令和３年度　水質（河川）　環境調査結果

１ 生活環境の保全に関する項目

◎中ノ川<中ノ川橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 15:35	5月12日 15:05	6月15日 15:15	7月6日 15:25	8月23日 11:25	9月7日 16:05	10月12日 15:40	11月2日 16:40	12月14日 14:45	1月11日 16:20	2月1日 16:00	3月1日 17:15		
水温（℃）	18.7	17.1	27.8	26.4	26.5	24.2	25.7	19.5	12.2	7.3	9.0	8.4	--	--
pH	7.8	8.1	8.0	7.4	7.4	8.2	7.6	8.0	8.0	7.7	8.2	8.0	7.9	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.9	1.7	1.5	1.7	0.8	3.1	1.0	1.1	1.6	1.7	1.2	1.2	1.7	3以下
SS（mg/L）	10	12	6	6	23	11	5	3	2	6	2	1	7	25以下
DO（mg/L）	8.0	6.8	7.1	8.0	9.3	7.6	7.7	7.7	8.8	10	10	10	8.4	5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	7.0E+01	2.3E+02	1.3E+02	1.3E+04	7.9E+03	2.2E+04	3.3E+03	2.3E+01	1.3E+02	3.3E+02	2.0.E+00	7.0.E+00	3.9E+03	5000以下
全窒素（mg/L）	0.87	0.74	0.83	1.1	1.2	0.68	0.81	0.80	0.79	1.0	0.81	1.0	0.89	--
全リン（mg/L）	0.073	0.073	0.10	0.16	0.11	0.061	0.045	0.080	0.064	0.060	0.13	0.028	0.082	--

◎田中川<新三行橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 14:50	5月12日 14:25	6月15日 14:30	7月6日 14:45	8月23日 10:30	9月7日 15:30	10月12日 15:00	11月2日 16:05	12月14日 14:05	1月11日 15:45	2月1日 15:30	3月1日 16:35		
水温（℃）	19.4	16.4	28.5	24.7	25.7	22.2	23.2	15.8	10.1	7.4	8.7	7.4	--	--
pH	7.8	7.8	8.0	7.7	7.7	7.6	7.9	8.1	7.8	7.8	8.3	8.2	7.9	--
BOD（mg/L）	1.7	1.8	0.9	1.2	1.5	1.6	1.0	0.6	0.5未満	2.5	0.7	3.5	1.7	--
SS（mg/L）	23	23	5	8	9	6	2	2	2	12	2	96	16	--
DO（mg/L）	9.8	8.3	9.3	8.2	9.8	7.7	8.3	10	11	12	13	11	9.9	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	9.4E+02	3.3E+03	1.3E+04	3.5E+04	9.2E+04	5.4E+04	1.1E+04	1.8E+03	1.7E+03	4.9E+02	1.4E+03	1.1E+03	1.8E+04	--
全窒素（mg/L）	0.45	1.1	0.97	0.67	0.70	0.70	0.34	0.25	0.32	0.64	0.31	1.5	0.66	--
全リン（mg/L）	0.078	0.10	0.068	0.075	0.076	0.069	0.059	0.058	0.039	0.066	0.032	0.16	0.073	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎田中川<汐見橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 15:15	5月12日 14:50	6月15日 14:55	7月6日 15:10	8月23日 10:55	9月7日 15:50	10月12日 15:25	11月2日 16:25	12月14日 14:25	1月11日 16:05	2月1日 15:45	3月1日 17:00		
水温（℃）	18.5	18.2	29.4	26.7	26.0	23.2	25.6	19.5	9.8	7.3	9.3	8.5	--	--
pH	7.2	7.3	7.6	7.4	7.1	7.3	7.2	8.0	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	--
BOD（mg/L）	1.4	4.7	5.7	3.4	2.5	2.9	1.3	3.1	1.9	5.3	1.7	4.4	4.4	--
SS（mg/L）	12	77	50	24	59	32	5	15	6	7	10	14	26	--
DO（mg/L）	8.4	6.3	8.8	7.8	8.5	6.5	7.3	11	9.8	9.2	9.9	8.3	8.5	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.1E+04	2.3E+04	7.9E+04	7.9E+03	1.1E+05	9.2E+05	1.4E+05	2.3E+04	4.9E+04	5.4E+05	7.9E+03	7.0E+04	1.7E+05	--
全窒素（mg/L）	1.7	3.4	2.7	1.6	1.4	1.7	2.3	2.2	2.5	4.3	3.1	3.3	2.5	--
全リン（mg/L）	0.10	0.36	0.44	0.20	0.21	0.24	0.18	0.22	0.29	0.42	0.27	0.28	0.27	--

◎美濃屋川<美濃屋橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 9:20	5月12日 9:20	6月15日 9:15	7月6日 9:15	8月23日 12:10	9月7日 9:10	10月12日 9:15	11月2日 8:40	12月14日 9:10	1月11日 9:30	2月1日 9:15	3月1日 9:10		
水温（℃）	14.3	17.0	22.9	23.8	27.1	23.2	23.4	15.9	8.2	7.5	5.4	6.3	--	--
pH	7.3	7.3	7.3	7.6	7.7	7.4	7.2	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	--
BOD（mg/L）	2.9	3.0	2.9	2.2	1.7	2.0	2.7	2.0	2.5	4.7	4.6	6.7	3.0	--
SS（mg/L）	64	14	14	5	9	2	6	6	1	7	11	6	12	--
DO（mg/L）	9.5	8.6	8.4	8.7	9.8	9.6	9.5	7.4	9.8	8.0	9.6	7.9	8.9	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	2.3E+04	3.5E+04	4.9E+04	3.3E+04	7.9E+04	7.0E+04	1.3E+05	4.9E+04	7.0E+04	4.9E+04	7.9E+03	1.1E+04	5.0E+04	--
全窒素（mg/L）	1.8	1.7	1.8	1.4	1.4	2.0	2.2	2.3	3.1	4.1	3.9	4.3	2.5	--
全リン（mg/L）	0.47	0.29	0.34	0.21	0.22	0.27	0.39	0.36	0.34	0.57	0.49	0.64	0.38	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎安濃川<安濃橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 13:00	5月12日 12:35	6月15日 12:45	7月6日 12:50	8月23日 16:05	9月7日 14:15	10月12日 13:10	11月2日 14:25	12月14日 12:15	1月11日 14:35	2月1日 14:00	3月1日 14:05		
水温（℃）	18.3	15.4	24.6	22.5	23.9	21.8	24.1	18.5	10.6	8.0	10.3	9.4	--	--
pH	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.5	7.4	7.4	7.6	7.7	7.4	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.5	0.9	1.3	0.8	0.5未満	1.4	0.8	0.6	0.5	1.9	0.8	1.5	1.4	2以下
SS（mg/L）	24	2	2	3	9	3	1	2	1	2	2	2	4	25以下
DO（mg/L）	10	8.8	10	8.1	9.2	8.3	9.9	10	12	12	13	12	10	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.4E+03	2.2E+03	7.9E+02	4.9E+03	4.6E+03	7.9E+04	7.9E+03	1.4E+03	2.3E+02	1.3E+03	4.9E+01	2.3E+02	8.7E+03	1000以下
全窒素（mg/L）	0.87	0.94	1.2	0.83	0.93	1.1	0.92	0.91	0.87	0.84	0.91	0.98	0.94	--
全リン（mg/L）	0.15	0.054	0.061	0.034	0.038	0.037	0.038	0.047	0.052	0.055	0.061	0.083	0.059	--

◎穴倉川<神社橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 12:40	5月12日 12:10	6月15日 12:25	7月6日 12:35	8月23日 15:35	9月7日 13:55	10月12日 12:40	11月2日 14:05	12月14日 11:55	1月11日 14:15	2月1日 13:40	3月1日 13:45		
水温（℃）	19.4	16.7	27.2	23.4	26.2	21.9	23.9	18.3	10.1	7.0	9.4	11.6	--	--
pH	7.2	7.0	7.3	7.4	7.2	7.7	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.1	7.3	--
BOD（mg/L）	1.8	1.7	1.5	0.9	0.5	1.5	1.1	0.5	0.7	1.9	1.2	2.8	1.7	--
SS（mg/L）	44	17	7	7	10	4	1	2	1未満	1	1	3	8	--
DO（mg/L）	10	8.0	9.0	8.0	8.8	7.9	8.9	10	11	12	13	11	9.8	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	4.9E+03	7.9E+02	7.0E+03	7.9E+03	3.5E+04	3.5E+04	4.9E+03	1.7E+04	7.0E+02	4.9E+02	2.3E+02	3.3E+02	9.5E+03	--
全窒素（mg/L）	1.6	1.4	0.98	0.86	0.89	0.80	0.81	0.75	0.87	1.1	1.5	2.6	1.2	--
全リン（mg/L）	0.23	0.26	0.17	0.093	0.076	0.061	0.10	0.098	0.085	0.13	0.11	0.35	0.15	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎岩田川<五五六橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 12:20	5月12日 11:50	6月15日 12:00	7月6日 12:15	8月23日 15:15	9月7日 13:30	10月12日 12:15	11月2日 13:45	12月14日 11:35	1月11日 13:50	2月1日 13:20	3月1日 13:25		
水温（℃）	17.8	16.4	26.0	24.7	28.5	23.3	23.7	18.4	9.1	6.9	7.6	7.0	--	--
pH	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	3.2	3.1	3.1	1.6	1.1	2.1	1.2	0.9	1.3	5.7	3.0	3.0	3.1	3以下
SS（mg/L）	290	50	32	15	10	7	6	10	4	20	3	5	38	25以下
DO（mg/L）	9.8	8.1	8.5	8.7	9.0	8.0	9.2	9.7	10	11	12	11	9.6	5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	2.2E+04	3.3E+04	3.5E+04	4.9E+04	7.9E+04	1.1E+05	3.3E+04	4.6E+03	7.9E+03	7.9E+04	7.9E+03	1.1E+03	3.8E+04	5000以下
全窒素（mg/L）	2.5	2.1	1.9	1.0	0.98	1.2	0.96	0.91	2.4	3.3	4.3	3.2	2.1	--
全リン（mg/L）	0.47	0.27	0.22	0.15	0.11	0.14	0.17	0.14	0.23	0.29	0.49	0.37	0.25	--

◎相川<新相川橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 9:55	5月12日 10:00	6月15日 10:00	7月6日 9:55	8月23日 12:45	9月7日 9:40	10月12日 10:25	11月2日 9:30	12月14日 9:55	1月11日 10:15	2月1日 9:45	3月1日 9:50		
水温（℃）	17.3	18.2	24.3	25.4	27.9	24.3	24.3	18.8	9.1	7.2	5.9	8.3	--	--
pH	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.3	7.8	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	--
BOD（mg/L）	1.8	1.3	1.9	0.7	0.8	1.9	1.8	1.2	0.7	1.9	1.6	1.3	1.8	--
SS（mg/L）	8	7	8	3	3	3	3	5	6	2	3	8	5	--
DO（mg/L）	9.0	6.9	7.8	7.5	9.3	7.6	8.5	9.2	10	9.2	9.8	8.4	8.6	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	7.9E+03	7.0E+03	1.3E+04	2.4E+04	1.1E+04	5.4E+04	4.9E+03	3.3E+03	3.3E+03	2.3E+03	1.7E+03	7.0E+02	1.1E+04	--
全窒素（mg/L）	1.3	1.3	1.2	1.7	1.8	1.6	1.5	1.3	2.3	2.0	2.2	1.1	1.6	--
全リン（mg/L）	0.16	0.12	0.16	0.12	0.11	0.11	0.17	0.12	0.13	0.11	0.14	0.095	0.13	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎天神川<東天神橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:10	5月12日 10:20	6月15日 10:20	7月6日 10:10	8月23日 13:10	9月7日 10:00	10月12日 10:45	11月2日 9:50	12月14日 10:10	1月11日 10:35	2月1日 10:05	3月1日 10:05		
水温（℃）	18.7	19.4	24.5	25.5	25.1	23.6	24.4	19.4	12.5	11.8	12.0	13.0	--	--
pH	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	8.0	8.0	7.7	7.8	7.9	8.1	7.8	--
BOD（mg/L）	1.4	1.4	1.6	1.2	0.6	1.7	1.0	0.9	0.7	2.3	1.4	1.3	1.4	--
SS（mg/L）	3	2	12	4	10	9	1	2	1未満	3	1	1	4	--
DO（mg/L）	10	8.0	9.3	8.0	9.0	7.9	11	5.3	10	10	10	11	9.1	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	4.9E+03	3.3E+04	1.1E+04	1.1E+04	2.4E+04	5.4E+04	5.4E+04	9.2E+04	3.3E+04	1.4E+04	3.3E+03	3.3E+03	2.8E+04	--
全窒素（mg/L）	0.95	1.1	1.4	1.7	2.0	1.6	2.6	2.3	2.8	1.8	1.8	1.4	1.8	--
全リン（mg/L）	0.081	0.12	0.092	0.11	0.081	0.069	0.18	0.14	1.1	0.20	0.18	0.37	0.23	--

◎長野川<一峯橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 9:30	5月12日 10:10	6月15日 10:10	7月6日 10:10	8月23日 10:35	9月7日 10:05	10月12日 11:05	11月2日 10:00	12月14日 10:05	1月11日 10:35	2月1日 10:00	3月1日 10:35		
水温（℃）	14.0	16.2	24.4	21.8	22.9	21.5	22.5	16.3	7.7	5.3	3.3	6.1	--	--
pH	7.8	7.7	7.9	7.8	7.5	7.9	8.1	8.0	7.9	7.5	7.9	7.9	7.8	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.2	0.9	1.1	0.6	0.6	1.2	0.8	0.5	0.5未満	1.7	0.6	1.0	1.1	2以下
SS（mg/L）	2	2	2	2	4	1	2	1	1未満	1未満	1未満	1未満	2	25以下
DO（mg/L）	12	10	8.1	8.7	10	9.8	9.4	11	12	13	13	14	11	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.7E+03	7.9E+03	2.3E+03	3.3E+03	1.4E+04	4.9E+03	3.3E+03	1.1E+03	7.9E+02	3.3E+02	1.7E+02	3.3E+02	3.3E+03	1000以下
全窒素（mg/L）	0.70	0.65	0.73	0.73	0.83	0.81	0.49	0.52	0.84	0.60	0.67	0.50	0.67	--
全リン（mg/L）	0.041	0.053	0.046	0.052	0.030	0.025	0.036	0.030	0.035	0.030	0.028	0.041	0.037	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎榊原川<中村橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 9:45	5月12日 10:20	6月15日 10:30	7月6日 10:35	8月23日 11:10	9月7日 10:20	10月12日 11:25	11月2日 10:30	12月14日 10:25	1月11日 10:55	2月1日 10:25	3月1日 11:00		
水温（℃）	15.3	16.0	23.7	22.7	23.8	21.3	22.7	16.0	7.8	4.8	4.2	7.2	--	--
pH	7.6	7.3	7.5	7.6	7.6	7.9	7.9	7.9	7.9	7.5	7.7	7.8	7.7	--
BOD（mg/L）	1.3	1.2	1.7	0.7	0.5未満	1.4	0.9	0.7	0.6	1.7	0.8	1.8	1.4	--
SS（mg/L）	13	12	21	4	4	6	2	1	1	1	1	2	6	--
DO（mg/L）	10	8.8	8.1	8.6	9.6	9.6	9.2	10	12	13	14	13	10	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.3E+03	4.9E+03	1.3E+04	3.5E+04	1.3E+04	2.2E+04	7.9E+03	3.3E+03	9.4E+02	1.7E+03	7.9E+02	7.9E+02	8.7E+03	--
全窒素（mg/L）	0.68	0.90	0.97	0.62	0.67	0.59	0.39	0.48	0.58	0.64	0.62	0.74	0.66	--
全リン（mg/L）	0.088	0.10	0.14	0.060	0.047	0.031	0.046	0.033	0.029	0.034	0.032	0.048	0.057	--

◎蛇川<西浦橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 11:45	5月12日 11:25	6月15日 11:35	7月6日 11:05	8月23日 14:45	9月7日 11:20	10月12日 11:45	11月2日 11:30	12月14日 11:10	1月11日 11:40	2月1日 11:15	3月1日 11:15		
水温（℃）	18.2	16.3	24.6	23.4	25.3	22.3	22.7	17.6	10.4	7.5	7.6	8.6	--	--
pH	7.3	7.5	7.5	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	--
BOD（mg/L）	10	11	2.8	3.7	2.2	6.8	2.6	9.3	10	11	8.1	10	10	--
SS（mg/L）	20	15	9	8	8	7	4	7	8	7	6	6	9	--
DO（mg/L）	8.9	5.0	7.6	7.1	8.4	7.9	9.0	8.5	8.6	8.4	9.9	9.2	8.2	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	7.0E+04	3.5E+05	7.9E+04	2.8E+05	1.7E+05	1.3E+06	3.3E+05	3.3E+05	5.4E+06	7.0E+05	4.9E+05	7.0E+05	8.5E+05	--
全窒素（mg/L）	1.7	3.1	1.7	1.5	1.6	1.6	1.5	1.6	2.3	4.3	4.3	3.6	2.4	--
全リン（mg/L）	0.15	0.22	0.15	0.12	0.12	0.10	0.12	0.16	0.12	0.20	0.29	0.32	0.17	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎垣内川<算所橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:55	5月12日 11:35	6月15日 12:00	7月6日 11:55	8月23日 12:20	9月7日 12:30	10月12日 13:25	11月2日 12:00	12月14日 12:35	1月11日 12:35	2月1日 12:25	3月1日 12:40		
水温（℃）	15.0	15.8	22.7	21.2	22.8	20.4	21.9	15.4	8.3	6.0	5.1	5.7	--	--
pH	7.5	7.4	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	8.1	7.7	7.5	7.7	8.0	7.7	--
BOD（mg/L）	1.0	1.0	0.8	0.7	0.5未満	1.2	0.7	0.5	0.6	1.8	0.5	1.3	1.0	--
SS（mg/L）	5	13	1	3	4	4	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	3	--
DO（mg/L）	12	9.9	8.6	8.5	9.9	9.1	9.3	10	11	13	14	13	11	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	2.2E+03	1.3E+04	3.3E+03	1.3E+04	1.7E+04	3.5E+04	7.9E+03	1.7E+03	7.9E+02	1.7E+03	3.3E+02	7.9E+02	8.1E+03	--
全窒素（mg/L）	0.67	0.93	0.69	0.57	0.66	0.66	0.47	0.54	0.88	0.58	0.57	0.59	0.65	--
全リン（mg/L）	0.046	0.063	0.043	0.034	0.026	0.019	0.022	0.022	0.038	0.030	0.025	0.039	0.034	--

◎山田野川<八幡橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 11:15	5月12日 11:45	6月15日 12:20	7月6日 12:05	8月23日 12:40	9月7日 12:40	10月12日 13:40	11月2日 12:15	12月14日 12:50	1月11日 12:40	2月1日 12:40	3月1日 12:50		
水温（℃）	16.6	15.5	22.6	22.6	24.0	21.0	22.7	16.0	8.2	5.7	5.6	5.5	--	--
pH	7.6	9.2	7.7	7.6	7.6	7.7	7.4	8.4	8.8	7.6	7.5	8.0	7.9	--
BOD（mg/L）	1.0	0.8	0.8	0.6	0.5未満	1.0	0.8	0.5	0.7	1.5	0.7	1.2	1.0	--
SS（mg/L）	3	7	2	4	5	4	2	2	1	2	1未満	4	3	--
DO（mg/L）	11	10	8.8	9.1	9.0	9.0	8.8	10	11	13	14	14	11	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	2.2E+03	7.0E+03	3.3E+03	7.9E+03	2.4E+04	7.9E+03	1.1E+04	2.3E+03	1.1E+03	1.3E+03	4.9E+02	1.1E+03	5.8E+03	--
全窒素（mg/L）	0.51	1.2	0.69	0.50	0.51	0.51	0.34	0.40	0.52	0.40	0.49	0.49	0.55	--
全リン（mg/L）	0.031	0.068	0.030	0.023	0.027	0.018	0.019	0.022	0.023	0.017	0.012	0.023	0.026	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎大村川<沖広橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:05	5月12日 10:45	6月15日 10:55	7月6日 11:00	8月23日 11:30	9月7日 10:45	10月12日 11:50	11月2日 10:55	12月14日 10:55	1月11日 11:20	2月1日 11:00	3月1日 11:40		
水温（℃）	15.4	16.2	23.9	23.3	23.7	21.1	22.6	16.1	8.3	4.8	7.4	6.6	--	--
pH	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.9	7.8	7.7	7.4	8.0	7.6	--
BOD（mg/L）	1.4	1.4	1.4	0.7	2.0	1.3	0.8	0.7	0.6	2.0	0.5未満	1.2	1.4	--
SS（mg/L）	35	42	11	6	11	4	2	1	1	1未満	1未満	1	10	--
DO（mg/L）	10	9.1	8.2	8.7	9.5	9.2	9.2	10	11	13	12	13	10	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.7E+03	1.1E+04	4.9E+03	2.8E+03	5.4E+04	3.5E+04	3.5E+04	1.4E+04	7.9E+02	2.3E+03	2.3E+02	2.2E+02	1.3E+04	--
全窒素（mg/L）	0.87	1.6	0.79	0.66	0.67	0.55	0.34	0.23	0.57	0.31	0.27	0.22	0.59	--
全リン（mg/L）	0.12	0.26	0.089	0.045	0.039	0.028	0.028	0.031	0.027	0.020	0.015	0.025	0.061	--

◎三ヶ野川<青野橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:20	5月12日 11:00	6月15日 11:10	7月6日 11:15	8月23日 11:45	9月7日 11:00	10月12日 12:10	11月2日 11:10	12月14日 11:10	1月11日 11:35	2月1日 11:15	3月1日 12:00		
水温（℃）	16.8	16.6	26.0	24.6	25.2	22.7	24.5	16.7	8.2	5.7	6.2	8.8	--	--
pH	7.6	7.1	7.8	7.6	7.4	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.9	7.6	--
BOD（mg/L）	3.4	2.7	2.2	3.6	6.3	5.9	11	7.6	4.7	9.1	10	8.7	8.7	--
SS（mg/L）	9	3	5	7	11	6	5	3	3	2	4	9	6	--
DO（mg/L）	10	9.6	8.8	8.6	8.8	8.7	8.1	9.4	10	11	12	12	9.8	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	7.9E+02	4.9E+02	7.9E+03	7.9E+03	2.2E+04	1.7E+04	4.9E+03	2.8E+03	7.9E+02	1.4E+02	2.3E+03	2.3E+02	5.6E+03	--
全窒素（mg/L）	3.1	3.1	2.3	2.9	3.6	5.2	10	7.1	9.6	16	19	16	8.2	--
全リン（mg/L）	0.067	0.045	0.074	0.063	0.10	0.061	0.12	0.080	0.052	0.049	0.057	0.097	0.072	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎弁天川<坂本橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:45	5月12日 11:20	6月15日 11:40	7月6日 11:40	8月23日 12:05	9月7日 11:40	10月12日 13:10	11月2日 11:45	12月14日 12:20	1月11日 12:20	2月1日 12:10	3月1日 12:30		
水温（℃）	16.6	16.0	25.4	23.9	25.3	22.2	24.7	17.5	9.0	6.7	6.2	8.8	--	--
pH	8.6	7.3	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	8.1	7.7	8.0	8.3	8.2	7.9	--
BOD（mg/L）	2.4	1.8	1.3	1.1	0.5	1.2	1.2	2.2	2.6	2.7	1.9	2.6	2.4	--
SS（mg/L）	1	15	3	2	4	3	3	2	1	1未満	1	4	3	--
DO（mg/L）	11	9.6	8.6	9.0	8.9	9.4	9.3	10	12	13	15	13	11	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	2.3E+03	1.7E+04	7.9E+03	4.9E+03	9.2E+04	1.1E+04	1.1E+04	4.9E+03	2.2E+04	4.9E+03	3.3E+03	2.8E+03	1.5E+04	--
全窒素（mg/L）	0.60	1.0	0.81	0.59	0.66	0.61	0.56	0.69	0.81	0.69	0.84	0.61	0.71	--
全リン（mg/L）	0.063	0.10	0.054	0.040	0.040	0.042	0.069	0.096	0.061	0.038	0.061	0.060	0.060	--

◎波瀬川<八太橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 11:20	5月12日 10:55	6月15日 10:55	7月6日 10:40	8月23日 14:20	9月7日 10:50	10月12日 11:20	11月2日 11:05	12月14日 10:45	1月11日 11:15	2月1日 10:40	3月1日 10:50		
水温（℃）	17.0	17.8	24.7	22.4	25.2	22.4	23.0	16.0	8.3	6.8	6.5	8.3	--	--
pH	7.3	7.0	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	--
BOD（mg/L）	1.3	1.1	1.3	1.6	0.5未満	1.4	1.0	1.9	1.0	2.5	4.3	4.1	1.9	--
SS（mg/L）	4	2	2	4	6	5	1	1	1	1未満	2	4	3	--
DO（mg/L）	10	7.6	9.9	7.7	9.2	8.2	10	9.5	10	10	10	9.3	9.3	--
大腸菌群数（MPN/100mL）	4.9E+02	7.9E+02	1.4E+03	1.3E+04	1.1E+04	1.4E+04	4.9E+03	2.2E+03	4.6E+02	2.3E+01	4.9E+02	7.9E+01	4.1E+03	--
全窒素（mg/L）	1.4	2.0	1.1	2.4	1.4	1.4	1.4	3.6	2.5	4.0	4.5	4.1	2.5	--
全リン（mg/L）	0.087	0.11	0.11	0.080	0.059	0.069	0.074	0.087	0.097	0.098	0.32	0.33	0.13	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎雲出川<須渕橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 11:35	5月12日 12:20	6月15日 13:30	7月6日 12:40	8月23日 13:25	9月7日 13:05	10月12日 14:15	11月2日 12:50	12月14日 13:40	1月11日 13:10	2月1日 13:35	3月1日 13:10		
水温（℃）	15.3	15.4	24.6	21.8	24.4	21.3	22.3	15.5	8.3	5.4	5.1	6.8	--	--
pH	8.1	7.8	8.3	7.8	7.9	8.3	8.0	8.1	7.8	7.7	7.6	7.9	7.9	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.0	0.9	1.0	0.5	0.5未満	1.2	0.6	0.5	0.5未満	1.4	0.5未満	0.8	1.0	1以下
SS（mg/L）	1未満	1未満	1	1	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	25以下
DO（mg/L）	11	11	8.5	9.8	9.0	9.2	8.5	10	11	14	13	14	11	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.3E+02	7.9E+02	1.1E+03	3.3E+03	2.3E+03	2.8E+03	2.2E+03	7.0E+02	3.3E+02	7.0E+01	2.3E+01	4.9E+01	1.1E+03	50以下
全窒素（mg/L）	0.30	0.45	0.48	0.49	0.49	0.46	0.32	0.41	0.49	0.38	0.42	0.38	0.42	--
全リン（mg/L）	0.016	0.012	0.015	0.014	0.012	0.010	0.016	0.014	0.010	0.012	0.013	0.019	0.014	--

◎雲出川<赤岩橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 10:30	5月12日 11:10	6月15日 11:20	7月6日 11:30	8月23日 11:55	9月7日 11:20	10月12日 12:25	11月2日 11:30	12月14日 11:25	1月11日 11:45	2月1日 11:50	3月1日 12:15		
水温（℃）	16.4	16.6	24.3	22.8	23.5	22.9	24.1	16.7	7.4	6.2	6.6	7.5	--	--
pH	7.8	7.6	7.8	7.7	7.7	8.1	7.9	8.1	7.8	7.6	7.5	7.8	7.8	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.3	1.1	1.0	0.5	0.5未満	1.3	0.7	0.5	0.5	1.5	0.6	1.5	1.3	2以下
SS（mg/L）	8	8	2	3	4	3	1未満	1	1	1	1未満	1	3	25以下
DO（mg/L）	10	9.1	8.4	9.2	9.4	9.7	9.2	10	13	13	13	12	11	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	7.9E+02	1.3E+03	2.3E+03	7.9E+03	7.9E+03	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+03	1.3E+03	7.9E+02	3.3E+02	4.9E+02	2.9E+03	1000以下
全窒素（mg/L）	0.56	0.84	0.68	0.61	0.60	0.56	0.48	0.37	0.51	0.37	0.43	0.42	0.54	--
全リン（mg/L）	0.041	0.060	0.028	0.019	0.019	0.016	0.013	0.013	0.014	0.019	0.015	0.018	0.023	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

◎名張川<美杉御杖大橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 12:00	5月12日 12:50	6月15日 14:05	7月6日 14:05	8月23日 14:10	9月7日 13:40	10月12日 15:10	11月2日 13:20	12月14日 14:05	1月11日 13:40	2月1日 14:50	3月1日 13:50		
水温（℃）	12.3	16.5	21.5	20.1	22.8	19.2	20.9	13.4	6.4	3.8	3.1	5.0	--	--
pH	8.1	7.8	8.3	7.8	7.9	8.3	8.0	8.3	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	0.8	0.7	0.9	0.7	0.5未満	1.2	0.6	0.5未満	0.5未満	1.4	0.5未満	1.0	0.9	2以下
SS（mg/L）	1未満	1	1	1	2	1未満	1	1	2	1未満	1未満	1未満	1	25以下
DO（mg/L）	13	10	8.4	10	8.9	8.8	8.6	9.6	11	14	14	14	11	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.3E+02	4.9E+02	3.3E+03	2.2E+03	4.9E+03	2.4E+03	2.3E+03	4.9E+02	7.9E+02	4.9E+02	1.1E+02	3.3E+02	1.5E+03	1000以下
全窒素（mg/L）	0.29	0.31	0.42	0.41	0.43	0.36	0.27	0.31	0.51	0.45	0.38	0.32	0.37	--
全リン（mg/L）	0.012	0.015	0.020	0.020	0.020	0.012	0.015	0.014	0.015	0.012	0.009	0.012	0.015	--

◎名張川<飯垣内橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月22日 12:20	5月12日 13:15	6月15日 14:20	7月6日 14:25	8月23日 14:30	9月7日 14:00	10月12日 15:30	11月2日 13:40	12月14日 14:25	1月11日 13:55	2月1日 14:35	3月1日 14:10		
水温（℃）	15.8	14.5	24.0	21.3	22.8	20.6	21.4	15.4	6.8	4.2	5.5	5.1	--	--
pH	8.7	7.7	8.7	7.9	7.8	8.4	8.3	8.8	8.1	7.9	8.5	7.9	8.2	6.5以上 8.5以下
BOD（mg/L）	1.2	0.7	0.9	0.5	0.5未満	1.4	0.6	0.5	0.8	1.5	1.0	1.2	1.2	2以下
SS（mg/L）	1	1	2	1	2	1	1	1	1	33	1	100	12	25以下
DO（mg/L）	11	10	8.0	9.9	8.8	9.2	8.4	9.2	11	14	14	14	11	7.5以上
大腸菌群数（MPN/100mL）	1.3E+02	3.3E+02	7.9E+02	1.1E+03	4.9E+02	1.1E+03	4.9E+02	3.3E+02	1.3E+02	7.9E+02	2.3E+01	1.1E+02	4.8E+02	1000以下
全窒素（mg/L）	0.45	0.39	0.53	0.51	0.47	0.36	0.33	0.27	0.55	0.48	0.46	0.79	0.47	--
全リン（mg/L）	0.017	0.066	0.034	0.023	0.024	0.016	0.020	0.018	0.016	0.045	0.013	0.15	0.037	--

※BODについては，75%水質値（年間の全データを値の小さいものから並べたとき，0.75×［データ数］番目の値）を示す．

２　人の健康の保護に関する項目

採水月日　11月2日

河川名 / 採水場所		中ノ川 中ノ川橋	田中川 汐見橋	美濃屋川 美濃屋橋	相川 新相川橋	天神川 東天神橋	雲出川 赤岩橋	環境基準
採水時刻		16:40	16:25	8:40	9:30	9:50	11:30	-
水温	（℃）	19.5	19.5	15.9	18.8	19.4	16.7	-
カドミウム	（mg/L）	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
全シアン	（mg/L）	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	検出されないこと
鉛	（mg/L）	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01以下
六価クロム	（mg/L）	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.05以下
ヒ素	（mg/L）	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01以下
総水銀	（mg/L）	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005以下
ｱﾙｷﾙ水銀	（mg/L）	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されないこと
ＰＣＢ	（mg/L）	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されず	検出されないこと
ジクロロメタン	（mg/L）	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
四塩化炭素	（mg/L）	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
1,2-ジクロロエタン	（mg/L）	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004以下
1,1-ジクロロエチレン	（mg/L）	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1以下
シス-1,2-ジクロロエチレン	（mg/L）	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04以下
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/L）	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	（mg/L）	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
トリクロロエチレン	（mg/L）	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.01以下
テトラクロロエチレン	（mg/L）	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	（mg/L）	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002以下
チウラム	（mg/L）	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.006以下
シマジン	（mg/L）	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003以下
チオベンカルブ	（mg/L）	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02以下
ベンゼン	（mg/L）	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
セレン	（mg/L）	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.01以下
亜硝酸性及び硝酸性窒素	（mg/L）	0.06未満	0.94	2.0	0.84	2.3	0.36	10以下
ふっ素	（mg/L）	0.94	0.22	0.08未満	0.44	0.08未満	0.08未満	0.8以下
ほう素	（mg/L）	7.8	1.8	0.1未満	1.7	0.1未満	0.1未満	1以下
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	（mg/L）	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下