4. 淀川水系

(1)淀川

1)雨量

	河川名	観測所名						月総雨	量(mm)					
	/FJ /// 1_1	形龙州川 1口	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
-														※ 夕 測 あし

2)流量·水質 淀川水系淀川

7313	- "-		\/\/\/\/\/\/\												
								淀丿	枚方大	橋(中央) 地	也点				
	項目		単位						河川E	3 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	m³/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		띒	°C	7.2	6.9	9.2	14.4	19.2	20.3	28.4	29.2	28.8	20.3	17.6	13.6
	рН		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	陽菌 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	IJ	Λ	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	Ιla	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
態	・モニウ 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
	ハロメ: 成	タン 能	mg/l	_	0.044	_	_	0.048	-	-	0.056	-	_	0.062	_

							宇治	台川 宇治月	御幸橋	也点				
項目		単位						河川E	3 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	m³/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	°C	6.8	5.3	9.1	15.0	17.3	21.1	28.2	28.9	28.1	22.0	18.8	12.8
pН		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 態 窒) ム 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 生 成	タン 能	mg/l	_	0.038	-	-	0.053	-	-	0.052	-	-	0.050	-

									天ヶ瀬ダム	ム 大峰橋					
	項目	1	単 位						河川	4 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	m³/s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水		温	°C	5.6	3.3	7.3	14.2	15.9	20.5	28.4	27.2	27.5	20.1	18.2	11.6
	рН		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
	вог		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
	COL	1	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	詳数	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	IJ	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
2 [107	/ Il a	μg/I	7.3	7.9	8	4	15.4	7.7	3.3	3.2	2.3	1.8	7.6	12.3
ア: 態	ノモニ 窒	ウム 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
	ハロ、成		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)					
/4 // 12	1676/1971 123	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

_		_													
								;	桂川 宮前	前橋 地点	i				
	項目		単 位						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	m³/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	°C	9.7	9.4	10.1	16.5	19.7	21.2	26.7	28.0	27.7	20.6	19.2	13.5
	pН		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	IJ	ン	mg/l	0.165	0.212	0.102	-	0.134	-	-	0.220	-	-	0.198	-
2	コロフィ.	ルa	μg/I	1.2	3.0	2.9	3.7	2.1	1.5	1.5	3.9	1.5	0.9	1.8	1.7
態	ンモニ! 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
生生	リハロメ 成	タン 能	mg/l	-	0.055	-	-	0.050	-	-	0.056	-	-	0.057	-

※ 3月までは河川B類型

						日言	ちダム貯水:	池 網場 均	也点				
項目	単位						類型を	卡 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	m³/s	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
水 温	°C	6.5	5.8	7.5	14.3	20.2	21.9	27.8	29.7	27.6	18.8	16.5	13.0
pН	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		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	ma/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 /// 12	NUL/RUT/1112	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

- // 5	1、此川小:	糸木洋川下流												
							木津.	川 木津川	川御幸橋	地点				
	項目	単位						河川	4 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	m³/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	°C	7.2	6.1	9.3	15.2	20.0	21.0	25.5	27.7	25.7	19.8	17.9	12.4
	рН	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	1.69	-	-	1.23	_	-	1.35	_
総	リン	mg/l	0.040	0.063	0.084	1	0.067	1	1	0.067	-	-	0.092	_
	1ロフィル a		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 態	ノモニウム 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 生	ハロメタン 成 能	mg/l	-	0.049	-	ı	0.077	-	ı	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)					
71 /11 /12	III./X1171 12	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)

94 ML/11	70010-1-0-1-0-1												
						7	た	ヶ原 地戸	点				
項目	単 位						河川	4 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
<u> </u>	m³/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
: 1	o°	4.2	4.0	7.0	13.1	21.3	19.7	26.9	24.7	20.5	18.0	15.8	9.4
pН	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
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
室 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
: יי	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
ロロフィル	a μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ンモニウ. 窒 享	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
リハロメタ	mg/l	-	-	_	_	_	_	-	_		-	_	-
	項目 「PHBODCODSSDO MB空リイウタン・フィーウタン・フィータンタン・フィーターメール・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー・フィー	項目 単位 量 m³/s 温 °C pH 単位なし BOD mg/l COD mg/l SS mg/l DO mg/l な陽菌群数 MPN/100ml 認 塞 素 mg/l コフィル a μg/l コフィル a μg/l コフィル a μg/l フィモニウム mg/l	項目 単位 1月5日 量 m³/s 5.90 (温 °C 4.2 pH 単位なし 7.5 BOD mg/l 1.3 COD mg/l 3.0 SS mg/l 1.8 DO mg/l 12.8 は陽菌群数 MPN/100ml 4.9E+03 ② 素 mg/l 1.55 以 ン mg/l 0.073 ロフィル a μg/l ンキニウム mg/l 0.27	項目 単位 1月5日 2月2日 1月5日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2	項目 単位 1月5日 2月2日 3月9日 1月5日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2月2日 2	項目 単位 1月5日 2月2日 3月9日 4月13日 1月5日 2月15日 2月1	項目 単位 1月5日 2月2日 3月9日 4月13日 5月9日 1月5日 2月2日 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 3.26 10.52 4.58 10.5	項目 単位	項目 単位	項目 単位	項目 単位 単位 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 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 2月2日 2月2日	項目 単位	項目 単位 単位 日月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 11月2日 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 80D 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 3.2 3.2 3.2 3.2 3.3 3.2 3.3 3.2 3.3 3.2 3.3

						2	張川 家	野橋 地	<u></u> 点				
項目	単位						河川	4 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	m³/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
pН	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	μ g/l	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム 態 窒 素		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		-	-	-	_	-	_	-	-	-	-	_	_

							比奈	知ダム貯水	(池 網場	地点				
	項 目	単位						類型 2	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	m³/s	-	1	_	_	-	-	_	-	-	-	_	_
水	温	. ℃	5.7	5.0	6.0	13.1	18.9	20.0	27.0	28.0	25.8	18.1	15.5	11.9
	рН	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
大朋	易菌群数	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	μ g/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
態	モニウ <i>L</i> 窒 素	mg/I	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 生	ハロメタン 成 能		_	0.023	_	-	0.034			0.027	-	_	0.025	_

						高山	ダム貯水池		地点				
項目	単位						類型ま	も 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	i m³∕s	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-
水	≞ °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
рН	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	転 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 態 窒	ム 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 生 成	ン 能 mg/l	-	0.042	-	-	0.110			0.077	-	_	0.069	_

							青蓮寺	ダム貯水	也 網場	地点				
:	項目	単 位						類型ま	卡 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	_	-	_	_	_	ı	_	_	-	_	_	_
水	温	သိ	5.4	4.6	7.1	14.1	19.4	23.8	27.7	28.4	24.2	18.8	16.0	11.8
	рН	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
大服	易菌 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/I	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 態	モニウム 窒 素		0.058	0.054	0.028	0.007	0.016	0.002	0.020	0.004	0.016	0.011	0.000	0.001
	ハロメタン 成 能	ma/l	-	0.021	=	-	0.029			0.026	=	-	0.028	_

							室生·	ダム貯水池	網場	地点				
	項目	単位						湖 沼 /	4 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	℃	4.9	3.5	6.9	14.9	21.3	20.3	23.7	27.2	25.9	19.0	15.5	10.9
	рН	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
大朋	易菌群数	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 á	μ g/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
アン態	モニウ <i>I</i> 窒 素		0.090	0.056	0.019	0.008	0.038	0.005	0.009	0.020	0.041	0.014	0.010	0.000
	ハロメタン	ma/l	_	0.022	-	-	0.054			0.035	-	_	0.042	_

						布目:	ダム貯水池	網場	地点				
項目	単 位						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 m³/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
pН	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		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 態 窒	ム 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 生 成	ン 能 mg/l	_	0.039	-	-	0.140			0.110	-	_	0.073	_

(5)琵琶湖

1)雨量

河川名	観測所名						月総雨	量 (mm)					
M /// 10	1年光/尺1771 1口	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10	11月	12月
琵琶湖	彦根	69	94	68	118	321	134	98	49	354	148	65	76
琵琶湖	市場	欠測	欠測	222	162	534	106	148	118	521	189	147	307

2)流量·水質 淀川水系琵琶湖

г		1					***	T 11						
							琵琶	≣湖 外ヶ淵	平中央 対	也点				
	項目	単 位						湖沼AA類	型・Ⅱ類型					
			1月4日	2月1日	3月1日	4月11日	5月9日	6月14日	7月4日	8月1日	9月13日	10月3日	11月7日	12月5日
2	充	i m³/s	_	_	ı	I		1	_	-	1	_	-	_
7	k i	<u>°</u> ℃	9.6	7.7	7.7	9.6	13.6	20.5	26.6	27.3	27.4	21.6	18.5	13.9
Γ	pН	単位なし	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	8.7	9.0	8.5	8.4	7.9	7.8	7.8
Γ	BOD	mg/l	0.2	0.2	0.5	0.3	<0.1	1.2	0.8	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4
I	COD	mg/l	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	3.0	2.8	2.4	2.6	2.6	2.7	2.6
Γ	SS	mg/l	0.4	0.6	0.1	1.0	0.8	1.8	1.3	0.6	1.2	1.1	0.3	1.2
	DO	mg/l	9.2	10.0	10.6	10.8	10.3	9.6	8.8	8.2	8.4	8.6	9.1	9.9
F	大腸菌群	数 MPN/100ml	1.3E+01	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	8.0E+00	9.0E+00	3.3E+02	4.6E+02	2.8E+02	2.0E+01	0.0E+00
ź	総 窒 🕏	大 mg/l	0.28	0.30	0.29	0.31	0.28	0.23	0.16	0.15	0.15	0.24	0.23	0.25
ŕ	総 リ :	mg/l	0.005	0.005	0.007	0.007	0.007	0.009	0.007	0.004	0.007	0.012	0.009	0.008
L	ロロフィル		2.6	4.6	4.0	3.0	2.1	5.4	2.7	1.8	1.9	2.6	4.0	10.9
Í	ソモニウ 熊 窒 :	表 mg/I	0.00	0.00	0.00	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
F	リハロメタ	ע mg/l	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_

						琵琶	き湖 北小村	公沖中央 均	也点				
項目	単位						類型を	卡 指 定					
		1月4日	2月1日	3月1日	4月11日	5月9日	6月14日	7月4日	8月1日	9月13日	10月3日	11月7日	12月5日
流 量	m³/s	_	l	_	_	_	1	l	1	_	_	_	_
水 温	သိ	9.6	7.9	7.8	9.8	12.4	19.9	26.8	27.0	27.4	21.5	18.9	14.2
pН	単位なし	7.4	7.7	7.6	7.7	7.5	8.8	9.1	8.7	8.0	7.8	7.9	7.7
BOD	mg/l	0.2	0.3	0.6	0.6	0.1	1.1	1.0	0.7	0.7	0.3	0.2	0.6
COD	mg/l	2.2	2.3	2.4	2.5	2.4	3.1	2.8	2.5	2.7	2.5	2.5	2.4
SS	mg/l	0.6	0.6	0.5	1.9	0.5	1.7	1.4	0.6	1.3	1.1	0.8	1.2
DO	mg/l	9.3	10.0	10.6	11.2	10.3	9.8	8.4	8.3	8.2	8.5	9.1	9.9
大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E+01	8.0E+00	4.0E+00	8.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	4.0E+00	1.3E+03	2.1E+02	3.9E+01	2.2E+02	4.0E+00
総窒素	mg/l	0.26	0.29	0.31	0.31	0.30	0.24	0.17	0.15	0.17	0.22	0.23	0.25
総リン	mg/l	0.005	0.005	0.009	0.010	0.006	0.010	0.008	0.005	0.009	0.011	0.009	0.008
クロロフィル a	μg/l	2.7	4.0	5.6	8.5	1.4	7.4	3.0	2.0	1.7	2.7	4.0	8.1
アンモニウム 態 窒 素	mg/l	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
トリハロメタン 生 成 能		_	I	-	_	_	ı	ı	-	_	_	_	_

_															
								琵琶	意湖 大宮川	沖中央	也点				
	項目		単 位						湖沼AA類	型・Ⅱ類型					
				1月7日	2月4日	3月4日	4月15日	5月19日	6月21日	7月8日	8月5日	9月16日	10月7日	11月11日	12月9日
流		量	m³/s	_	_	_	_	_	_	_	-	_	-	_	_
水		ബ	°C	5.9	5.7	7.9	14.0	17.4	22.6	26.3	27.8	27.4	21.3	18.3	11.2
	pН		単位なし	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	9.1	8.8	8.8	8.2	7.8	8.2	8.0
	BOD		mg/l	1.1	1.1	1.0	0.8	0.2	1.5	0.8	0.8	0.7	0.5	1.5	1.2
	COD		mg/l	2.9	3.1	2.9	3.0	2.6	3.2	2.9	3.1	2.8	2.8	3.7	3.6
	SS		mg/l	5.6	5.5	3.7	2.4	1.3	2.0	1.6	4.4	2.6	1.3	3.6	4.8
	DO		mg/l	11.2	11.9	11.0	10.7	10.1	10.5	8.1	8.2	8.1	8.7	10.0	10.8
大	腸菌群	業数	MPN/100ml	4.0E+00	2.0E+00	4.6E+01	4.9E+01	2.3E+01	2.1E+01	2.7E+01	7.9E+02	9.4E+02	1.4E+03	2.1E+01	2.4E+02
総	窒	素	mg/l	0.33	0.33	0.36	0.27	0.29	0.23	0.20	0.18	0.18	0.22	0.25	0.23
総	IJ	ン	mg/l	0.018	0.016	0.016	0.009	0.010	0.016	0.011	0.013	0.009	0.014	0.018	0.016
ク 「	1071	ルa	μg/I	6.8	6.8	5.5	6.0	3.8	7.7	3.5	3.0	3.1	2.6	19.0	22.1
熊	ノモニ [・] 窒	素	mg/l	0.00	0.00	0.00	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
生	ハロメ 成	タン 能	mg/l	-	ı	_	ı	_	_	_	I	_	ı	-	_

(6)猪名川

1)雨量

河川名	観測所名						月総雨	量 (mm)					
M / 10	既炽[7] 石	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

	~ //_/		7.111111111111111111111111111111111111												
								猪	名川 軍	行橋 地	点				
	項目	1	単 位						河川	4 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		刪	${\rm m}^3/{\rm s}$	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
	рΗ		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
	COL)	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	IJ	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	107	ィルa	μg/I	7.2	10.4	4.5	9.3	1.9	1.9	4.1	5.2	5.7	2.1	2.6	2.6
態	ンモニ 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 生	リハロ. 成	メタン 能	mg/l	-	0.037	-	-	0.062	-	-	0.070	-	-	0.060	-

						一 庫	ダム貯水池	h 網提 ·	————— 地点				
						14			-E-M				
項目	単 位						類型き	卡 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
рН	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	-