

5-7 河川水質生活環境項目調査結果

(単位: pH及び大腸菌群以外はmg/L)

水	流域	測定地点	環境目河類	塊全橋川型	水素イオン濃度 (pH)		生物化学的酸素要求量 (BOD)		浮遊物質量 (S S)		溶解性固量 (D O)		大腸菌数 (Coli-6) (MPN/100ml)		化学的酸素要求量 (C O D)		全要素 (T-N)		全リン (T-P)			
					最小~最大	m/n	最小~最大	平均	m/n	平均	最小~最大	平均	m/n	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均
1	茨城	茨方大橋左岸	B	全橋川型	7.1~7.6	0/48	1.0~4.2	2.4	4/12	9~39	9.7	7.9~12	0/12	4.9x10 <sup>2</sup> ~1.3x10 <sup>5</sup>	3.0x10 <sup>4</sup>	10/12	3.2~5.7	4.6	0.73~4.0	1.9	0.059~0.22	0.12
2	茨城	茨方大橋流心	B	全橋川型	7.1~7.6	0/48	1.0~4.4	2.2	2/12	9~37	9.6	7.9~12	0/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~2.3x10 <sup>5</sup>	4.6x10 <sup>4</sup>	8/12	3.4~5.7	4.4	0.75~2.6	1.7	0.072~0.15	0.12
3	茨城	茨方大橋右岸	B	全橋川型	7.2~7.6	0/48	1.1~4.6	2.3	2/12	10~34	9.5	7.9~12	0/12	1.1x10 <sup>2</sup> ~2.3x10 <sup>5</sup>	4.4x10 <sup>4</sup>	9/12	3.6~5.9	4.6	0.93~2.6	1.8	0.085~0.17	0.13
4	茨城	茨方大橋左岸	B	全橋川型	7.3~7.8	0/4	1.6~2.3	2.0	0/4	6~8	9.7	8.5~12	0/4	3.3x10 <sup>2</sup> ~3.3x10 <sup>4</sup>	1.9x10 <sup>4</sup>	3/4	4.1~4.3	4.2	1.5~2.5	2.1	0.11~0.18	0.15
5	茨城	茨方大橋流心	B	全橋川型	7.2~8.0	0/12	1.0~2.7	1.7	0/12	6~36	9.5	7.5~12	0/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~7.9x10 <sup>4</sup>	3.5x10 <sup>4</sup>	10/12	3.3~4.8	4.1	0.75~2.9	2.0	0.071~0.16	0.13
6	茨城	茨方大橋右岸	B	全橋川型	7.3~7.8	0/4	1.4~2.2	1.9	0/4	6~11	9.7	8.9~12	0/4	7.9x10 <sup>2</sup> ~4.9x10 <sup>4</sup>	2.1x10 <sup>4</sup>	4/4	3.9~4.3	4.1	1.7~2.4	2.1	0.12~0.16	0.15
7	茨城	茨方R赤川鉄橋	B	全橋川型	7.2~8.9	1/12	0.9~5.9	2.1	2/12	5~36	9.6	7.9~12	0/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~2.8x10 <sup>5</sup>	4.8x10 <sup>4</sup>	9/12	3.0~6.2	4.3	0.89~3.6	1.9	0.067~0.23	0.12
8	茨城	茨法大橋	D	全橋川型	7.5~9.2	2/12	0.8~6.8	2.7	0/12	2~30	9.7	6.4~14	0/12	3.9x10 <sup>2</sup> ~7.9x10 <sup>4</sup>	8.0x10 <sup>4</sup>	-/12	3.2~9.9	5.4	0.91~4.4	2.2	0.044~0.28	0.15
9	茨城	茨登橋上流	B	全橋川型	7.1~9.9	13/48	4.1~60	12	12/12	2~24	9.0	6.5~11	0/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~7.9x10 <sup>4</sup>	1.0x10 <sup>4</sup>	4/12	8.8~62	15	2.4~9.4	5.6	0.28~0.93	0.64
10	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	6.7~7.4	-/12	3.6~15	7.2	-/12	7~70	5.3	4.2~8.5	-/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~1.7x10 <sup>5</sup>	4.9x10 <sup>4</sup>	-/12	8.9~22	12	8.6~18	13	1.1~1.8	1.5
11	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.0~8.0	0/48	5.9~42	14	11/11	4~26	7.0	4.6~9.1	1/12	1.7x10 <sup>4</sup> ~7.9x10 <sup>5</sup>	1.5x10 <sup>5</sup>	12/12	7.8~19	13	4.8~10	6.6	0.68~1.0	0.77
12	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.0~8.2	0/40	4.5~21	10	12/12	2~21	8.6	6.9~11	0/12	2.2x10 <sup>4</sup> ~1.7x10 <sup>5</sup>	4.7x10 <sup>4</sup>	12/12	5.7~13	8.9	2.5~10	6.2	0.29~0.99	0.66
13	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	6.9~9.4	-/12	4.7~16	7.7	-/12	3~12	8.7	5.9~12	-/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~5.4x10 <sup>5</sup>	7.0x10 <sup>4</sup>	-/12	8.5~17	11	5.3~14	9.2	0.50~0.90	0.72
14	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.1~8.9	1/48	5.4~29	12	12/12	4~200	7.0	6.0~8.0	0/12	3.3x10 <sup>4</sup> ~5.4x10 <sup>5</sup>	1.0x10 <sup>5</sup>	12/12	7.7~33	13	5.9~13	9.4	0.75~1.1	0.88
15	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.1~8.1	-/12	6.0~43	13	-/12	7~25	5.0	2.4~7.2	-/12	0~1.0x10 <sup>5</sup>	3.7x10 <sup>4</sup>	-/12	11~35	21	7.7~11	9.2	0.64~1.3	1.0
16	茨城	利根川合流直前	A	全橋川型	7.6~8.9	4/12	0.5~1.8	0.9	0/12	<1~8	11	7.7~15	0/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~4.9x10 <sup>4</sup>	2.0x10 <sup>4</sup>	12/12	0.9~2.1	1.7	0.50~0.75	0.67	0.019~0.057	0.043
17	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	6.9~8.7	1/48	2.0~7.9	4.8	10/12	4~27	9.7	8.9~12	0/12	4.9x10 <sup>2</sup> ~2.3x10 <sup>5</sup>	4.4x10 <sup>4</sup>	11/12	4.0~6.8	5.1	1.8~4.8	3.3	0.15~0.24	0.20
18	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.7~8.4	-/4	4.1~33	20	-/4	2~23	8.4	7.1~8.9	-/4	4.9x10 <sup>4</sup> ~2.8x10 <sup>5</sup>	8.6x10 <sup>4</sup>	-/4	5.7~27	17	1.4~16	8.7	0.18~1.6	0.89
19	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	6.9~7.9	-/4	3.5~7.5	5.3	-/4	5~10	8.6	7.6~9.9	-/4	7.9x10 <sup>2</sup> ~5.4x10 <sup>5</sup>	2.6x10 <sup>5</sup>	-/4	5.7~7.6	6.3	18~24	21	0.23~0.26	0.25
20	茨城	利根川合流直前	A	全橋川型	7.5~8.3	11/48	0.5~0.6	0.5	0/12	<1~4	11	9.0~15	0/12	2.4x10 <sup>2</sup> ~1.7x10 <sup>4</sup>	3.0x10 <sup>3</sup>	9/12	1.4~2.8	1.8	0.62~1.2	0.67	0.019~0.042	0.033
21	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.7~8.0	0/12	0.9~2.4	1.7	0/12	2~9	11	8.8~14	0/12	1.3x10 <sup>2</sup> ~7.9x10 <sup>4</sup>	2.2x10 <sup>4</sup>	8/12	3.5~4.2	3.9	0.67~1.7	1.1	0.055~0.12	0.089
22	茨城	利根川合流直前	B	全橋川型	7.6~8.3	0/12	0.5~1.7	1.2	0/12	3~14	12	8.9~14	0/12	2.2x10 <sup>2</sup> ~1.3x10 <sup>5</sup>	1.7x10 <sup>4</sup>	4/12	2.9~4.4	3.7	0.81~1.7	1.2	0.033~0.10	0.066
23	茨城	利根川合流直前	E	全橋川型	6.9~7.3	0/12	2.7~24	10	5/12	4~15	7.9	7.1~8.8	0/12	2~1.7x10 <sup>5</sup>	1.5x10 <sup>5</sup>	-/12	7.9~16	12	1.8~29	15	0.95~3.9	2.0

(単位: pH及び大腸菌数以外はmg/L)

水	流域	測定地点	環境目標河川型	塊全無川型	水素イオン濃度 (pH)		生物化学的酸素消費量 (BOD)		浮遊物質量 (S S)		溶解性固形量 (D O)		大腸菌数 (Coli-G) (MPN/100ml)		化学的酸素消費量 (COD)		全窒素 (T-N)		全リン (T-P)				
					最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n
		24 倉名川野流直前	B		3/48	7.3~8.8	0.5~0.8	0.6	0/12	3	0/12	8.0~13	10	0/12	1.1x10 <sup>3</sup> ~7.9x10 <sup>3</sup>	3.8x10 <sup>3</sup>	5/12	1.7~3.2	2.4	0.83~1.4	1.1	0.030~0.076	0.048
		25 箕面市取水口	A		0/48	7.5~8.5	0.5~0.6	0.5	0/12	1	0/12	8.0~14	10	0/12	1.4x10 <sup>3</sup> ~7.9x10 <sup>3</sup>	1.4x10 <sup>3</sup>	4/12	1.1~2.9	2.0	0.33~1.2	0.81	0.012~0.035	0.025
		26 箕面堰境	B		9/36	7.4~9.6	0.5~1.2	0.6	0/9	2	0/9	8.6~14	12	0/9	1.7x10 <sup>3</sup> ~2.2x10 <sup>4</sup>	5.5x10 <sup>3</sup>	3/9	1.7~3.6	2.5	0.54~2.7	1.8	0.034~0.069	0.057
		27 玉藻名川畠流直前	C		5/30	7.4~9.2	0.7~4.6	1.6	0/12	6	0/12	7.5~15	10	0/12	-	-	-	3.2~6.0	4.3	0.64~1.3	1.0	0.013~0.11	0.055
		28 玉藻畠	C		2/4	7.9~9.0	0.8~2.1	1.5	0/4	1	0/4	11~12	11	0/4	-	-	-	2.8~4.7	3.8	0.92~1.1	1.0	0.021~0.055	0.038
		29 安藤ノ成原	A		0/48	7.4~8.4	0.5~2.1	0.8	1/12	3	0/12	8.2~13	10	0/12	7.9x10 <sup>3</sup> ~2.4x10 <sup>4</sup>	4.6x10 <sup>3</sup>	6/12	2.7~4.4	3.6	0.46~1.2	0.81	0.021~0.062	0.035
		30 空守成	B		9/48	7.1~9.7	0.5~7.2	3.5	5/12	5	0/12	7.6~14	11	0/12	1.3x10 <sup>3</sup> ~5.4x10 <sup>4</sup>	6.6x10 <sup>3</sup>	7/12	3.0~8.1	5.2	1.1~4.2	2.5	0.11~0.26	0.19
		31 空守成	C		11/48	6.7~9.7	0.5~6.2	2.6	2/12	6	0/12	8.9~16	13	0/12	-	-	-	3.1~7.4	5.2	0.83~3.4	2.2	0.11~0.24	0.17
		32 安藤成	E		0/48	7.1~7.6	3.3~11	6.7	1/12	19	-/12	5.6~11	7.6	0/12	-	-	-	6.4~12	8.8	4.4~13	8.8	0.24~0.61	0.38
		33 安藤成	C		1/48	7.2~8.6	1.0~6.1	3.1	3/12	4	0/12	8.5~13	10	0/12	-	-	-	3.5~6.7	4.9	1.8~4.3	3.0	0.16~0.23	0.19
		34 神中成	C		0/48	7.2~8.4	2.5~16	6.8	7/12	7	0/12	8.3~12	9.7	0/12	-	-	-	4.9~8.2	6.5	2.0~5.2	3.6	0.18~0.29	0.23
		35 安藤成	C		4/36	7.1~9.2	1.5~6.5	3.7	3/9	7	0/9	5.0~15	11	0/9	-	-	-	3.5~8.4	6.4	1.8~4.1	2.9	0.20~0.26	0.22
		36 安藤成	-		-/16	7.4~11.5	2.8~7.6	5.2	-/4	3	-/4	5.0~14	11	-/4	-	-	-	7.9~14	10	2.3~9.7	6.0	0.23~0.98	0.61
		37 安藤成	-		-/21	6.5~7.4	4.6~8.9	6.5	-/6	9	-/6	4.4~6.0	5.1	-/6	7.9x10 <sup>4</sup>	7.9x10 <sup>4</sup>	-/14	14~27	20	13~35	25	0.34~1.4	0.70
		38 神中成			0/16	7.1~7.6	1.3~5.0	3.3	0/4	14	-/4	6.4~12	8.5	0/4	-	-	-	4.5~7.5	5.9	1.7~3.0	2.4	0.15~0.21	0.18
		39 神中成			0/48	7.0~7.6	1.9~8.9	4.1	0/12	10	-/12	3.6~9.5	6.5	0/12	-	-	-	6.4~9.7	7.7	4.8~9.3	7.0	0.28~0.44	0.36
		40 神中成	E		0/16	7.1~7.6	1.8~5.2	3.6	0/4	8	-/4	6.0~10	7.6	0/4	-	-	-	7.9~8.2	8.0	6.7~10	8.4	0.82~0.95	0.80
		41 神中成			0/48	7.0~7.7	1.4~4.6	2.6	0/12	7	-/12	4.1~11	6.6	0/12	-	-	-	4.9~8.4	6.8	5.8~9.1	6.9	0.37~0.60	0.49
		42 神中成			0/48	7.0~8.2	1.4~4.4	2.6	0/12	8	-/12	4.1~14	6.7	0/12	-	-	-	5.4~7.8	6.8	5.9~10	7.4	0.34~0.66	0.50
		43 神中成	-		-/22	7.0~8.9	4.6~12	7.9	-/6	5	-/6	6.5~14	11	-/6	4.9x10 <sup>3</sup>	4.9x10 <sup>3</sup>	-/1	8.8~17	11	2.3~9.4	5.9	0.30~0.59	0.43
		44 神中成	-		-/22	7.5~10.3	3.9~14	7.0	-/6	7	-/6	7.2~15	11	-/6	7.9x10 <sup>3</sup>	7.9x10 <sup>3</sup>	-/1	9.4~23	14	3.5~18	8.7	0.30~1.6	0.93
		45 神中成	-		-/4	8.4~9.0	0.7~1.5	1.0	-/4	1	-/4	10~14	12	-/4	-	-	-	3.5~4.3	4.0	0.48~1.3	0.89	0.006~0.030	0.018
		46 神中成	-		-/4	7.9~7.6	6.9~14	10	-/4	29	-/4	6.3~10	8.2	-/4	1.1x10 <sup>4</sup> ~7.0x10 <sup>5</sup>	2.1x10 <sup>5</sup>	-/4	10~17	12	8.0~9.1	8.6	0.47~0.64	0.56

単位：pH及び大腸菌数以外はmg/l

水	種	測定地点	源	水質汚濁	水質汚濁		生物学的酸素消費量		浮遊物質量		溶存酸素量		大腸菌数		化学的酸素消費量		全窒素		全リン		
					m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n	平均	m/n
47	野清	川橋	野清	7.2~9.1	2/12	11	1/3	7~9	8	-/3	8.7~13	11	0/3	-	-	10	12	10	10	1.1	1.1
48	野豊	川橋	野豊	7.1~8.8	1/48	4.5	1/12	2~25	9	-/12	7.2~17	11	0/12	-	-	7.3	13	1.8~8.8	4.4	0.11~0.88	0.40
49	野住	川橋	野住	7.0~7.9	0/48	14	6/12	8~20	15	-/12	0.7~7.3	3.3	6/12	-	-	13	26	2.5~16	7.4	0.28~1.8	0.75
50	野今	川橋	野今	6.7~7.4	0/48	12	7/12	5~21	11	-/12	1.1~4.3	2.3	6/12	-	-	13	21	4.1~19	11	0.45~1.6	0.85
51	野豊	川橋	野豊	6.7~7.8	0/48	6.8	2/12	8~15	11	-/12	1.1~8.8	4.3	3/12	-	-	8.8	11	4.6~12	7.8	0.45~0.87	0.67
52	野橋	川橋	野橋	7.1~7.9	0/16	19	3/4	11~28	18	-/4	3.7~9.7	6.4	0/4	-	-	19	28	7.2~20	14	0.85~1.3	1.1
53	野新	川橋	野新	7.0~7.5	0/48	20	11/12	7~25	16	-/12	0.5~5.8	3.0	5/12	-	-	17	24	6.0~15	9.6	0.61~1.5	0.98
54	野三	川橋	野三	7.0~7.8	0/16	18	3/4	13~28	17	-/4	3.8~9.1	6.3	0/4	-	-	16	25	6.1~13	9.2	0.85~1.1	0.93
55	野古	川橋	野古	7.0~7.4	0/48	12	7/12	7~34	14	-/12	1.4~5.0	2.5	4/12	1.3x10 <sup>5</sup> ~4.9x10 <sup>5</sup>	1.7x10 <sup>5</sup>	14	20	3.0~12	8.7	0.28~1.3	0.78
56	野三	川橋	野三	7.2~8.1	-/16	12	-/3	7~45	27	-/3	5.7~6.3	6.1	-/3	-	-	12	14	4.1	4.1	0.67	0.67
57	野二	川橋	野二	6.9~7.4	0/16	17	4/4	13~18	16	-/4	4.0~6.7	5.1	0/4	-	-	16	21	3.1~10	6.3	0.81~1.3	1.0
58	野新	川橋	野新	6.7~7.3	0/48	7.8	2/12	4~9	6	-/12	3.2~6.8	5.5	0/12	-	-	11	16	5.8~20	10	0.65~1.6	0.94
59	野下	川橋	野下	7.1~7.4	0/12	12	4/12	5~32	11	-/12	1.4~5.4	3.5	2/12	2.0x10 <sup>4</sup> ~3.5x10 <sup>4</sup>	8.3x10 <sup>4</sup>	14	23	5.8~13	11	0.82~1.6	1.1
60	野二	川橋	野二	6.9~7.5	-/16	25	-/4	22~54	41	-/4	0.9~3.2	1.5	-/4	-	-	26	33	15~20	18	0.67~2.0	1.1
61	野天	川橋	野天	7.0~7.4	0/12	8.1	3/12	3~18	8	-/12	1.7~5.1	3.6	1/12	1.3x10 <sup>4</sup> ~9.2x10 <sup>4</sup>	9.5x10 <sup>4</sup>	15	19	9.6~18	14	1.1~2.5	1.7
62	野平	川橋	野平	7.1~7.5	0/12	16	8/12	9~64	21	-/12	0.5~3.9	1.8	8/12	1.8x10 <sup>4</sup> ~2.2x10 <sup>4</sup>	4.4x10 <sup>4</sup>	19	30	3.8~8.5	6.2	0.51~1.9	0.95
63	野平	川橋	野平	7.1~7.5	0/12	12	5/12	7~15	11	-/12	1.0~5.4	3.2	2/12	7.8x10 <sup>3</sup> ~2.8x10 <sup>4</sup>	4.5x10 <sup>4</sup>	15	26	7.1~13	12	0.83~1.5	1.2
64	野竹	川橋	野竹	7.1~7.6	0/16	27	4/4	12~30	20	-/4	0.6~4.3	2.5	1/4	-	-	28	50	4.9~13	9.0	1.2~1.8	1.5
65	野平	川橋	野平	7.0~8.1	-/16	31	-/4	10~31	19	-/4	0.5~3.8	1.9	-/4	-	-	31	62	3.6~15	9.3	0.93~1.9	1.4
66	野平	川橋	野平	6.5~7.5	-/12	3.1	-/12	4~53	16	-/12	5.8~12	8.4	-/12	3.3x10 <sup>4</sup> ~1.7x10 <sup>5</sup>	3.8x10 <sup>4</sup>	4.9	6.3	1.9~3.5	2.7	0.15~0.37	0.25
67	野新	川橋	野新	7.2~8.0	-/16	14	-/4	7~20	12	-/4	5.5~6.9	6.1	-/4	-	-	15	20	3.6~10	6.8	0.72~1.2	0.98
68	野大	川橋	野大	7.5~8.0	0/12	2.1	0/12	7~32	14	0/12	8.0~12	9.7	0/12	1.1x10 <sup>4</sup> ~5.4x10 <sup>4</sup>	5.4x10 <sup>4</sup>	4.5	5.8	1.0~2.5	1.7	0.071~0.17	0.13
69	野大	川橋	野大	7.0~7.5	0/12	4.4	4/12	7~40	16	0/12	6.3~11	8.0	0/12	1.1x10 <sup>4</sup> ~5.4x10 <sup>4</sup>	1.7x10 <sup>4</sup>	7.4	9.6	1.1~6.0	4.0	0.17~0.52	0.31

(単位: pH及び大腸菌群数以外はmg/l)

水 城	測定地点	標高 自治 類型	水素イオン 濃度 (pH)	生物学的 酸素消費 (BOD)		浮遊物質量 (S S)		溶解酸素量 (D O)		大腸菌数 (個/100ml)		化学的酸素 消費量 (COD)		全窒素 (T-N)		全リン (T-P)						
				平均	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均	最小~最大	平均	最小~最大			
大阪市内河川水質	70 夫佐神堀	C	7.1~7.5	0/12	2.6~8.6	5.3	6/12	7~25	15	0/12	4.2~9.3	6.7	2/12	6.8x10 <sup>5</sup> ~1.6x10 <sup>6</sup>	3.4x10 <sup>5</sup>	-/12	5.4~11	8.6	2.1~7.3	5.2	0.24~1.0	0.47
	71 栗本横町堀	C	7.2~7.5	-/12	2.4~6.9	4.3	-/12	4~12	8	-/12	3.1~8.7	5.8	-/12	1.7x10 <sup>5</sup> ~2.4x10 <sup>5</sup>	5.0x10 <sup>5</sup>	-/12	4.8~9.2	6.9	2.5~6.5	4.4	0.11~0.68	0.34
	72 津大堀	C	7.2~7.6	0/12	0.9~5.0	2.7	0/12	2~11	6	0/12	3.3~7.3	5.2	4/12	1.4x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	8.4x10 <sup>5</sup>	-/12	4.2~7.5	6.0	2.4~6.7	4.8	0.18~0.58	0.35
	73 北港大橋下流700m	C	7.3~8.5	0/12	1.4~8.5	3.2	3/12	2~15	7	0/12	3.9~11	6.8	1/12	3.3x10 <sup>5</sup> ~5.4x10 <sup>5</sup>	6.3x10 <sup>5</sup>	-/12	2.8~7.8	5.6	2.1~3.8	3.1	0.14~0.26	0.22
	74 本春日野	C	7.3~8.0	0/12	1.5~5.4	3.1	1/12	5~58	16	1/12	4.3~10	6.5	2/12	4.0x10 <sup>5</sup> ~9.2x10 <sup>5</sup>	1.5x10 <sup>5</sup>	-/12	4.4~7.2	5.8	1.7~5.2	3.2	0.11~0.37	0.25
	75 安保山	C	7.5~8.2	0/12	1.1~3.1	1.8	0/12	2~9	5	0/12	3.3~9.7	6.3	4/12	4.5x10 <sup>5</sup> ~5.4x10 <sup>5</sup>	7.1x10 <sup>5</sup>	-/12	2.4~5.6	4.2	1.6~3.6	2.3	0.11~0.24	0.17
	76 野無衛	C	7.2~7.7	0/12	1.3~4.8	2.5	0/12	3~11	6	0/12	2.9~7.9	5.2	7/12	4.0x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	7.4x10 <sup>5</sup>	-/12	4.9~6.7	5.3	2.7~5.4	3.8	0.20~0.39	0.32
	77 本津	C	7.2~7.8	0/12	1.2~4.0	2.5	0/12	2~8	5	0/12	2.8~7.6	5.1	6/12	7.8x10 <sup>5</sup> ~1.6x10 <sup>6</sup>	2.7x10 <sup>5</sup>	-/12	4.5~7.4	5.9	4.7~7.3	5.9	0.25~0.48	0.38
	78 本津川	C	7.5~7.9	0/12	1.1~3.6	2.3	0/12	2~8	4	0/12	3.3~8.0	5.8	4/12	1.1x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	6.8x10 <sup>5</sup>	-/12	2.8~7.4	4.4	3.4~5.1	4.1	0.19~0.38	0.26
	79 佳之	C	7.1~7.6	0/48	2.0~7.2	4.3	4/12	1~10	5	0/12	2.8~6.9	4.6	9/12	7.0x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	4.3x10 <sup>5</sup>	-/12	7.4~11	8.8	6.6~14	10	0.34~0.47	0.40
	80 本津	C	7.2~8.7	1/12	3.0~25	10	7/12	12~58	22	1/12	4.9~10	7.7	1/12	2.2x10 <sup>5</sup> ~1.1x10 <sup>6</sup>	2.3x10 <sup>5</sup>	-/12	9.0~18	12	3.2~8.8	5.6	0.52~1.1	0.79
	81 本津	C	7.4~8.6	1/12	2.4~19	7.7	6/12	9~72	19	1/12	7.7~12	9.4	0/12	1.3x10 <sup>5</sup> ~2.3x10 <sup>5</sup>	7.8x10 <sup>5</sup>	-/12	6.9~17	10	2.7~7.9	5.0	0.31~0.98	0.57
大阪外河川	82 本津	C	7.3~9.2	1/12	2.7~19	10	10/12	15~27	19	0/12	5.7~14	8.7	0/12	3.3x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	5.7x10 <sup>5</sup>	-/12	8.8~14	11	3.4~14	6.8	0.41~0.84	0.67
	83 本津	D	7.4~8.8	1/12	5.6~22	13	9/12	16~53	27	0/12	5.5~13	8.2	0/12	4.6x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>5</sup>	2.1x10 <sup>5</sup>	-/12	9.2~17	13	3.9~13	8.6	0.41~1.0	0.73
	84 本津	B	7.2~9.2	3/48	1.3~13	5.7	9/12	2~43	11	1/12	7.7~12	10	0/12	7.9x10 <sup>5</sup> ~1.4x10 <sup>6</sup>	3.6x10 <sup>5</sup>	9/12	4.5~11	6.3	2.0~6.9	4.2	0.14~0.43	0.28
	85 本津	B	7.4~8.4	0/12	1.8~17	5.1	7/12	6~57	20	3/12	7.9~13	10	0/12	1.1x10 <sup>5</sup> ~4.9x10 <sup>5</sup>	9.5x10 <sup>5</sup>	12/12	5.1~16	8.0	1.2~5.3	3.3	0.15~0.63	0.26
	86 本津	B	7.2~9.3	2/48	0.5~2.0	1.3	0/12	1~61	9	1/12	7.1~12	9.8	0/12	1.7x10 <sup>5</sup> ~3.3x10 <sup>5</sup>	7.0x10 <sup>5</sup>	4/12	2.9~5.1	3.3	1.7~2.6	2.0	0.060~0.18	0.068
	87 本津	B	7.4~8.0	0/48	1.1~21	7.6	8/12	8~36	17	3/12	6.7~11	8.8	0/12	7~7.9x10 <sup>4</sup>	2.6x10 <sup>5</sup>	7/12	4.3~13	6.8	2.4~7.2	4.3	0.17~0.80	0.39
	88 本津	A	7.3~8.1	0/48	0.5~5.3	1.6	3/12	4~56	21	2/12	7.5~12	9.4	0/12	4~4.9x10 <sup>4</sup>	1.5x10 <sup>5</sup>	10/12	2.5~5.3	3.7	1.0~4.1	2.1	0.054~0.38	0.14
	89 本津	C	7.1~8.2	0/48	9.9~43	22	12/12	8~49	22	0/12	4.5~8.4	6.8	1/12	-	-	-	13~24	17	7.5~18	12	0.75~1.3	1.1
	90 本津	-	6.9~7.2	-/16	18~47	30	-/4	15~32	24	-/4	0.5~2.7	1.7	-/4	-	-	-	22~41	27	9.7~15	12	1.5~1.8	1.7
	91 本津	B	7.2~8.5	0/48	2.5~11	5.2	9/12	4~17	9	0/12	6.9~11	9.5	0/12	7.9x10 <sup>5</sup> ~4.6x10 <sup>6</sup>	1.1x10 <sup>5</sup>	12/12	6.6~11	7.9	2.4~6.2	4.3	0.29~0.48	0.39
	92 本津	B	7.5~10.2	12/24	1.0~12	5.7	10/12	6~38	18	1/12	9.0~21	13	0/12	7~7.9x10 <sup>4</sup>	1.2x10 <sup>5</sup>	5/12	4.0~12	8.3	1.1~4.4	3.0	0.065~0.29	0.15

(単位: pH及び大腸菌数以外はmg/l)

水	城	測定地点	環境省 指定川	河川 名称	水素イオン 濃度 (pH)		生物学的 酸素量 (BOD)		浮遊物質量 (S.S)		溶解酸素量 (D.O)		大腸菌数 (Coli-6) (MPN/10ml)		化学的酸素 量 (COD)		全窒素 (T-N)		全リン (T-P)			
					最小~最大	m/n	最小~最大	m/n	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	m/n	平均	最小~最大	m/n
大和川水城	大和川水城	93	西大	除	川	7.1~7.7	0/48	8.0~9.2	14	11/12	9~34	21	0/12	4.1~9.1	6.0	0/12	-	-	15~25	17	0.62~1.6	1.0
		94	津	除	川	7.1~8.3	-/16	13~37	22	-/4	9~20	15	-/4	5.0~9.4	7.7	-/4	-	-	14~22	17	0.88~1.2	1.0
		95	津	除	川	7.0~8.3	-/16	10~33	19	-/4	12~24	19	-/4	2.9~5.9	4.6	-/4	-	-	16~28	19	0.93~1.2	1.1
		96	内	川	6.9~8.5	-/16	2.1~8.6	5.1	-/4	5~16	10	-/4	1.8~10	5.1	-/4	-	-	5.5~16	8.6	0.055~0.29	0.17	
		97	内	川	6.9~7.4	-/16	4.7~10	8.1	-/4	5~15	10	-/4	0.5~1.8	1.2	-/4	-	-	5.6~15	9.5	0.65~1.0	0.83	
		98	石	新	川	7.4~9.1	3/16	3.6~12	7.2	1/4	6~15	10	-/4	9.3~13	11	0/4	-	-	10~19	13	0.22~0.39	0.31
		99	石	津	川	6.9~7.6	0/48	5.6~21	12	5/12	3~22	13	-/12	1.7~8.1	4.5	2/12	-	-	13~25	16	0.71~0.92	0.86
		100	石	津	大	7.2~7.8	0/16	8.5~20	14	3/4	9~24	16	-/4	6.7~8.9	7.4	0/4	-	-	13~23	17	0.85~0.98	0.92
		101	石	津	大	6.9~7.3	-/16	8.7~44	24	-/4	11~38	25	-/4	2.9~8.8	6.2	-/4	-	-	15~31	21	1.1~1.6	1.4
		102	北	舌	鳥	6.8~8.1	-/16	9.4~37	25	-/4	11~78	39	-/4	4.7~6.1	5.5	-/4	-	-	19~37	25	1.0~1.5	1.3
		103	伊	勢	2	6.8~7.6	-/16	6.8~43	23	-/4	14~31	23	-/4	2.4~12	6.5	-/4	-	-	15~40	23	0.95~1.4	1.2
		104	和	小	野	7.1~8.1	0/48	4.7~17	10	10/12	6~20	12	0/12	6.8~11	9.2	0/12	-	-	10~19	14	0.32~0.56	0.43
		105	野	野	井	7.1~7.5	-/16	5.6~29	14	-/4	11~22	15	-/4	7.4~10	8.2	-/4	-	-	12~20	15	0.64~0.76	0.70
		106	新	見	の	7.6~9.2	-/16	2.0~6.6	4.0	-/4	4~9	7	-/4	12~18	14	-/4	-	-	7.6~11	9.4	0.11~0.15	0.13
		107	新	見	の	6.7~7.7	-/16	15~49	30	-/4	16~26	21	-/4	0.5~3.9	2.0	-/4	-	-	19~31	23	0.95~1.3	1.1
108	新	河	口	6.8~7.9	-/16	14~38	25	-/4	25~51	36	-/4	2.4~5.0	3.3	-/4	-	-	33~50	42	0.97~1.3	1.1		
109	大	津	津	7.1~9.6	2/48	4.0~15	9.6	12/12	7~81	24	3/12	7.3~12	9.5	0/12	4.9x10 <sup>5</sup> ~1.3x10 <sup>6</sup>	3.4x10 <sup>4</sup>	11/12	6.6~20	12	0.15~0.54	0.31	
110	大	津	津	7.1~8.9	3/48	5.3~23	12	7/12	10~96	36	0/12	6.5~12	8.6	0/12	-	-	8.8~22	15	0.24~0.74	0.41		
111	生	真	川	6.9~8.9	2/48	3.1~13	7.6	12/12	7~35	17	1/12	7.3~11	9.2	0/12	2.4x10 <sup>5</sup> ~5.4x10 <sup>6</sup>	1.8x10 <sup>4</sup>	8/12	5.6~20	11	0.11~0.27	0.20	
112	新	津	津	7.2~8.7	2/48	3.6~14	8.7	12/12	11~35	19	3/12	6.5~11	8.8	0/12	2.4x10 <sup>5</sup> ~9.2x10 <sup>6</sup>	2.3x10 <sup>4</sup>	8/12	9.1~16	12	0.17~0.46	0.29	
113	新	津	津	7.0~9.1	3/48	2.7~21	7.8	11/12	4~20	10	0/12	7.4~12	10	0/12	1.3x10 <sup>5</sup> ~1.3x10 <sup>6</sup>	3.0x10 <sup>4</sup>	9/12	6.7~19	9.9	0.21~0.60	0.38	
114	新	津	津	7.1~8.5	0/48	0.5~5.3	1.5	2/12	2~16	5	0/12	7.6~12	9.6	0/12	3.3x10 <sup>5</sup> ~3.5x10 <sup>6</sup>	1.3x10 <sup>5</sup>	6/12	2.1~5.2	2.9	0.025~0.058	0.037	
115	新	津	津	7.4~8.3	-/16	1.0~4.6	2.0	-/4	2~6	3	-/4	7.3~15	11	-/4	-	-	3.0~3.9	3.3	0.030~0.048	0.039		

(単位: pH及び大腸菌群数以外はmg/l)

測 定 地 点	地 区 種 別	水 素 イ オ ン 濃 度 ( pH )	生 物 的 汚 染 度 ( BOD )		浮 遊 物 質 量 ( S S )		溶 存 物 質 量 ( D O )		大 腸 菌 数 ( MPN/100ml )		化 学 汚 染 物 質 量 ( COD )		全 窒 素 ( T-N )		全 リ ン ( T-P )							
			m/n	最小~最大	平均	m/n	最小~最大	平均	m/n	最小~最大	平均	m/n	最小~最大	平均	m/n	最小~最大	平均	m/n	最小~最大	平均		
116	春日	木	6.8~7.9	0/48	11~35	20	12/12	10~26	18	-/12	4.4~8.2	6.2	0/12	-	-	-	14~27	19	4.4~11	7.0	0.52~1.1	0.78
117	清原	田	7.0~8.8	3/48	4.9~24	11	4/12	8~38	16	-/12	6.4~15	10	0/12	-	-	-	10~22	14	3.3~9.6	5.7	0.40~0.92	0.60
118	近尾	木	7.2~8.3	0/48	0.9~17	5.7	6/12	1~8	4	0/12	6.1~11	8.6	0/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~4.9x10 <sup>4</sup>	9.2x10 <sup>3</sup>	5/12	2.0~12	6.1	0.78~2.2	1.4	0.034~0.11	0.063
119	近尾	木	6.9~7.7	0/48	8.9~40	23	9/12	15~70	44	-/12	4.2~11	8.9	0/12	-	-	-	16~35	37	3.8~10	6.6	0.57~5.2	1.4
120	近尾	木	7.4~8.3	-/16	1.1~7.0	3.2	-/4	2~4	3	-/4	7.0~10	9.0	-/4	-	-	-	3.9~8.2	5.5	1.0~1.6	1.3	0.048~0.081	0.070
121	近尾	木	6.5~8.0	0/48	5.8~25	14	6/12	12~53	22	-/12	3.4~8.5	6.7	0/12	-	-	-	10~30	19	5.2~14	8.4	0.63~1.4	0.83
122	近尾	木	7.1~8.5	0/48	6.2~20	13	8/12	6~17	9	-/12	4.1~12	7.7	0/12	-	-	-	14~29	23	3.5~11	7.1	0.60~1.6	1.2
123	近尾	木	7.3~8.0	-/16	14~38	23	-/4	12~82	35	-/4	2.6~6.7	4.8	-/4	-	-	-	21~35	37	6.1~17	12	1.8~2.0	1.9
124	近尾	木	7.0~7.8	-/16	11~35	28	-/4	10~17	13	-/4	1.6~5.4	4.0	-/4	-	-	-	18~34	23	5.9~12	9.0	1.1~1.3	1.2
125	近尾	木	7.2~8.9	-/16	13~46	35	-/4	11~61	39	-/4	2.4~8.1	6.2	-/4	-	-	-	45~83	70	4.4~7.6	6.0	1.2~1.8	1.5
126	近尾	木	7.0~9.6	10/48	0.5~9.7	4.5	8/12	3~24	10	0/12	5.4~16	11	0/12	1.3x10 <sup>2</sup> ~3.5x10 <sup>3</sup>	1.2x10 <sup>2</sup>	0/12	4.4~13	7.9	1.1~6.1	2.7	0.071~0.55	0.24
127	近尾	木	7.0~8.4	0/48	4.6~29	13	7/12	4~35	16	-/12	2.6~11	7.6	0/12	-	-	-	13~25	24	4.4~12	7.2	0.63~2.0	1.1
128	近尾	木	6.9~7.9	-/16	2.9~23	15	-/4	7~62	33	-/4	8.0~10	8.9	-/4	-	-	-	9.2~28	17	6.6~13	9.8	0.67~1.4	1.0
129	近尾	木	6.8~7.7	-/16	25~42	34	-/4	27~60	40	-/4	1.1~9.1	4.3	-/4	-	-	-	10~69	44	8.7~9.0	8.9	0.94~0.98	0.96
130	近尾	木	7.3~9.2	3/48	0.9~11	4.9	8/12	2~19	10	0/12	7.3~13	9.5	1/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~2.4x10 <sup>4</sup>	4.6x10 <sup>2</sup>	10/12	2.9~12	6.7	1.7~6.0	3.0	0.081~0.55	0.23
131	近尾	木	7.2~8.6	1/48	0.6~9.9	3.4	6/12	2~13	7	0/12	8.2~14	10	0/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~9.2x10 <sup>3</sup>	2.3x10 <sup>2</sup>	5/12	4.0~9.8	6.0	1.1~3.6	2.4	0.045~0.10	0.077
132	近尾	木	6.9~8.2	0/48	0.8~8.8	4.3	10/12	1~18	7	0/12	4.9~11	8.1	5/12	3.3x10 <sup>2</sup> ~1.6x10 <sup>4</sup>	3.7x10 <sup>2</sup>	9/12	4.3~8.8	6.4	1.6~4.7	2.9	0.11~0.31	0.22
133	近尾	木	7.2~9.4	11/48	0.8~7.3	2.6	5/12	1~10	5	0/12	7.1~12	9.4	1/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~1.3x10 <sup>4</sup>	3.4x10 <sup>2</sup>	8/12	2.6~6.3	4.1	1.1~1.9	1.5	0.022~0.099	0.061
134	近尾	木	7.4~8.7	-/12	2.5~7.0	4.3	-/3	4~44	18	-/3	7.3~10	8.3	-/3	-	-	-	6.1~7.2	6.8	2.2	2.2	0.26	0.26
135	近尾	木	7.4~9.2	5/48	0.5~1.5	0.9	0/12	<1~3	2	0/12	7.9~14	10	0/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~1.7x10 <sup>3</sup>	5.6x10 <sup>2</sup>	2/12	1.9~3.8	2.5	0.39~0.91	0.56	0.066~0.030	0.019
136	近尾	木	7.2~8.3	0/48	0.5~10	2.8	5/12	1~9	4	0/12	6.7~12	9.1	4/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~1.6x10 <sup>4</sup>	4.8x10 <sup>2</sup>	10/12	3.2~8.5	4.8	0.55~1.4	0.79	0.037~0.14	0.062
137	近尾	木	7.2~8.5	0/48	0.5~2.9	1.6	3/12	1~9	4	0/12	7.9~14	10	0/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~5.4x10 <sup>3</sup>	1.9x10 <sup>2</sup>	6/12	3.9~5.2	4.3	0.52~0.79	0.69	0.022~0.061	0.053
138	近尾	木	7.2~9.3	1/48	0.6~1.8	1.0	0/12	<1~9	3	0/12	7.3~12	10	1/12	2.3x10 <sup>2</sup> ~2.4x10 <sup>3</sup>	6.6x10 <sup>2</sup>	2/12	2.0~4.1	2.8	0.14~0.73	0.39	0.013~0.029	0.019