000	8200
19	4.8	13	7.6	1.2	0.08	5.6	<0.02	33000	4000
20	4.1	13	7.6	1.0	0.06	5.6	<0.02	27000	5100
21	8.3	21	7.5	1.1	0.08	7.5	<0.02	62000	26000
22	4.9	13	7.6	1.0	0.05	5.5	<0.02	15000	5300
23	5.7	13	7.6	1.0	0.05	5.0	<0.02	27000	4100
24	5.5	14	7.6	1.3	0.06	5.7	<0.02	9100	4700
25	5.7	12	7.5	1.1	0.06	5.3	<0.02	16000	3800
26	18	29	7.6	1.3	0.07	6.0	<0.02	29000	16000
27	7.5	18	7.6	0.9	0.07	5.4	<0.02	29000	22000
28	6.5	17	7.5	1.5	0.07	6.3	<0.02	54000	48000
29	4.7	13	7.6	1.0	0.05	5.6	<0.02	11000	12000
30	5.7	15	7.6	1.1	0.06	5.4	<0.02	19000	6900
R 1	3.4	12	7.6	1.0	0.10	5.5	<0.02	29000	3900
2	7.3	15	7.6	1.1	0.05	5.9	<0.02	7300	2600
3	5.5	13	7.6	1.2	0.05	5.6	<0.02	34000	5100

1. 1. 12 芥川 淀川合流直前

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	5.6	22	7.9	1.2	0.11	7.3	0.04	53000	12000
15	4.0	14	8.2	1.0	0.08	6.0	0.03	200000	11000
16	3.6	15	8.0	1.3	0.08	6.5	<0.02	64000	13000
17	3.1	17	8.1	1.5	0.06	6.4	<0.02	25000	9700
18	27	30	8.2	0.9	0.04	11.6	<0.02	71000	6500
19	3.4	14	8.3	1.1	0.03	6.1	<0.02	43000	4400
20	2.8	10	8.2	0.8	0.02	5.2	<0.02	34000	6300
21	36	64	8.1	0.8	<0.02	10.9	<0.02	20000	13000
22	2.6	11	8.0	0.7	0.04	4.8	<0.02	23000	3400
23	2.4	9	8.3	0.8	0.06	5.9	<0.02	41000	4800
24	2.8	12	8.1	1.0	0.03	5.7	<0.02	15000	29000
25	2.2	12	8.4	0.9	0.02	4.6	<0.02	12000	3400
26	12	25	8.1	1.2	<0.02	8.1	<0.02	29000	13000
27	2.9	9	8.1	0.7	0.03	4.1	<0.02	14000	8500
28	4.3	11	8.0	0.9	0.02	4.3	<0.02	35000	15000
29	4.1	11	8.0	1.2	0.05	5.7	<0.02	30000	11000
30	2.4	7	8.2	0.7	<0.02	3.8	<0.02	22000	4600
R 1	7.9	16	8.2	0.9	0.03	7.0	<0.02	19000	15000
2	5.0	12	8.4	1.3	0.04	6.4	<0.02	21000	3400
3	3.3	9	8.2	1.2	0.04	5.8	<0.02	11000	5800

1. 1 各河川水質経年変化（つづき）

1. 1. 13 淀川 鳥飼大橋左岸庭窪浄水場取水点

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.0	14	7.6	1.7	0.14	5.8	0.02	12000	15000
15	5.8	17	7.6	2.1	0.11	6.5	0.02	46000	15000
16	11	24	7.6	1.9	0.14	7.5	<0.02	49000	33000
17	4.1	13	7.7	1.5	0.11	5.6	<0.02	12000	3900
18	7.1	16	7.6	1.3	0.08	6.6	<0.02	47000	7300
19	6.1	16	7.6	1.1	0.08	6.0	<0.02	15000	3300
20	4.4	12	7.6	1.0	0.06	5.7	<0.02	17000	5100
21	8.8	20	7.5	1.2	0.12	7.3	<0.02	62000	28000
22	5.3	14	7.6	0.9	0.07	5.7	<0.02	14000	5100
23	7.9	16	7.6	1.1	0.06	5.7	<0.02	32000	6500
24	6.0	14	7.6	1.2	0.07	5.7	<0.02	8100	4700
25	5.1	14	7.6	1.1	0.07	5.7	<0.02	7600	5200
26	8.0	18	7.7	1.0	0.06	5.5	<0.02	39000	17000
27	4.8	13	7.6	0.9	0.06	5.4	<0.02	9300	7700
28	6.9	16	7.5	1.5	0.09	5.9	<0.02	62000	43000
29	5.3	15	7.5	1.0	0.06	5.8	<0.02	9600	23000
30	5.3	15	7.7	1.2	0.04	5.7	<0.02	3800	2000
R 1	3.8	12	7.6	1.0	0.09	5.4	<0.02	17000	3900
2	5.4	15	7.6	1.0	0.06	5.7	<0.02	6400	9300
3	3.8	12	7.6	1.3	0.05	5.3	<0.02	14000	4500

1. 1. 14 淀川 鳥飼大橋右岸

	濁度	色度	p H値	B O D	アンモニア 態窒素	KMnO ₄ 消費量	陰イオン 界面 活性剤	大腸菌群 MPN (100mL)	一般 細菌 (1mL)
H 14	4.2	14	7.6	1.8	0.12	5.8	<0.02	6800	16000
15	6.0	16	7.5	2.0	0.09	6.3	0.02	76000	18000
16	16	32	7.6	1.8	0.13	7.6	<0.02	71000	27000
17	4.0	13	7.7	1.5	0.09	5.5	<0.02	7200	4000
18	8.4	17	7.5	1.4	0.08	8.0	<0.02	42000	14000
19	4.6	13	7.6	1.1	0.07	5.6	<0.02	16000	2600
20	3.9	12	7.6	0.9	0.06	5.3	<0.02	14000	3500
21	13	27	7.5	1.3	0.10	8.2	<0.02	120000	35000
22	5.1	14	7.6	1.0	0.07	5.7	<0.02	15000	4400
23	6.5	14	7.5	1.0	0.06	5.2	<0.02	29000	5600
24	5.7	14	7.6	1.1	0.06	5.5	<0.02	9500	4100
25	5.2	13	7.6	1.1	0.07	5.4	<0.02	11000	5300
26	16	30	7.6	1.0	0.07	5.5	<0.02	39000	15000
27	7.0	16	7.6	0.8	0.06	5.4	<0.02	13000	6800
28	5.9	15	7.5	1.4	0.10	5.7	<0.02	88000	44000
29	4.7	13	7.5	1.0	0.07	5.5	<0.02	11000	19000
30	6.1	16	7.6	1.2	0.04	5.3	<0.02	4300	2900
R 1	3.6	12	7.6	1.0	0.10	5.3	<0.02	19000	4600
2	5.4	13	7.6	1.0	0.07	5.5	<0.02	9600	5200
3	4.0	12	7.6	1.3	0.06	5.2	<0.02	23000	6900

1. 2 琵琶湖											
(令和3年度)											
	採 水 場 所			琵琶湖				琵琶湖			
				三井寺沖中央				唐崎沖			
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	
	気 温	℃	12	34.0	4.3	18.1	12	32.2	4.9	18.8	
	水 温	℃	12	33.2	5.7	17.5	12	32.7	6.0	17.7	
	透 明 度	m	12	2.6	1.4	2.1	12	2.8	1.4	2.0	
基準項目	一 般 細 菌	個/mL	12	970	4	150	12	820	18	340	
	大 腸 菌	MPN/100mL	12	<1.8	<1.8	<1.8	12	100	<1.8	12	
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	<0.004	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004	
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	12	10.7	8.1	9.2	12	10.7	8.0	9.3	
	ジ ェ オ ス ミ ン	mg/L					8	0.000027	<0.000001	0.000005	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L					8	0.000011	<0.000001	0.000006	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	2.5	1.4	1.7	12	3.3	1.5	1.9	
	pH 値		12	9.0	7.7	8.1	12	9.6	7.7	8.3	
	臭 気		12			微藻臭	12			微藻臭	
	色 度	度	12	14	5	9	12	16	6	10	
	濁 度 (透 視 比 濁)	度	12	5.0	1.5	3.6	12	6.0	2.0	3.6	
目	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	12	6.2	2.5	4.0	12	6.4	3.1	4.7	
その他の項目	大 腸 菌 群	MPN/100mL	12	2000	<1.8	430	12	3200	41	950	
	電 気 伝 導 率	μ S/cm	12	128	102	117	12	126	110	119	
	浮 遊 物 質	mg/L	12	7	1	5	12	10	2	5	
	溶 存 酸 素	mg/L	12	12.5	7.8	10.2	12	12.3	7.9	10.4	
	生物化学的酸素要求量	mg/L	12	1.9	0.6	1.2	12	3.5	0.9	1.6	
	溶解性有機炭素(DOC)	mg/L	12	1.9	1.1	1.3	12	1.9	1.1	1.4	
	紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		12	0.029	0.017	0.022	12	0.034	0.019	0.026	
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg/L	12	0.04	<0.02	<0.02	12	0.05	<0.02	<0.02	
	硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	全 窒 素	mg/L	12	0.7	0.2	0.3	12	0.8	0.3	0.4	
	リ ン 酸 イ オ ン (PO4-P)	mg/L	12	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	
	全 リ ン (T-P)	mg/L	12	0.03	<0.01	0.02	12	0.03	0.01	0.02	
	ク ロ ロ フ ィ ル a	mg/L	12	0.047	0.005	0.018	12	0.060	0.005	0.022	

注) 目: 水質管理目標設定項目

注) 琵琶湖、淀川本川・支川は淀川水質協議会による共同調査である。

令和3年度は冬季にかび臭が発生したため、1～2月の琵琶湖調査でジェオスミン・2-メチルイソボルネオールの臨時検査を行っている。

1. 2 琵琶湖(つづき)											
(令和3年度)											
琵琶湖				琵琶湖				瀬田川			
三井寺沖				山田港沖				瀬田川大橋			
回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
12	34.7	4.7	19.5	12	33.0	5.1	18.8	12	34.2	4.4	19.5
12	33.6	6.1	17.8	12	32.4	5.8	17.4	12	32.7	6.0	17.8
12	2.7	1.4	1.9	12	2.4	1.0	1.6	12	2.5	1.2	1.9
12	260	8	110	12	2400	23	610	12	1000	29	320
12	32	<1.8	3.2	12	37	<1.8	3.3	12	87	2.0	27
12	0.007	<0.004	<0.004	12	0.005	<0.004	<0.004	12	0.004	<0.004	<0.004
12	10.9	8.2	9.3	12	10.3	8.2	9.3	12	14.7	8.8	11.7
8	0.000027	<0.000001	0.000005	8	0.000020	<0.000001	0.000006	8	0.000010	<0.000001	0.000004
8	0.000039	<0.000001	0.000010	8	0.000015	0.000004	0.000007	8	0.000012	0.000003	0.000006
12	2.9	1.4	1.8	12	2.6	1.3	1.8	12	2.2	1.3	1.8
12	9.2	7.7	8.2	12	9.1	7.7	8.1	12	9.2	7.6	8.0
12			微藻臭	12			微藻臭	12			弱かび臭
12	12	6	9	12	32	7	14	12	20	6	11
12	5.0	2.5	3.7	12	20	2.0	6.3	12	8.0	3.0	4.6
12	5.5	3.1	4.2	12	6.8	2.8	4.7	12	6.0	3.0	4.5
12	2000	19	520	12	4100	15	880	12	2400	100	900
12	132	113	121	12	130	114	120	12	160	117	134
12	6	2	4	12	21	3	7	12	8	3	5
12	12.2	7.9	10.2	12	12.3	7.4	10.0	12	12.3	7.6	10.1
12	1.9	0.9	1.3	12	2.2	0.5	1.2	12	1.7	0.9	1.2
12	1.6	1.2	1.4	12	1.9	1.1	1.4	12	1.7	1.2	1.5
12	0.028	0.019	0.023	12	0.043	0.017	0.027	12	0.032	0.018	0.026
12	0.05	<0.02	<0.02	12	0.05	<0.02	<0.02	12	0.06	<0.02	<0.02
12	0.2	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.6	<0.1	0.2
12	0.5	0.2	0.3	12	0.6	0.2	0.4	12	0.9	0.3	0.5
12	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
12	0.03	<0.01	0.02	12	0.05	0.01	0.03	12	0.03	0.01	0.02
12	0.064	0.004	0.021	12	0.104	0.001	0.027	12	0.054	0.005	0.017

1. 3 淀川本川・支川														
(令和3年度)														
	採 水 場 所		瀬 田 川				宇 治 川				木 津 川			
			瀬 田 川 大 橋				御 幸 橋				御 幸 橋			
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気 温	℃	12	34.0	4.1	17.9	12	30.5	2.4	18.4	12	30.3	3.6	18.4
	水 温	℃	12	30.3	6.3	18.0	12	29.6	5.9	17.9	12	28.7	5.3	17.1
基 準	一 般 細 菌	個/mL	12	430	78	210	12	5800	130	2100	12	42000	260	5700
	大 腸 菌	MPN/100mL	12	49	2.0	17	12	170	17	64	12	2000	6.3	220
	カドミウム及びその化合物	mg/L	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.002	<0.001	<0.001	6	0.002	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	0.005	<0.004	<0.004	12	0.014	<0.004	0.007	12	0.016	<0.004	0.008
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	mg/L	6	0.10	0.08	0.09	6	0.11	0.08	0.10	6	0.09	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	四 塩 化 炭 素	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004
	項 目	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ゼ ン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物		mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
鉄 及 び そ の 化 合 物		mg/L	6	0.26	0.05	0.13	6	0.33	0.16	0.23	6	0.61	0.12	0.29
銅 及 び そ の 化 合 物		mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
マンガン及びその化合物		mg/L	6	0.025	0.008	0.016	6	0.046	0.020	0.033	6	0.043	0.011	0.023
塩 化 物 イ オ ン		mg/L	12	16.3	9.4	11.9	12	14.0	9.9	12.3	12	16.2	6.5	10.0
陰イオン界面活性剤		mg/L	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02
ジ エ オ ス ミ ン		mg/L	12	0.000013	<0.000001	0.000003	12	0.000008	0.000001	0.000003	12	0.000003	<0.000001	0.000001
2-メチルイソボルネオール		mg/L	12	0.000057	<0.000001	0.000011	12	0.000051	0.000001	0.000011	12	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤		mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005
フ ェ ノ ー ル 類		mg/L	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	12	2.1	1.5	1.9	12	2.2	1.4	1.8	12	4.2	1.3	2.0
pH		値	12	8.3	7.3	7.8	12	7.8	7.4	7.6	12	8.1	7.4	7.7
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	臭	気	12			藻臭	12			藻臭	11			厨芥臭
	色	度	12	19	7	11	12	20	7	12	12	100	10	21
	濁	度	12	7.5	3.0	4.2	12	8.0	3.0	4.2	12	69	1.5	9.5
	アンチモン及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トル エ ン	mg/L	6	<0.04	<0.04	<0.04	6	<0.04	<0.04	<0.04	6	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	6	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類(検出値と目標値の比の和)		6	0.09	<0.01	0.03	6	0.17	<0.01	0.05	6	0.26	<0.01	0.08
	1,1,1- トリ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	12	5.7	3.2	4.7	12	6.0	3.6	4.8	12	21.6	3.8	7.4
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	6	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	<0.01	6	<0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	6	0.000006	<0.000005	<0.000005	6	0.000009	<0.000005	0.000006	6	0.000012	0.000008	0.000011
	そ の 他 項 目	大 腸 菌 群	MPN/100mL	12	4100	290	1600	12	160000	1100	19000	12	160000	550
電 気 伝 導 率		μ S/cm	12	153	113	135	12	158	125	143	12	170	103	135
浮 遊 物 質		mg/L	12	9	1	5	12	12	4	8	12	112	2	15
溶 存 酸 素		mg/L	12	11.9	7.6	9.7	12	12.7	7.6	9.8	12	13.0	7.8	10.1
B O D		mg/L	12	2.2	0.8	1.4	12	1.6	0.5	1.2	12	2.2	0.4	1.1
溶 解 性 有 機 炭 素 (DOC)		mg/L	12	1.8	1.2	1.5	12	1.9	1.3	1.5	12	3.0	1.3	1.8
紫 外 線 吸 光 度 (260nm)			12	0.030	0.018	0.026	12	0.036	0.021	0.029	12	0.141	0.034	0.054
蛍 光 強 度 ※			12	0.33	0.04	0.20	12	0.33	0.05	0.24	12	0.63	0.16	0.39
臭 化 物 イ オ ン		mg/L	12	0.04	0.03	0.03	12	0.05	0.03	0.04	12	0.10	0.03	0.05
ア ン モ ニ ア 態 窒 素		mg/L	12	0.04	<0.02	<0.02	12	0.06	<0.02	0.04	12	0.06	<0.02	<0.02
硝 酸 態 窒 素		mg/L	12	0.6	<0.2	0.2	12	0.5	<0.2	0.4	12	1.4	0.5	1.0
全 窒 素		mg/L	12	1.0	0.3	0.5	12	0.9	0.4	0.7	12	2.9	0.6	1.4
クロム及びその化合物		mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
総トリハロメタン生成能		mg/L	6	0.045	0.020	0.030	6	0.043	0.022	0.030	6	0.061	0.045	0.053

※ 0.05mg/L硫酸キニーネ/0.05M硫酸溶液の強度を1とした値

1. 3 淀川本川・支川(つづき)														
(令和3年度)														
	採 水 場 所		桂 川				穂 谷 川				黒 田 川			
			宮 前 橋				淀 川 合 流 直 前				淀 川 合 流 直 前			
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気 温	℃	12	31.2	3.5	19.1	6	30.6	3.8	18.5	6	30.2	5.1	17.3
	水 温	℃	12	27.8	8.1	18.3	6	28.0	6.7	16.8	6	27.4	5.4	16.2
基 準	一 般 細 菌	個/mL	12	19000	880	5700	6	12000	1700	8100	6	21000	2400	12000
	大 腸 菌	MPN/100mL	12	7000	330	1500	6	1400	77	600	6	7900	230	3300
	カドミウム及びその化合物	mg/L	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.002	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.002	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	0.037	0.006	0.017	6	0.053	0.008	0.022	6	0.112	0.023	0.052
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	mg/L	6	0.09	<0.08	<0.08	6	0.19	<0.08	0.13	6	0.21	0.13	0.17
	ホウ素及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	四 塩 化 炭 素	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004
	項 目	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002
テトラクロロエチレン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ゼ ン		mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物		mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
鉄 及 び そ の 化 合 物		mg/L	6	0.23	0.08	0.15	6	0.50	0.10	0.28	6	0.61	0.16	0.39
銅 及 び そ の 化 合 物		mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
マンガン及びその化合物		mg/L	6	0.037	0.018	0.027	6	0.042	0.013	0.025	6	0.040	0.010	0.025
塩 化 物 イ オ ン		mg/L	12	19.6	10.0	14.6	6	20.7	9.8	13.0	6	31.1	17.1	20.9
陰イオン界面活性剤		mg/L	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	0.05	<0.02	<0.02	6	0.03	<0.02	<0.02
ジ エ オ ス ミ ン		mg/L	12	0.000005	0.000002	0.000004								
2-メチルイソボルネオール		mg/L	12	0.000015	0.000004	0.000008								
非イオン界面活性剤		mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	0.076	<0.005	0.020	6	0.026	0.006	0.012
フ ェ ノ ー ル 類		mg/L	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	12	2.3	1.3	1.8	6	5.4	2.4	3.4	6	4.1	2.6	3.4
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目		pH	値	12	8.0	7.2	7.5	6	9.4	7.7	8.5	6	9.6	8.2
	臭	気	12			下水臭	6			かび臭	6			厨芥臭
	色	度	12	18	6	12	6	32	10	17	6	24	8	18
	濁	度	12	6.0	1.5	3.3	6	12	1.0	4.3	6	4.0	1.0	2.5
	アンチモン及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	ウラン及びその化合物	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	0.0004	<0.0002	0.0002	6	0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004								
	ト ル エ ン	mg/L	6	<0.04	<0.04	<0.04								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	6	<0.008	<0.008	<0.008								
	農薬類(検出値と目標値の比の和)		6	0.29	<0.01	0.07	4	0.07	<0.01	0.03	4	0.03	<0.01	0.01
	1,1,1- トリクロロエタン	mg/L	6	<0.03	<0.03	<0.03								
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	12	7.7	4.0	5.9	6	14.0	6.9	9.6	6	12.2	7.2	9.6
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	6	<0.01	<0.01	<0.01								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	6	0.000015	0.000007	0.000010	2	0.000061	0.000060	0.000061	2	0.000086	0.000041	0.000064
そ の 他 項 目	大 腸 菌 菌 群	MPN/100mL	12	98000	4600	24000	6	24000	7900	15000	6	79000	6500	25000
	電 気 伝 導 率	μ S/cm	12	213	127	164	6	265	161	228	6	327	246	266
	浮 遊 物 質	mg/L	12	11	2	5	6	12	1	7	6	7	2	4
	溶 存 酸 素	mg/L	12	12.3	8.3	10.0	6	20.6	8.7	12.1	6	17.2	11.1	13.0
	B O D	mg/L	12	1.9	0.7	1.3	6	6.6	0.9	2.8	6	2.6	1.6	2.0
	溶 解 性 有 機 炭 素 (DOC)	mg/L	12	2.0	1.2	1.6	6	3.4	2.3	2.7	6	3.3	2.5	2.9
	紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		12	0.048	0.023	0.037	6	0.081	0.051	0.066	6	0.098	0.053	0.074
	蛍 光 強 度 ※		12	0.72	0.13	0.51	6	1.22	0.12	0.68	6	1.28	0.14	0.75
	臭 化 物 イ オ ン	mg/L	12	0.05	0.03	0.04	6	0.08	0.03	0.05	6	0.06	0.03	0.05
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg/L	12	0.17	<0.02	0.07	6	0.25	<0.02	0.06	6	0.14	<0.02	0.06
	硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	3.0	1.0	1.9	6	1.2	<0.2	0.8	6	3.0	0.2	1.4
	全 窒 素	mg/L	12	3.7	1.4	2.3	6	2.0	0.8	1.3	6	3.3	0.9	1.9
	クロム及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	総トリハロメタン生成能	mg/L	6	0.047	0.030	0.036								

1. 3 淀川本川・支川(つづき)														
(令和3年度)														
	採 水 場 所		天 野 川				安 居 川				淀 川			
			淀 川 合 流 直 前				淀 川 合 流 直 前				枚 方 大 橋 左 岸			
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気 温	℃	6	30.8	4.0	18.4	6	30.1	3.9	17.8	12	31.4	3.1	18.0
	水 温	℃	6	27.3	5.5	16.3	6	26.5	13.9	20.2	12	28.3	6.8	17.4
基 準	一 般 細 菌	個/mL	6	22000	4500	13000	6	110000	7700	42000	12	16000	470	4000
	大 腸 菌	MPN/100mL	6	2000	47	700	6	350000	140	73000	12	11000	7.8	1200
	カドミウム及びその化合物	mg/L	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	6	0.085	0.016	0.039	6	0.248	0.037	0.088	12	0.021	<0.004	0.010
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	mg/L	6	0.16	0.08	0.14	6	0.17	0.08	0.13	6	0.10	0.08	0.09
	ホウ素及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	四 塩 化 炭 素	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジ オ キ サ ン	mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
項 目	テトラクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ベ ン ゼ ン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.34	0.12	0.22	6	0.15	0.08	0.11	6	0.28	0.14	0.21
	銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	6	0.021	0.008	0.014	6	0.085	0.011	0.040	6	0.036	0.020	0.028
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	6	32.8	12.0	18.9	6	57.6	14.6	26.7	12	15.9	8.6	12.7
	陰イオン界面活性剤	mg/L	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	0.04	<0.02	0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02
	ジ エ オ ス ミ ン	mg/L									12	0.000005	0.000002	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	mg/L									12	0.000037	0.000002	0.000009
	非イオン界面活性剤	mg/L	6	0.068	0.005	0.019	6	0.032	0.006	0.014	6	<0.005	<0.005	<0.005
	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L									6	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	6	3.9	2.2	3.1	6	6.1	2.3	3.8	12	3.7	1.5	2.0
	pH	値	6	9.2	8.2	8.6	6	8.1	7.3	7.7	12	7.8	7.5	7.6
	臭	気	6			土臭	6			下水臭	12			下水臭
色	度	6	20	7	14	6	24	7	15	12	120	8	21	
濁	度	6	6.0	1.0	2.9	6	3.0	2.0	2.2	12	69	2.0	9.4	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L									6	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L	6	0.0004	0.0002	0.0003	6	0.0007	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	6	0.005	<0.002	0.003	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	mg/L									6	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トル エ ン	mg/L									6	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L									6	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類(検出値と目標値の比の和)		4	0.04	<0.01	0.02	4	0.07	0.01	0.03	6	0.21	<0.01	0.05
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									6	<0.03	<0.03	<0.03
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	6	9.6	6.7	8.1	6	18.8	6.3	11.4	12	23.2	4.1	6.8
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L									6	<0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	2	0.000099	0.000073	0.000086	2	0.000072	0.000023	0.000048	6	0.000014	0.000007	0.000011
そ の 他 項 目	大 腸 菌 菌 群	MPN/100mL	6	49000	7900	23000	6	540000	4900	150000	12	92000	2000	24000
	電 気 伝 導 率	μ S/cm	6	370	228	279	6	425	254	339	12	178	123	151
	浮 遊 物 質	mg/L	6	7	1	3	6	4	<1	2	12	110	3	16
	溶 存 酸 素	mg/L	6	17.9	9.4	13.3	6	8.8	5.3	7.5	12	12.4	7.4	9.6
	B O D	mg/L	6	2.7	0.5	1.4	6	3.3	1.3	2.5	12	1.9	0.5	1.2
	溶 解 性 有 機 炭 素 (DOC)	mg/L	6	3.0	2.2	2.5	6	5.4	2.0	3.5	12	2.3	1.4	1.7
	紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		6	0.077	0.051	0.060	6	0.110	0.039	0.071	12	0.107	0.025	0.040
	蛍 光 強 度 ※		6	1.09	0.12	0.63	6	3.90	0.17	1.66	12	0.47	0.08	0.35
	臭 化 物 イ オ ン	mg/L	6	0.06	0.01	0.04	6	0.40	0.07	0.16	12	0.06	0.03	0.04
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg/L	6	0.17	<0.02	0.06	6	0.70	0.09	0.38	12	0.15	<0.02	0.05
	硝 酸 態 窒 素	mg/L	6	1.6	<0.2	1.1	6	9.8	0.9	4.7	12	1.1	0.4	0.8
	全 窒 素	mg/L	6	2.0	0.5	1.4	6	10.5	1.8	5.4	12	3.0	0.7	1.2
	クロム及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	総トリハロメタン生成能	mg/L									6	0.046	0.027	0.036

1. 3 淀川本川・支川(つづき)														
(令和3年度)														
	採 水 場 所		淀 川				芥 川				淀 川			
			枚 方 大 橋 右 岸				淀 川 合 流 直 前				鳥飼大橋左岸(庭窪浄水場取水点)			
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気 温	℃	12	31.7	3.1	18.1	6	31.2	4.7	17.2	12	32.8	6.1	19.1
	水 温	℃	12	28.5	7.0	17.7	6	28.7	6.0	16.2	12	30.1	7.2	18.3
基 準	一 般 細 菌	個/mL	12	23000	250	5100	6	18000	840	5800	12	13000	250	4500
	大 腸 菌	MPN/100mL	12	4900	4.0	1000	6	860	11	310	12	5500	<1.8	1500
	カドミウム及びその化合物	mg/L	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	6	0.001	<0.001	<0.001	6	0.002	<0.001	<0.001	6	0.001	<0.001	<0.001
	六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	0.021	0.004	0.011	6	0.015	<0.004	0.006	12	0.018	<0.004	0.010
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	フッ素及びその化合物	mg/L	6	0.10	0.08	0.09	6	0.14	0.08	0.12	6	0.11	<0.08	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	四 塩 化 炭 素	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4- ジ オ キ サ ン	mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
項 目	テトラクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.24	0.14	0.20	6	0.28	0.08	0.13	6	0.29	0.14	0.21
	銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1
	マンガン及びその化合物	mg/L	6	0.035	0.024	0.029	6	0.041	0.019	0.027	6	0.035	0.027	0.031
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	12	16.6	10.4	13.1	6	18.0	6.2	12.1	12	16.4	9.7	12.9
	陰イオン界面活性剤	mg/L	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02
	ジエオスミン	mg/L	12	0.000005	0.000002	0.000003					12	0.000005	0.000002	0.000003
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	12	0.000039	0.000002	0.000009					12	0.000035	0.000002	0.000009
	非イオン界面活性剤	mg/L	6	0.005	<0.005	<0.005	6	0.010	<0.005	<0.005	6	0.006	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005					6	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	2.3	1.5	1.9	6	2.6	1.3	1.9	12	2.1	1.6	1.9
	pH	値	12	7.8	7.4	7.6	6	8.9	7.8	8.2	12	7.9	7.5	7.6
	臭	気	12			下水臭	6			厨房臭	12			下水臭
色	度	12	38	8	13	6	14	3	9	12	16	8	12	
濁	度	12	22	2.0	5.5	6	8.0	1.5	3.3	12	5.0	2.0	3.8	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002					6	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004					6	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	ル エ ン	mg/L	6	<0.04	<0.04	<0.04					6	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	6	<0.008	<0.008	<0.008					6	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類(検出値と目標値の比の和)		6	0.20	<0.01	0.05	4	0.16	<0.01	0.05	6	0.24	<0.01	0.06
	1,1,1- トリ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.03	<0.03	<0.03					6	<0.03	<0.03	<0.03
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	12	9.8	4.2	5.6	6	7.2	4.1	5.8	12	6.4	4.2	5.3
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	6	<0.01	<0.01	<0.01					6	<0.01	<0.01	<0.01
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	6	0.000011	0.000006	0.000008	2	0.000014	0.000009	0.000012	6	0.000019	0.000007	0.000012
そ の 他 項 目	大 腸 菌 群	MPN/100mL	12	160000	2000	34000	6	17000	140	11000	12	49000	980	14000
	電 気 伝 導 率	μ S/cm	12	173	132	152	6	266	195	230	12	169	130	151
	浮 遊 物 質	mg/L	12	38	1	9	6	15	3	6	12	13	<1	5
	溶 存 酸 素	mg/L	12	12.7	7.4	9.6	6	13.3	8.7	10.8	12	12.2	7.3	9.5
	B O D	mg/L	12	1.9	0.3	1.2	6	1.8	0.7	1.2	12	2.2	0.6	1.3
	溶 解 性 有 機 炭 素 (DOC)	mg/L	12	1.8	1.3	1.6	6	1.8	1.2	1.5	12	1.9	1.4	1.6
	紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		12	0.057	0.025	0.034	6	0.043	0.029	0.036	12	0.047	0.025	0.036
	蛍 光 強 度 ※		12	0.46	0.07	0.35	6	0.50	0.11	0.30	12	0.43	0.09	0.32
	臭 化 物 イ オ ン	mg/L	12	0.06	0.03	0.04	6	0.04	<0.01	0.02	12	0.05	0.04	0.04
	アンモニア態窒素	mg/L	12	0.17	0.02	0.05	6	0.11	<0.02	0.04	12	0.11	0.02	0.05
	硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	1.1	0.5	0.8	6	0.7	<0.2	0.3	12	1.1	0.4	0.8
	全 窒 素	mg/L	12	1.8	0.8	1.2	6	0.8	0.2	0.5	12	1.6	0.8	1.1
	クロム及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002
	総トリハロメタン生成能	mg/L	6	0.045	0.027	0.035					6	0.050	0.026	0.037

1. 3 淀川本川・支川(つづき)														
(令和3年度)														
	採 水 場 所		淀 川											
			鳥 飼 大 橋 右 岸											
	試 験 項 目	単位	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気 温	℃	12	32.5	5.9	19.0								
	水 温	℃	12	31.2	6.8	18.4								
	一 般 細 菌	個/mL	12	29000	290	6900								
	大 腸 菌	MPN/100mL	12	7000	4.5	1500								
	カドミウム及びその化合物	mg/L	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
	水 銀 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
	セレン及びその化合物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	鉛 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	ヒ素及びその化合物	mg/L	6	0.001	<0.001	<0.001								
	六 価 ク ロ ム 化 合 物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	0.016	0.004	0.010								
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	フッ素及びその化合物	mg/L	6	0.10	<0.08	<0.08								
	ホウ素及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1								
	四 塩 化 炭 素	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	1,4- ジ オ キ サ ン	mg/L	6	<0.005	<0.005	<0.005								
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	6	<0.004	<0.004	<0.004								
	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	テトラクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	トリクロロエチレン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	ベンゼン	mg/L	6	<0.001	<0.001	<0.001								
	亜鉛及びその化合物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1								
	鉄 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	0.31	0.11	0.19								
	銅 及 び そ の 化 合 物	mg/L	6	<0.1	<0.1	<0.1								
	マンガン及びその化合物	mg/L	6	0.034	0.022	0.028								
	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	12	16.9	10.4	13.0								
	陰イオン界面活性剤	mg/L	6	<0.02	<0.02	<0.02								
	ジ エ オ ス ミ ン	mg/L	12	0.000004	0.000002	0.000003								
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	12	0.000035	0.000002	0.000008								
	非イオン界面活性剤	mg/L	6	0.007	<0.005	<0.005								
	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	12	2.2	1.5	1.8								
	pH 値		12	7.8	7.5	7.6								
	臭 気		12			下水臭								
	色 度	度	12	15	8	12								
	濁 度	度	12	6.0	2.0	4.0								
	アンチモン及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	ウラン及びその化合物	mg/L	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
	ニッケル及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	1,2- ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	6	<0.0004	<0.0004	<0.0004								
	ト ル エ ン	mg/L	6	<0.04	<0.04	<0.04								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	6	<0.008	<0.008	<0.008								
	農薬類(検出値と目標値の比の和)		6	0.21	<0.01	0.05								
	1,1,1- トリクロロエタン	mg/L	6	<0.03	<0.03	<0.03								
	メチルtertブチルエーテル(MTBE)	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	12	6.2	4.2	5.2								
	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	mg/L	6	<0.01	<0.01	<0.01								
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタタン酸(PFOA)	mg/L	6	0.000012	0.000006	0.000009								
	大 腸 菌 群	MPN/100mL	12	79000	1100	23000								
	電 気 伝 導 率	μ S/cm	12	174	135	152								
	浮 遊 物 質	mg/L	12	8	<1	4								
	溶 存 酸 素	mg/L	12	12.5	7.3	9.5								
	B O D	mg/L	12	2.3	0.5	1.3								
	溶 解 性 有 機 炭 素 (DOC)	mg/L	12	1.9	1.4	1.6								
	紫 外 線 吸 光 度 (260nm)		12	0.045	0.026	0.034								
	蛍 光 強 度 ※		12	0.43	0.08	0.32								
	臭 化 物 イ オ ン	mg/L	12	0.06	0.04	0.04								
	ア ン モ ニ ア 態 窒 素	mg/L	12	0.14	0.03	0.06								
	硝 酸 態 窒 素	mg/L	12	1.1	0.5	0.8								
	全 窒 素	mg/L	12	1.6	0.9	1.2								
	クロム及びその化合物	mg/L	6	<0.002	<0.002	<0.002								
	総トリハロメタン生成能	mg/L	6	0.046	0.026	0.035								