

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	15	38	53	27	138	151	197	97	112	80	13	81

※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10日	2月7日	3月8日	4月18日	5月9日	6月6日	7月26日	8月8日	9月5日	10月3日	11月8日	12月6日
流量	m ³ /s	414	372	307	301	362	381	347	179	151	144	129	138
水温	°C	8.7	10.9	10.8	14.4	22.1	24.4	27.1	29.2	29.6	24.9	19.0	11.5
pH	単位なし	7.2	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.7	7.5	7.9
BOD	mg/l	1.0	1.4	1.7	0.7	1.2	0.9	1.0	1.0	0.9	0.5	0.8	1.0
COD	mg/l	3.8	4.0	4.3	4.3	4.2	4.4	3.7	4.2	3.6	3.8	3.4	3.5
SS	mg/l	13.9	6.2	9.9	6.4	5.7	5.8	7.0	7.5	5.0	5.1	2.9	4.5
DO	mg/l	11.6	12.1	10.8	9.8	9.1	8.7	7.7	7.8	7.7	7.5	9.2	10.9
大腸菌群数	MPN/100n	1.1E+03	2.3E+03	4.9E+03	2.3E+03	4.9E+03	3.3E+03	2.2E+04	1.3E+04	7.9E+03	1.1E+04	3.3E+03	1.3E+03
総窒素	mg/l	1.67	1.72	1.67	1.63	1.55	1.39	0.96	1.25	1.33	1.46	1.53	1.48
総リン	mg/l	0.112	0.114	0.103	0.106	0.117	0.107	0.062	0.086	0.101	0.094	0.107	0.100
クロロフィルa	μg/l	5.8	8.1	10.1	6.3	5.1	6.5	5.6	4.3	3.1	1.7	1.1	2.5
アンモニウム態窒素	mg/l	0.11	0.07	0.12	0.07	0.05	0.05	0.01	0.03	0.02	0.03	0.05	0.07
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.060	-	-	0.067	-	-	0.083	-	-	0.061	-

項目	単位	宇治川 宇治川御幸橋 地点											
		河川 B 類型											
		1月9日	2月6日	3月7日	4月17日	5月10日	6月5日	7月25日	8月7日	9月4日	10月2日	11月7日	12月5日
流量	m ³ /s	92	84	84	86	91	95	190	101	97	95	88	85
水温	°C	8.2	9.6	11.7	15.4	19.5	24.0	26.6	30.6	29.5	25.4	18.5	12.0
pH	単位なし	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	8.0	7.8	7.9	7.8	7.6	7.8	7.8
BOD	mg/l	1.1	1.6	1.9	2.4	1.3	1.5	1.2	1.0	0.9	0.7	0.8	1.0
COD	mg/l	3.7	3.8	3.7	4.0	3.8	4.2	3.9	3.7	4.0	3.7	3.5	3.7
SS	mg/l	12.8	8.6	9.6	4.4	5.7	4.6	8.9	8.0	9.1	6.0	3.2	5.3
DO	mg/l	11.8	12.3	11.2	10.4	8.9	8.9	8.3	8.4	7.5	7.5	9.4	10.8
大腸菌群数	MPN/100n	1.7E+04	7.9E+03	3.3E+04	3.3E+03	2.3E+03	4.9E+03	1.3E+04	7.9E+03	4.9E+03	1.3E+04	7.9E+03	2.2E+03
総窒素	mg/l	1.04	1.26	1.08	1.03	0.82	0.85	0.48	0.68	0.71	0.81	0.86	0.83
総リン	mg/l	0.055	0.072	0.047	0.039	0.049	0.060	0.035	0.050	0.059	0.051	0.048	0.048
クロロフィルa	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム態窒素	mg/l	0.12	0.08	0.11	0.10	0.09	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.06	0.07
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.043	-	-	0.049	-	-	0.061	-	-	0.053	-

項目	単位	天ヶ瀬ダム 大峰橋											
		河川 A 類型											
		1月10日	2月7日	3月7日	4月18日	5月9日	6月6日	7月26日	8月8日	9月5日	10月3日	11月22日	12月5日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	5.4	6.4	9.9	13.8	18.6	22.1	24.9	26.2	28.6	22.0	13.5	11.2
pH	単位なし	7.4	7.5	7.5	7.6	7.8	8.1	8.2	7.6	7.9	7.8	7.8	7.7
BOD	mg/l	0.8	1	1.3	1	1.5	1.5	0.6	0.7	1.0	0.4	1.1	0.7
COD	mg/l	2.9	2.6	3.1	3.4	3.3	3.8	3.6	3.0	4.2	3.0	3.1	3.1
SS	mg/l	8.1	2.9	6.2	3.4	3.6	3.6	3.2	1.1	1.6	1.4	1.6	1.0
DO	mg/l	12.7	12.4	10.8	11.2	11.1	11.1	9.5	8.1	8.3	7.8	9.8	10.4
大腸菌群数	MPN/100n	3.30E+02	3.30E+01	2.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	3.3E+02	3.5E+03	3.3E+02	4.3E+02	2.20E+03	4.90E+02	2.80E+03
総窒素	mg/l	0.63	0.65	0.65	0.5	0.66	0.46	0.37	0.44	0.48	0.55	0.52	0.46
総リン	mg/l	0.022	0.014	0.022	0.017	0.035	0.024	0.018	0.016	0.021	0.021	0.016	0.016
クロロフィルa	μg/l	6.7	6.1	12.2	6.5	11.1	15.7	6.2	3.0	1.6	1.2	4.8	3.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.03	0.01	0.03	0.02	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.037	-	-	-	-	-	0.056	-	-	0.047	-

(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	20	64	80	16	149	155	295	96	131	87	17	89

※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 B 類型											
		1月9日	2月6日	3月7日	4月17日	5月10日	6月5日	7月25日	8月7日	9月4日	10月2日	11月7日	12月5日
流量	m ³ /s	23	20	23	21	26	22	31	22	21	20	19	17
水温	°C	10.7	12.8	13.4	17.4	19.7	24.4	26.4	28.8	29.4	25.4	19.8	14.3
pH	単位なし	7.2	7.3	7.3	7.3	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.4
BOD	mg/l	0.8	1.5	1.4	1.2	2.1	1.3	1.0	1.3	1.1	1.0	0.8	1.0
COD	mg/l	3.5	4.1	4.0	4.2	5.7	4.6	3.7	4.5	4.6	4.5	4.2	4.6
SS	mg/l	2.8	5.0	4.1	5.1	8.6	4.6	5.9	3.4	4.6	3.9	2.9	2.5
DO	mg/l	11.3	11.5	10.7	10.0	8.5	8.8	8.5	9.4	7.9	8.2	9.4	10.5
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	4.9E+03	4.9E+03	1.7E+03	4.9E+03	4.9E+03	7.0E+03	1.7E+04	4.9E+04	1.7E+04	2.4E+04	4.6E+03
総窒素	mg/l	3.22	3.05	3.10	3.26	3.89	2.89	2.05	3.44	3.25	3.39	3.35	4.10
総リン	mg/l	0.171	0.260	0.176	0.229	0.287	0.247	0.132	0.238	0.255	0.158	0.239	0.231
クロロフィル a	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム態窒素	mg/l	0.07	0.12	0.22	0.15	0.26	0.12	0.04	0.02	0.06	0.09	0.06	0.15
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.049	-	-	0.085	-	-	0.094	-	-	0.095	-

項目	単位	日吉ダム貯水池 網場 地点											
		河川 A 類型											
		1月12日	2月9日	3月6日	4月27日	5月18日	6月14日	7月26日	8月16日	9月12日	10月16日	11月14日	12月13日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	8.7	7.5	7.8	15.9	17.5	21.9	27.4	29.6	26.5	21.7	16.3	11.5
pH	単位なし	7.3	7.4	7.5	7.7	7.3	7.3	8.0	7.7	7.4	7.3	7.2	7.3
BOD	mg/l	0.6	0.7	1.2	0.9	0.5	1.4	<0.5	0.5	1.4	0.7	0.5	0.5
COD	mg/l	1.2	1.3	1.1	1.1	0.9	1.7	1.3	1.6	1.6	1.7	1.6	1.4
SS	mg/l	1.0	0.5	1.8	1.3	0.9	2.4	1.6	0.5	0.4	0.9	1.0	1.3
DO	mg/l	11.0	11.1	10.9	10.0	10.2	9.9	9.3	8.4	9.0	8.0	9.9	9.6
大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E+01	4.5E+00	7.8E+00	0.0E+00	1.1E+01	0.0E+00	4.6E+01	1.1E+01	1.4E+01	4.0E+01	2.3E+01	7.0E+01
総窒素	mg/l	0.381	0.388	0.438	0.349	0.296	0.465	0.335	0.210	0.335	0.272	0.430	0.361
総リン	mg/l	0.006	0.006	0.009	0.009	0.009	0.018	0.014	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007
クロロフィル a	μg/l	1.2	1.2	4.3	2.5	1.6	17.0	4.8	1.0	2.1	1.6	5.8	1.1
アンモニウム態窒素	mg/l	0.010	0.020	0.040	0.028	0.020	0.030	0.010	0.003	0.016	0.027	0.009	0.031
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.104	-	-	0.022	-	-	0.020	-	-	0.023	-

(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	23	62	52	47	158	132	236	128	64	89	18	99

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9日	2月6日	3月7日	4月17日	5月10日	6月5日	7月25日	8月7日	9月4日	10月2日	11月7日	12月5日	
流量	m ³ /s	26	34	30	39	39	33	57	40	35	29	23	26	
水温	°C	8.2	10.3	10.9	15.1	18.3	24.8	26.3	30.6	30.0	25.6	18.7	10.9	
pH	単位なし	7.4	8.6	7.5	8.0	7.8	7.8	7.4	8.1	7.8	7.9	8.0	8.1	
BOD	mg/l	0.8	1.1	1.1	2.0	1.4	1.0	0.6	1.1	0.8	0.5	0.6	1.1	
COD	mg/l	3.7	3.8	3.2	4.7	4.9	4.0	3.5	4.0	4.8	3.2	3.0	3.6	
SS	mg/l	5.9	10.6	10.0	20.0	19.9	6.0	22.8	26.3	26.0	10.2	5.2	7.6	
DO	mg/l	11.8	14.4	11.4	10.8	9.2	8.6	7.6	8.5	7.2	8.4	9.8	11.9	
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E+03	1.1E+02	2.3E+02	1.3E+03	7.9E+02	4.9E+03	4.9E+03	7.9E+03	2.2E+04	1.7E+03	3.3E+03	1.3E+04	
総窒素	mg/l	1.90	1.64	1.82	1.57	1.63	1.34	1.39	1.05	1.38	1.40	1.62	1.70	
総リン	mg/l	0.069	0.040	0.063	0.074	0.093	0.077	0.081	0.084	0.110	0.078	0.071	0.082	
クロロフィル a	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
アンモニウム態窒素	mg/l	0.10	0.01	0.04	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.02	
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.054	-	-	0.091	-	-	0.097	-	-	0.077	-	

(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	46	70	67	65	127	138	281	135	106	100	22	102

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10日	2月7日	3月7日	4月18日	5月16日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月6日
流量	m ³ /s	9	5	6	4	2	3	12	10	8	7	7	4
水温	°C	5.4	8.4	8.0	12.6	21.9	23.9	24.1	24.1	27.2	21.8	15.7	7.9
pH	単位なし	7.4	7.5	7.4	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
BOD	mg/l	1.0	2.0	1.9	2.4	3.3	2.1	1.6	1	0.7	0.9	1	1.6
COD	mg/l	3.2	3.6	3.8	4.6	7	6.2	5.7	4.4	4.2	3.7	4.2	3.8
SS	mg/l	2.1	2.5	2.7	3.8	14.6	5	13.6	2.6	3.4	2.1	2.5	2.1
DO	mg/l	12.8	12.5	12.1	11.7	9.2	8.8	8	9.2	8.2	9.4	10	11.9
大腸菌群数	MPN/100n	3.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	1.1E+04	7.9E+04	1.5E+03	7.9E+03	2.2E+04	2.2E+04	2.4E+04	4.9E+03
総窒素	mg/l	1.54	1.40	1.50	1.51	1.74	1.44	1.24	1.09	1.1	1.29	1.32	1.71
総リン	mg/l	0.073	0.078	0.111	0.157	0.199	0.191	0.146	0.091	0.119	0.13	0.104	0.119
クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニウム態窒素	mg/l	0.22	0.18	0.23	0.17	0.19	0.13	0.08	0.03	0.05	0.05	0.08	0.16
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17日	2月21日	3月14日	4月25日	5月9日	6月13日	7月25日	8月8日	9月19日	10月10日	11月14日	12月12日
流量	m ³ /s	10	9	5	6	7	14	18	13	9	8	6	5
水温	°C	7.9	6.3	7.3	15.4	16.7	20.5	21.9	24.8	24	19.6	13.5	9.8
pH	単位なし	7.3	7.5	7.8	7.5	7.6	7.7	7.3	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8
BOD	mg/l	1.9	1.2	1.5	1.6	1.7	1.8	0.8	1.1	0.8	0.6	0.6	0.9
COD	mg/l	4.0	2.7	3.8	4.0	4.2	4.3	3.6	4.5	3.5	3.1	2.6	3.2
SS	mg/l	5.4	2.1	2.1	4.6	10.4	6	4.8	9.1	2.4	2.3	1.3	1.6
DO	mg/l	11.7	12.2	12.8	9.0	9.5	8.8	8.5	8.4	8.7	8.9	10.3	11.3
大腸菌群数	MPN/100n	4.9E+03	1.3E+04	2.3E+03	7.0E+03	2.2E+04	7.9E+03	2.3E+04	1.3E+05	1.1E+04	3.3E+04	7.9E+03	4.9E+03
総窒素	mg/l	1.55	1.10	1.41	1.19	1.2	1.02	1	0.97	0.96	1.06	1.19	1.46
総リン	mg/l	0.068	0.038	0.088	0.104	0.111	0.072	0.05	0.07	0.055	0.068	0.083	0.076
クロロフィルa	μg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニウム態窒素	mg/l	0.15	0.03	0.06	0.06	0.08	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0	0.01
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23日	2月20日	3月5日	4月23日	5月22日	6月21日	7月24日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日
流量	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水温	°C	6.2	7.2	8.0	13.6	18.1	24.4	24.1	29.1	26.3	19.8	14.1	9.9
pH	単位なし	7.1	7.5	7.4	7.7	7.7	8.2	8.6	9.2	8.8	7.8	7.6	7.6
BOD	mg/l	0.2	0.6	0.8	1.1	0.8	1.0	2.2	1.4	1.2	0.8	0.7	0.4
COD	mg/l	1.7	1.7	1.8	1.8	2.2	2.6	3.2	2.5	2.6	2.5	2.6	2.4
SS	mg/l	1.5	0.9	1.2	2.8	1.6	1.1	4.1	1.8	2.1	1.8	2.1	1.9
DO	mg/l	10.3	11.5	11.8	11.2	9.4	8.8	9.7	9.2	9.9	8.3	9.1	9.8
大腸菌群数	MPN/100n	1.1E+02	7.8E+00	1.8E+00	7.9E+02	4.0E+00	1.4E+01	7.9E+02	3.3E+02	1.7E+02	1.4E+03	3.2E+01	1.7E+01
総窒素	mg/l	0.692	0.680	0.689	0.559	0.567	0.520	0.814	0.508	0.521	0.628	0.597	0.595
総リン	mg/l	0.010	0.006	0.009	0.010	0.006	0.009	0.031	0.011	0.016	0.010	0.010	0.012
クロロフィルa	μg/l	3.1	3.1	2.8	5.8	1.8	2.4	7.4	2.6	7.8	7.1	6.3	5.8
アンモニウム態窒素	mg/l	0.024	0.014	0.021	0.012	0.037	0.009	0.000	0.011	0.023	0.003	0.015	0.020
トリハロメタン生成能	mg/l	—	0.037	—	—	0.045	—	—	0.069	—	—	0.063	—

項目	単位	高山ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月16日	2月20日	3月1日	4月23日	5月22日	6月20日	7月24日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	7.8	7.4	8.1	12.7	17.9	23.1	21.8	29.4	25.9	22.0	16.1	11.0
pH	単位なし	7.2	7.4	8.0	7.7	7.4	7.5	7.2	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5
BOD	mg/l	0.7	1.1	2.3	2.7	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	1.0	0.6	0.7
COD	mg/l	3.1	2.9	3.4	3.7	3.8	3.9	3.9	4.3	4.1	3.7	3.5	3.4
SS	mg/l	1.6	2.5	4.6	6.4	2.3	1.1	4.0	5.3	2.1	3.6	2.0	1.1
DO	mg/l	10.1	11.4	13.0	12.4	9.1	7.4	8.5	6.5	7.9	8.7	8.9	9.9
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+01	7.9E+01	7.8E+00	1.7E+02	1.1E+04	1.3E+05	1.3E+04	1.3E+03	3.3E+03	1.1E+03	4.9E+03	3.3E+02
総窒素	mg/l	1.674	1.632	1.596	1.404	1.433	1.079	1.322	0.979	1.118	1.201	1.167	1.298
総リン	mg/l	0.047	0.034	0.041	0.045	0.051	0.040	0.056	0.031	0.046	0.040	0.037	0.033
クロロフィルa	μg/l	1.6	13.5	30.9	28.0	3.4	8.7	11.5	14.8	15.8	17.5	8.0	2.9
アンモニウム態窒素	mg/l	0.078	0.006	0.007	0.010	0.134	0.089	0.013	0.013	0.026	0.016	0.007	0.037
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.086	-	-	0.085	-	-	0.107	-	-	0.076	-

項目	単位	青蓮寺ダム貯水池 網場 地点											
		類型未指定											
		1月19日	2月21日	3月2日	4月24日	5月23日	6月21日	7月25日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	7.3	6.4	6.5	13.4	18.3	22.6	22.6	28.1	24.8	18.6	14.8	11.0
pH	単位なし	7.2	7.4	7.3	7.8	7.7	8.0	8.3	8.7	8.9	7.6	7.3	7.3
BOD	mg/l	0.8	0.6	0.7	2.1	1.1	0.9	1.3	0.7	1.1	0.7	0.4	0.3
COD	mg/l	4.0	3.1	4.3	4.1	3.3	3.4	4.4	4.2	3.9	4.5	4.9	3.9
SS	mg/l	0.8	0.9	0.9	2.4	1.5	0.9	1.7	2.1	2.5	1.6	1.4	1.4
DO	mg/l	10.5	11.1	11.4	11.5	9.2	9.3	9.7	8.7	9.3	8.4	8.1	9.1
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E+01	7.8E+00	2.0E+00	1.7E+01	1.7E+01	2.3E+02	2.2E+03	4.9E+02	4.0E+02	1.3E+02	1.3E+02	3.3E+01
総窒素	mg/l	0.678	0.652	0.655	0.614	0.676	0.683	0.776	0.539	0.528	0.631	0.638	0.655
総リン	mg/l	0.008	0.006	0.008	0.011	0.009	0.010	0.020	0.008	0.016	0.013	0.007	0.008
クロロフィルa	μg/l	5.0	3.3	3.0	17.7	3.3	2.5	5.6	1.8	6.1	2.6	3.0	3.6
アンモニウム態窒素	mg/l	0.010	0.016	0.006	0.011	0.010	0.003	0.012	0.013	0.004	0.012	0.004	0.011
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.048	-	-	0.060	-	-	0.058	-	-	0.052	-

項目	単位	室生ダム貯水池 網場 地点											
		湖沼A 類型											
		1月19日	2月21日	3月2日	4月24日	5月23日	6月21日	7月25日	8月22日	9月19日	10月17日	11月21日	12月19日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	6.7	6.7	7.2	15.2	20.1	24.4	25.2	30.3	26.6	20.8	14.2	9.2
pH	単位なし	7.2	7.4	7.5	7.8	7.9	8.6	8.8	9.4	9.2	7.7	7.6	7.6
BOD	mg/l	0.8	1.2	2.0	0.7	1.2	1.2	2.7	1.5	1.5	1.0	0.7	0.6
COD	mg/l	5.8	6.1	6.1	5.3	5.3	5.7	6.6	6.8	5.9	7.1	6.5	6.6
SS	mg/l	0.9	2.4	2.6	1.0	1.1	2.3	6.9	3.8	2.1	2.1	2.2	1.0
DO	mg/l	11.1	11.7	12.4	10.7	9.3	10.5	11.9	10.9	11.7	6.3	7.9	8.2
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E+02	7.9E+01	4.9E+01	4.6E+01	3.3E+02	1.3E+03	1.3E+03	1.7E+02	1.4E+02	4.9E+02	1.7E+03	7.9E+02
総窒素	mg/l	0.839	0.877	0.902	0.920	1.087	0.994	0.808	0.470	0.719	0.714	0.808	0.932
総リン	mg/l	0.013	0.014	0.019	0.009	0.010	0.014	0.057	0.021	0.023	0.019	0.016	0.013
クロロフィルa	μg/l	2.3	8.6	13.2	2.3	0.6	1.0	25.8	2.3	8.6	4.7	4.4	4.1
アンモニウム態窒素	mg/l	0.024	0.005	0.005	0.018	0.030	0.018	0.030	0.009	0.019	0.001	0.026	0.067
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.061	-	-	0.077	-	-	0.122	-	-	0.062	-

項目	単位	布目ダム貯水池 網場 地点											
		湖沼A 類型											
		1月16日	2月20日	3月1日	4月23日	5月22日	6月20日	7月24日	8月21日	9月18日	10月16日	11月20日	12月18日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	6.8	6.0	6.6	12.3	16.5	19.7	21.3	25.8	24.3	20.4	14.2	10.8
pH	単位なし	7.3	7.5	8.2	7.9	9.2	8.0	7.7	9.4	7.4	7.2	7.4	7.5
BOD	mg/l	0.2	1.3	2.4	2.9	4.5	3.2	2.4	2.9	2.2	0.8	0.3	0.5
COD	mg/l	3.4	3.3	3.5	3.5	4.2	4.4	5.7	6.1	5.7	3.9	3.6	3.6
SS	mg/l	1.6	2.6	4.4	3.2	6.0	3.2	5.0	10.8	4.4	3.6	3.1	3.3
DO	mg/l	10.1	11.7	13.3	12.6	12.4	10.9	9.0	12.9	8.8	5.7	8.0	9.2
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E+01	3.3E+01	1.3E+01	6.8E+00	1.3E+01	1.7E+02	4.6E+02	4.9E+02	7.9E+03	3.3E+02	2.2E+03	2.4E+02
総窒素	mg/l	1.338	1.275	1.306	1.306	1.222	1.034	1.057	1.545	0.975	1.092	1.084	1.132
総リン	mg/l	0.028	0.020	0.029	0.038	0.043	0.038	0.054	0.058	0.044	0.034	0.027	0.017
クロロフィルa	μg/l	2.7	12.3	26.1	22.4	50.7	26.7	19.6	57.5	25.3	4.6	4.1	5.8
アンモニウム態窒素	mg/l	0.020	0.004	0.003	0.012	0.025	0.015	0.040	0.003	0.018	0.006	0.008	0.008
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.087	-	-	0.108	-	-	0.188	-	-	0.096	-

(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	14	56	76	24	158	177	219	71	92	104	17	94

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B類型											
		1月9日	2月6日	3月13日	4月24日	5月8日	6月5日	7月24日	8月7日	9月4日	10月2日	11月13日	12月4日
流量	m ³ /s	2	2	3	2	6	4	5	1	1	1	1	1
水温	°C	8.9	11.1	10.1	17.5	21.0	24.0	25.6	30.6	31.1	26.6	17.1	11.6
pH	単位なし	8.0	7.9	7.8	8.2	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	7.8	8.0	8.2
BOD	mg/l	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7
COD	mg/l	2.2	2.6	2.9	3.1	3.5	3.8	2.9	3.4	3.2	2.8	2.3	2.2
SS	mg/l	1.8	2.4	5.5	3.0	7.0	1.9	3.9	6.0	7.1	4.6	1.7	1.6
DO	mg/l	16.2	18.1	12.9	12.1	10.1	10.0	9.5	12.4	12.4	12.9	13.8	14.6
大腸菌群数	MPN/100n	1.1E+02	1.1E+02	3.1E+02	3.1E+02	7.0E+02	2.2E+03	7.9E+03	7.0E+02	2.3E+03	4.9E+03	1.1E+03	4.9E+02
総窒素	mg/l	0.60	0.33	0.80	0.53	0.85	0.77	0.72	0.62	0.82	0.61	0.35	0.43
総リン	mg/l	0.014	0.014	0.030	0.020	0.040	0.050	0.050	0.050	0.054	0.065	0.025	0.023
クロロフィルa	μg/l	3.9	7.4	5.6	5.2	6.4	7.8	2.6	13.2	6.6	12.4	3.1	3.6
アンモニア態窒素	mg/l	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00
トリハロメタン生成能	mg/l	-	0.051	-	-	0.078	-	-	0.082	-	-	0.050	-

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1日	4月26日	5月16日	6月6日	7月5日	8月2日	9月6日	10月3日	11月2日	12月6日
流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水温	°C	9.9	8.6	8.8	15.4	18.8	22.7	22.5	25.7	27.0	24.8	19.6	14.0
pH	単位なし	7.6	7.6	8.3	7.8	8.0	8.0	7.9	8.8	9.6	7.6	7.7	7.4
BOD	mg/l	0.5	0.9	1.5	0.6	1.0	1.1	2.0	3.7	4.5	1.6	1.3	1.1
COD	mg/l	2.4	2.5	2.8	2.7	2.1	2.5	3.3	3.6	2.3	3.3	2.8	2.8
SS	mg/l	2.0	2.0	5.0	1.0	1.0	1.0	4.0	2.0	24.0	4.0	2.0	3.0
DO	mg/l	9.6	11.4	13.6	10.4	10.7	8.9	9.5	12.9	14.3	6.2	8.1	7.6
大腸菌群数	MPN/100n	1.1E+02	3.3E+01	2.2E+01	1.3E+02	2.2E+02	1.3E+02	1.1E+03	1.7E+02	4.6E+01	1.3E+03	7.0E+01	7.9E+02
総窒素	mg/l	0.637	0.618	0.532	0.580	0.630	0.820	0.990	1.130	2.140	0.750	0.620	0.680
総リン	mg/l	0.026	0.021	0.013	0.014	0.016	0.031	0.090	0.117	0.227	0.059	0.061	0.030
クロロフィルa	μg/l	3.3	11.3	23.0	2.7	1.8	2.6	24.0	58.0	119.0	4.9	5.4	4.1
アンモニア態窒素	mg/l	0.017	ND(0.004)	ND(0.004)	0.080	0.010	0.030	0.010	0.220	0.010	0.050	0.180	0.020
トリハロメタン生成能	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	0.041	-	-	0.044	-