

4. 淀川水系

(1) 淀川

1) 雨量

河川名	観測所名	月総雨量 (mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
淀川	枚方	1	114	60	91	332	165※	148	55	234	134	82	9

※欠測あり

2) 流量・水質 淀川水系淀川

項目	単位	淀川 枚方大橋(中央) 地点											
		河川B類型											
		1月5日	2月2日	3月9日	4月20日	5月18日	6月8日	7月28日	8月3日	9月14日	10月5日	11月9日	12月7日
流量	m ³ /s	119.32	112.30	352.79	228.78	370.73	822.81	388.24	180.08	418.80	237.38	141.39	139.50
水温	℃	7.2	6.9	9.2	14.4	19.2	20.3	28.4	29.2	28.8	20.3	17.6	13.6
pH	単位なし	7.7	7.5	7.7	7.5	7.5	7.6	7.5	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6
BOD	mg/l	1.5	1.3	1.4	1.5	1.4	0.8	1.0	1.1	0.7	0.7	0.8	1.1
COD	mg/l	3.7	3.9	3.3	3.7	3.2	3.2	3.4	3.3	2.9	2.9	3.3	3.6
SS	mg/l	5.3	7.0	7.0	7.9	10.4	16.4	9.6	6.3	5.9	8.5	5.2	3.8
DO	mg/l	11.9	12.6	12.2	9.9	10.1	9.3	7.3	7.6	7.7	8.6	9.2	10.5
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+03	1.7E+03	7.0E+03	7.9E+03	1.2E+04	4.9E+03	7.9E+03	7.0E+03	7.9E+02	3.3E+03	4.9E+03	2.8E+03
総窒素	mg/l	1.60	1.67	0.89	1.21	0.88	0.58	0.93	1.28	0.68	1.14	1.42	1.41
総リン	mg/l	0.101	0.087	0.046	0.075	0.050	0.043	0.059	0.085	0.048	0.086	0.102	0.099
クロロフィルa	μg/l	7.7	6.8	9.1	6.8	10.6	7.2	2.4	3.1	2.6	1.6	2.9	7.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.07	0.08	0.02	0.06	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.04	0.03
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.044	-	-	0.048	-	-	0.056	-	-	0.062	-

項目	単位	宇治川 宇治川御幸橋 地点											
		河川B類型											
		1月4日	2月1日	3月8日	4月19日	5月17日	6月7日	7月25日	8月2日	9月13日	10月4日	11月8日	12月6日
流量	m ³ /s	97.55	91.88	277.96	133.73	559.62	697.70	328.80	121.52	291.88	155.54	98.18	99.43
水温	℃	6.8	5.3	9.1	15.0	17.3	21.1	28.2	28.9	28.1	22.0	18.8	12.8
pH	単位なし	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7
BOD	mg/l	1.5	1.5	1.3	1.6	1.6	0.8	1.0	0.7	0.8	0.5	0.8	1.3
COD	mg/l	3.5	3.7	3.4	3.8	4.0	3.5	3.4	3.2	3.0	2.9	3.1	3.6
SS	mg/l	6.9	13.0	6.3	10.0	16.5	16.9	9.3	8.1	8.6	5.8	4.8	5.9
DO	mg/l	12.2	12.9	12.2	9.8	9.9	8.6	8.0	7.8	8.1	8.6	9.3	10.8
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+02	7.0E+02	2.2E+03	1.1E+04	4.9E+05	2.4E+04	3.3E+03	1.7E+04	1.7E+03	1.7E+03	3.3E+03	1.3E+03
総窒素	mg/l	1.06	0.93	0.55	-	0.64	-	-	0.72	-	-	0.68	-
総リン	mg/l	0.046	0.051	0.029	-	0.053	-	-	0.045	-	-	0.048	-
クロロフィルa	μg/l	10.4	8.0	7.6	7.4	13.1	6.9	6.5	2.2	2.5	1.5	3.1	12.7
アンモニウム態窒素	mg/l	0.09	0.07	0.03	0.06	0.06	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.038	-	-	0.053	-	-	0.052	-	-	0.050	-

項目	単位	天ヶ瀬ダム 大峰橋											
		河川A類型											
		1月5日	2月2日	3月9日	4月20日	5月18日	6月15日	7月11日	8月4日	9月16日	10月5日	11月9日	12月7日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	℃	5.6	3.3	7.3	14.2	15.9	20.5	28.4	27.2	27.5	20.1	18.2	11.6
pH	単位なし	7.5	7.7	7.7	7.4	7.5	8.3	7.6	7.6	7.9	7.7	7.6	7.7
BOD	mg/l	1.4	0.9	1.1	0.8	1.3	1.2	0.8	0.9	0.8	0.5	0.8	0.8
COD	mg/l	3.0	2.9	2.8	2.9	3.1	3.1	3.1	2.9	2.9	2.4	3.0	2.9
SS	mg/l	3.0	9.5	4.3	2.4	4.9	7.3	1.6	4.2	2.0	1.4	7.0	2.3
DO	mg/l	11.2	13.0	12.5	9.9	10.6	9.4	6.8	7.5	7.8	8.8	9.3	10.9
大腸菌群数	MPN/100ml	1.40E+01	4.90E+01	1.30E+02	3.30E+02	7.90E+02	1.30E+03	4.90E+03	7.90E+02	1.40E+03	1.10E+03	1.70E+03	7.90E+02
総窒素	mg/l	0.64	0.55	0.46	0.52	0.47	0.37	0.41	0.45	0.33	0.36	0.47	0.44
総リン	mg/l	0.027	0.027	0.021	0.017	0.024	0.022	0.024	0.019	0.016	0.02	0.03	0.024
クロロフィルa	μg/l	7.3	7.9	8	4	15.4	7.7	3.3	3.2	2.3	1.8	7.6	12.3
アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.04	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.032	-	-	0.045	-	-	0.047	-	-	0.061	-

(2)桂川

1)雨量

河川名	観測所名	月総雨量(mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
桂川	桂	13	77	59	102	389	137※	117	65	316	172	80	8

※欠測あり

2)流量・水質 淀川水系桂川

項目	単位	桂川 宮前橋 地点											
		河川A 類型※											
		1月4日	2月1日	3月8日	4月19日	5月17日	6月7日	7月25日	8月2日	9月13日	10月4日	11月8日	12月6日
流量	m ³ /s	22.56	22.28	51.12	37.53	66.53	83.94	34.34	22.05	29.93	欠測	19.32	18.60
水温	℃	9.7	9.4	10.1	16.5	19.7	21.2	26.7	28.0	27.7	20.6	19.2	13.5
pH	単位なし	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
BOD	mg/l	1.1	1.6	1.4	2.3	1.2	0.8	1.0	1.0	0.9	0.5	0.6	1.2
COD	mg/l	3.3	4.5	3.2	4.1	3.3	3.0	2.9	3.5	2.8	2.8	3.3	3.2
SS	mg/l	2.2	2.8	7.4	8.0	11.0	8.1	9.0	3.0	3.7	2.9	3.2	2.1
DO	mg/l	11.1	11.7	11.2	9.8	9.3	9.1	8.1	8.1	8.0	9.3	9.1	10.5
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+02	7.0E+02	1.3E+03	4.9E+03	7.9E+03	7.0E+03	7.9E+03	1.7E+04	9.4E+03	1.3E+04	1.7E+03	4.9E+03
総窒素	mg/l	4.12	4.00	1.73	-	2.03	-	-	2.60	-	-	2.92	-
総リン	mg/l	0.165	0.212	0.102	-	0.134	-	-	0.220	-	-	0.198	-
クロロフィルa	μg/l	1.2	3.0	2.9	3.7	2.1	1.5	1.5	3.9	1.5	0.9	1.8	1.7
アンモニウム態窒素	mg/l	0.13	0.25	0.13	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.04	0.03	0.12	0.07
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.055	-	-	0.050	-	-	0.056	-	-	0.057	-

※ 3月までは河川B類型

項目	単位	日吉ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月17日	2月17日	3月7日	4月21日	5月19日	6月15日	7月15日	8月16日	9月15日	10月14日	11月15日	12月15日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	℃	6.5	5.8	7.5	14.3	20.2	21.9	27.8	29.7	27.6	18.8	16.5	13.0
pH	単位なし	7.1	7.3	7.1	7.4	7.3	8.5	8.2	7.7	9.4	8.1	7.0	7.4
BOD	mg/l	<0.5	0.7	0.8	<0.5	1.3	1.3	1.0	1.2	0.6	1.4	0.8	1.6
COD	mg/l	1.4	2.2	1.8	0.8	1.9	1.9	1.5	1.9	2.9	2.1	2.0	2.3
SS	mg/l	0.7	3.1	4.1	1.5	6.9	5.3	1.2	1.2	1.2	2.6	3.4	4.9
DO	mg/l	11.5	11.9	12.7	11.3	11.0	10.8	10.4	8.6	13.2	10.7	8.6	9.3
大腸菌群数	MPN/100ml	1.4E+01	8.0E+00	1.7E+01	2.0E+00	4.0E+00	1.1E+02	2.0E+00	2.3E+01	2.0E+00	4.9E+01	4.9E+01	1.3E+01
総窒素	mg/l	0.358	0.343	0.503	0.380	0.333	0.374	0.286	0.392	0.414	0.649	0.432	0.427
総リン	mg/l	0.005	0.007	0.024	0.005	0.018	0.018	0.013	0.006	0.020	0.014	0.008	0.009
クロロフィルa	μg/l	1.7	0.5	3.2	3.0	9.7	6.8	0.7	1.3	1.0	7.2	1.0	4.4
アンモニウム態窒素	mg/l	0.005	0.017	0.028	0.014	0.023	0.034	0.034	0.014	0.042	0.080	0.015	0.057
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.019	-	-	0.011	-	-	0.016	-	-	0.021	-

(3)木津川下流

1)雨量

河川名	観測所名	月総雨量(mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
木津川	加茂	1	107	70	107	287	215※	204	59	296	97	73	14

※欠測あり

2)流量・水質 淀川水系木津川下流

項目	単位	木津川 木津川御幸橋 地点											
		河川A類型											
		1月4日	2月1日	3月8日	4月19日	5月17日	6月7日	7月25日	8月2日	9月13日	10月4日	11月8日	12月6日
流量	m ³ /s	37.41	30.33	67.11	30.28	59.66	83.92	84.26	53.09	69.84	41.53	18.67	16.36
水温	℃	7.2	6.1	9.3	15.2	20.0	21.0	25.5	27.7	25.7	19.8	17.9	12.4
pH	単位なし	7.5	7.8	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.8	7.7
BOD	mg/l	0.9	1.0	1.3	2.1	0.8	1.4	1.1	1.0	0.7	0.4	0.5	0.5
COD	mg/l	3.0	3.0	4.6	4.9	3.8	4.2	4.2	3.7	3.1	2.6	2.9	2.7
SS	mg/l	3.0	2.9	13.4	12.2	12.7	16.6	26.4	17.5	20.4	8.8	8.0	5.1
DO	mg/l	12.2	12.8	11.7	10.5	8.8	8.6	8.0	7.8	7.9	9.2	9.5	11.1
大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E+02	1.1E+03	2.2E+03	1.7E+03	1.7E+03	4.9E+03	3.3E+04	1.1E+04	4.9E+03	3.3E+03	1.7E+03	2.4E+03
総窒素	mg/l	1.81	2.25	1.83	-	1.69	-	-	1.23	-	-	1.35	-
総リン	mg/l	0.040	0.063	0.084	-	0.067	-	-	0.067	-	-	0.092	-
クロロフィルa	μg/l	3.0	3.0	4.6	9.9	2.8	5.6	2.2	4.8	1.8	0.9	2.4	2.4
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.08	0.07	0.03	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.049	-	-	0.077	-	-	0.082	-	-	0.076	-

(4)木津川上流

1)雨量

河川名	観測所名	月総雨量 (mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
名張川	名張	6	75	75	63	231	223	233	61	698	154	91	17

2)流量・水質 淀川水系木津川上流(1/2)

項目	単位	木津川 島ヶ原 地点											
		河川 A 類型											
		1月5日	2月2日	3月9日	4月13日	5月9日	6月8日	7月13日	8月3日	9月28日	10月12日	11月2日	12月7日
流量	m ³ /s	5.90	4.56	10.52	4.58	3.26	17.28	11.32	17.24	欠測	14.50	13.00	8.90
水温	°C	4.2	4.0	7.0	13.1	21.3	19.7	26.9	24.7	20.5	18.0	15.8	9.4
pH	単位なし	7.5	7.8	7.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7
BOD	mg/l	1.3	1.9	1.7	2.1	2.5	0.9	1.5	0.8	0.4	1.0	0.9	1.2
COD	mg/l	3.0	3.5	4.1	4.8	6.9	4.2	5.5	3.3	2.6	2.6	2.8	2.8
SS	mg/l	1.8	2.7	6.6	4.2	17.3	7.0	12.3	4.2	6.4	2.7	3.3	2.9
DO	mg/l	12.8	13.3	12.1	10.5	8.6	9.3	8.0	8.5	9.1	9.7	10.2	11.6
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+03	1.7E+03	3.3E+03	1.3E+04	1.3E+04	1.3E+04	3.5E+05	4.9E+04	3.3E+04	2.2E+04	4.9E+04	1.7E+04
総窒素	mg/l	1.55	1.93	1.61	1.86	1.96	1.33	1.27	1.00	1.22	1.12	1.14	1.38
総リン	mg/l	0.073	0.121	0.096	0.150	0.252	0.100	0.130	0.067	0.075	0.080	0.096	0.122
クロロフィル a	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム態窒素	mg/l	0.27	0.47	0.22	0.34	0.21	0.09	0.10	0.02	0.06	0.08	0.07	0.17
トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

項目	単位	名張川 家野橋 地点											
		河川 A 類型											
		1月5日	2月2日	3月9日	4月13日	5月9日	6月8日	7月13日	8月3日	9月28日	10月12日	11月2日	12月7日
流量	m ³ /s	4.51	4.46	11.31	4.22	4.81	16.16	14.23	11.84	欠測	10.80	9.19	4.27
水温	°C	5.1	4.4	5.8	13.0	19.1	17.6	24.5	23.9	18.4	17.2	15.2	9.8
pH	単位なし	7.7	7.9	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.8
BOD	mg/l	1.1	1.8	1.5	1.8	1.2	0.7	0.9	0.8	1.1	0.9	0.8	0.8
COD	mg/l	3.1	3.3	2.8	4.1	4.2	3.8	4.0	2.9	2.8	2.4	2.6	2.4
SS	mg/l	1.8	2.4	3.9	4.6	5.8	4.3	7.8	3.4	10.6	2.0	1.8	2.0
DO	mg/l	12.4	13.7	12.5	10.4	8.9	9.2	8.1	8.6	9.1	9.7	9.8	11.1
大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E+03	1.7E+03	7.9E+02	7.9E+03	4.9E+03	7.9E+03	1.3E+04	2.8E+04	1.3E+04	7.9E+03	4.6E+03	3.3E+04
総窒素	mg/l	1.48	1.39	1.11	1.46	1.23	0.92	0.93	0.81	0.95	0.82	0.94	1.08
総リン	mg/l	0.088	0.090	0.042	0.141	0.129	0.049	0.077	0.042	0.075	0.052	0.076	0.089
クロロフィル a	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム態窒素	mg/l	0.07	0.01	0.03	0.07	0.09	0.02	0.03	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02
トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

項目	単位	比奈知ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月19日	2月2日	3月2日	4月27日	5月18日	6月15日	7月13日	8月17日	9月14日	10月12日	11月16日	12月14日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	5.7	5.0	6.0	13.1	18.9	20.0	27.0	28.0	25.8	18.1	15.5	11.9
pH	単位なし	7.3	7.3	7.0	7.3	7.1	8.5	8.3	9.2	9.1	7.6	7.2	7.2
BOD	mg/l	0.6	0.2	0.4	0.5	1.8	3.0	0.9	0.9	0.7	<0.5	0.9	0.5
COD	mg/l	2.0	1.8	1.9	1.8	1.8	2.4	2.1	2.1	3.5	2.6	1.7	1.9
SS	mg/l	1.8	1.4	0.9	0.8	2.5	2.7	1.3	1.9	3.2	3.4	1.3	2.0
DO	mg/l	10.7	11.1	12.0	10.7	10.0	11.0	8.9	10.2	10.4	10.1	8.0	8.8
大腸菌群数	MPN/100ml	8.0E+00	8.0E+00	8.0E+00	0.0E+00	2.0E+00	4.9E+01	4.9E+02	2.4E+02	7.0E+01	4.9E+01	2.4E+02	3.3E+01
総窒素	mg/l	0.560	0.564	0.562	0.554	1.074	0.701	0.516	0.490	0.590	0.620	0.566	0.586
総リン	mg/l	0.011	0.008	0.007	0.008	0.013	0.027	0.015	0.008	0.032	0.015	0.009	0.011
クロロフィル a	μg/l	2.8	1.8	2.1	1.1	5.9	14.3	6.3	7.0	4.7	3.5	4.1	2.1
アンモニウム態窒素	mg/l	0.007	0.014	0.021	0.008	0.018	0.000	0.000	0.013	0.010	0.003	0.001	0.000
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.023	-	-	0.034	-	-	0.027	-	-	0.025	-

項目	単位	高山ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月12日	2月2日	3月2日	4月28日	5月17日	6月10日	7月7日	8月4日	9月26日	10月11日	11月8日	12月1日
流量	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	°C	8.3	6.5	8.8	12.0	17.8	20.9	25.7	26.2	20.7	20.8	18.4	14.9
pH	単位なし	7.2	7.2	8.6	7.3	7.4	8.3	7.4	7.2	7.1	7.5	7.4	7.0
BOD	mg/l	0.2	0.9	2.3	2.4	1.3	3.8	0.8	0.7	<0.5	1.7	1.2	0.6
COD	mg/l	3.3	3.0	3.6	3.2	4.2	4.4	3.6	2.8	3.2	2.9	3.0	2.7
SS	mg/l	0.5	1.0	3.9	3.2	3.2	3.9	1.0	2.7	7.4	2.6	2.1	<1
DO	mg/l	8.6	9.8	13.8	11.0	10.3	12.3	7.1	9.0	7.8	11.3	9.2	7.9
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+01	1.3E+01	1.3E+01	4.9E+01	1.3E+02	4.6E+01	4.9E+02	3.3E+02	4.9E+03	1.7E+02	1.1E+02	1.3E+02
総窒素	mg/l	1.603	1.496	1.223	1.549	1.433	1.279	1.193	1.282	1.078	0.914	0.899	1.224
総リン	mg/l	0.035	0.032	0.027	0.060	0.088	0.088	0.043	0.036	0.054	0.022	0.020	0.040
クロロフィル a	μg/l	2.9	5.4	26.5	9.8	6.1	24.0	1.9	6.9	7.1	9.8	7.7	1.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.024	0.011	0.018	0.047	0.089	0.235	0.139	0.004	0.025	0.007	0.032	0.002
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.042	—	—	0.110	—	—	0.077	—	—	0.069	—

項目	単位	青蓮寺ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月18日	2月1日	3月3日	4月28日	5月19日	6月23日	7月12日	8月16日	9月13日	10月11日	11月15日	12月13日
流量	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	°C	5.4	4.6	7.1	14.1	19.4	23.8	27.7	28.4	24.2	18.8	16.0	11.8
pH	単位なし	7.0	7.3	7.0	7.6	7.3	8.2	7.9	8.2	8.0	7.0	6.6	7.2
BOD	mg/l	1.1	0.4	0.7	1.6	1.4	1.5	0.6	0.8	1.2	0.9	1.1	0.6
COD	mg/l	2.3	1.6	2.0	1.7	2.1	2.3	2.3	1.9	3.2	2.3	2.2	1.8
SS	mg/l	—	1.4	0.7	0.6	1.0	2.8	<1	<1	3.1	2.4	1.4	1.7
DO	mg/l	9.2	10.2	12.6	11.1	9.9	10.3	8.3	8.4	9.9	10.3	7.5	8.7
大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E+00	0.0E+00	1.3E+01	1.3E+01	4.9E+02	2.4E+02	2.4E+02	2.4E+02	7.9E+02	2.4E+02	3.3E+01	4.9E+01
総窒素	mg/l	0.583	0.545	0.578	0.510	0.652	0.476	0.494	0.444	0.670	0.577	0.546	0.527
総リン	mg/l	0.007	0.009	0.009	0.009	0.008	0.019	0.010	0.024	0.024	0.014	0.008	0.008
クロロフィル a	μg/l	1.1	1.0	2.3	1.8	2.3	8.3	0.3	1.6	1.8	4.4	3.4	1.9
アンモニウム態窒素	mg/l	0.058	0.054	0.028	0.007	0.016	0.002	0.020	0.004	0.016	0.011	0.000	0.001
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.021	—	—	0.029	—	—	0.026	—	—	0.028	—

項目	単位	室生ダム貯水池 網場 地点											
		湖沼 A 類型											
		1月20日	2月3日	3月4日	4月27日	5月20日	6月16日	7月14日	8月18日	9月15日	10月13日	11月17日	12月15日
流量	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	°C	4.9	3.5	6.9	14.9	21.3	20.3	23.7	27.2	25.9	19.0	15.5	10.9
pH	単位なし	7.1	7.5	7.3	7.5	7.9	8.1	7.6	7.8	9.2	7.1	6.3	7.4
BOD	mg/l	1.4	1.2	1.0	1.6	1.7	2.0	1.1	0.9	1.9	0.9	1.4	0.5
COD	mg/l	3.4	4.1	3.2	3.2	3.8	4.6	3.9	3.4	3.3	2.5	2.7	2.5
SS	mg/l	1.0	0.5	1.8	1.4	1.2	7.3	2.6	2.1	1.8	2.0	1.4	<1
DO	mg/l	9.5	10.9	12.4	11.1	10.1	12.3	8.6	8.1	13.2	9.2	7.9	8.7
大腸菌群数	MPN/100ml	1.1E+01	2.3E+01	7.9E+01	5.0E+00	7.9E+01	2.4E+02	3.1E+02	3.3E+01	1.7E+01	3.3E+02	1.3E+02	1.3E+02
総窒素	mg/l	0.892	0.753	0.800	0.839	0.851	0.814	0.957	0.715	0.722	0.831	0.730	0.822
総リン	mg/l	0.009	0.008	0.017	0.015	0.013	0.051	0.059	0.019	0.041	0.035	0.024	0.027
クロロフィル a	μg/l	1.4	0.5	7.9	4.5	2.4	30.3	13.1	7.4	12.6	8.6	2.9	1.4
アンモニウム態窒素	mg/l	0.090	0.056	0.019	0.008	0.038	0.005	0.009	0.020	0.041	0.014	0.010	0.000
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.022	—	—	0.054	—	—	0.035	—	—	0.042	—

項目	単位	布目ダム貯水池 網場 地点											
		湖沼 A 類型											
		1月13日	2月3日	3月3日	4月28日	5月17日	6月7日	7月7日	8月4日	9月16日	10月6日	11月2日	12月5日
流量	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	°C	6.9	5.1	7.2	13.9	18.0	19.2	24.3	26.3	25.2	21.2	18.2	13.4
pH	単位なし	7.1	7.3	7.6	7.6	7.8	7.5	7.4	7.7	8.2	7.1	7.0	5.6
BOD	mg/l	0.2	0.3	1.3	2.2	4.0	2.4	1.6	3.4	2.6	1.7	0.9	<0.5
COD	mg/l	3.2	3.2	1.6	3.4	4.4	4.4	3.8	4.7	5.0	4.2	3.8	3.1
SS	mg/l	1.3	1.7	3.4	6.0	6.1	4.1	4.4	2.4	4.3	4.7	1.8	2.0
DO	mg/l	10.0	10.7	12.1	11.2	13.5	12.4	9.1	9.6	11.7	7.9	8.3	8.3
大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+01	2.0E+00	4.6E+01	1.1E+03	1.7E+01	2.7E+02	4.9E+02	7.0E+01	2.2E+02	7.9E+02	1.1E+03	1.1E+02
総窒素	mg/l	1.209	1.159	1.150	1.185	1.518	1.080	0.891	0.968	0.995	1.174	1.321	1.038
総リン	mg/l	0.017	0.016	0.027	0.041	0.116	0.068	0.046	0.044	0.043	0.047	0.025	0.029
クロロフィル a	μg/l	2.1	4.1	15.2	8.6	17.6	15.3	12.7	19.2	18.4	7.1	4.2	1.3
アンモニウム態窒素	mg/l	0.030	0.017	0.007	0.015	0.074	0.090	0.051	0.007	0.013	0.034	0.016	0.011
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.039	—	—	0.140	—	—	0.110	—	—	0.073	—

(6)猪名川

1)雨量

河川名	観測所名	月総雨量(mm)											
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
猪名川	倉垣	10	81	51	127	408	97	157	95	419	171	80	15

2)流量・水質 淀川水系猪名川

項目	単位	猪名川 軍行橋 地点											
		河川A類型											
		1月4日	2月1日	3月8日	4月19日	5月17日	6月7日	7月5日	8月2日	9月13日	10月5日	11月9日	12月6日
流量	m ³ /s	2.16	1.44	4.06	2.85	3.05	2.07	8.27	2.70	0.80	1.97	1.81	3.36
水温	°C	8.2	7.2	10.2	15.2	19.0	20.1	27.5	29.6	29.1	19.9	14.7	11.8
pH	単位なし	7.9	8.0	7.9	7.9	7.6	7.7	7.8	8.0	7.7	7.8	8.0	7.9
BOD	mg/l	1.4	0.9	1.0	1.2	0.7	0.4	1.1	0.7	1.1	1.3	0.7	0.6
COD	mg/l	2.3	2.3	3.0	3.4	2.9	2.6	3.1	3.1	2.3	2.2	2.4	2.1
SS	mg/l	1.5	2.8	4.4	4.4	4.1	2.4	4.2	1.9	2.1	2.1	2.0	0.9
DO	mg/l	13.8	14.6	12.3	11.3	9.5	8.9	7.9	9.4	9.1	10.1	10.9	12.2
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+02	4.9E+01	3.3E+02	1.4E+03	3.3E+03	1.1E+04	2.4E+03	1.7E+03	2.8E+04	7.0E+03	1.4E+04	2.2E+03
総窒素	mg/l	0.56	0.42	0.85	0.66	1.08	0.85	0.75	0.66	0.66	0.60	0.65	0.65
総リン	mg/l	0.019	0.028	0.031	0.029	0.051	0.050	0.062	0.040	0.037	0.059	0.032	0.056
クロロフィルa	μg/l	7.2	10.4	4.5	9.3	1.9	1.9	4.1	5.2	5.7	2.1	2.6	2.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.00	0.00	0.00	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	<0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.037	-	-	0.062	-	-	0.070	-	-	0.060	-

項目	単位	一庫ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月11日	2月8日	3月8日	4月26日	5月17日	6月8日	7月11日	8月12日	9月8日	10月6日	11月14日	12月8日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	8.2	6.7	8.4	11.3	16.1	18.7	24.4	28.3	25.2	21.2	17.7	14.1
pH	単位なし	7.5	8.0	7.7	7.6	7.9	7.0	8.4	8.7	7.6	7.6	7.0	7.7
BOD	mg/l	0.5	1.3	0.7	1.2	1.1	1.4	1.9	1.9	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	2.3	3.0	2.8	2.3	3.3	3.3	3.6	3.5	3.6	3.0	2.7	2.2
SS	mg/l	1.0	3.0	3	<1	1	2	3	2.0	3.0	3	1	1
DO	mg/l	10.5	12.8	13.2	11.9	10.0	9.7	12.4	11.1	8.0	8.9	7.3	8.1
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	0.0E+00	4.9E+01	13	330	0.0E+00	4.9E+01	3.3E+02	7.9E+02	3.3E+02	4.6E+02	7.9E+01
総窒素	mg/l	0.67	0.57	0.71	0.81	0.94	0.75	0.65	0.84	0.74	0.83	0.74	0.73
総リン	mg/l	0.022	0.016	0.024	0.022	0.061	0.065	0.055	0.052	0.073	0.067	0.056	0.054
クロロフィルa	μg/l	6.6	11.0	16.6	3.6	1.3	2.6	19.3	7.7	4.3	7.2	2.7	1.1
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.03	<0.01	0.03	0.05	0.03	0.00	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.029	-	-	0.054	-	-	0.055	-	-	0.038	-