

令和元年度 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18日 11:25	5月8日 9:50	6月4日 10:50	7月17日 9:50	8月7日 11:17	9月4日 15:05	10月2日 15:10	11月6日 14:40	12月11日 15:25	1月15日 15:00	2月3日 11:10	3月9日 11:50		
水温 (°C)	17.8	17.6	25.3	24.8	31.8	31.1	26.6	19.3	14.0	10.6	8.9	12.8	--	--
pH	7.6	7.7	7.5	7.4	8.3	7.7	7.5	8.4	7.8	8.0	7.9	7.7	7.8	6.5以上 8.5以下
BOD (mg/L)	1.3	1.9	1.0	0.6	1.1	1.4	0.8	1.0	1.7	0.5	1.6	1.0	1.4	3以下
SS (mg/L)	9	3	17	8	8	9	7	2	2	1未満	8	4	7	25以下
DO (mg/L)	9.2	8.0	6.3	7.2	8.7	7.5	7.4	7.9	8.4	12	9.8	9.3	8.5	5以上
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.8E+02	3.3E+02	4.9E+02	4.6E+03	1.4E+04	1.4E+04	4.9E+02	2.3E+02	8.0E+00	1.7E+02	1.1E+02	1.3E+02	2.9E+03	5000以下
全窒素 (mg/L)	1.1	1.2	0.99	1.0	0.73	1.0	0.93	0.67	0.96	0.89	1.1	0.85	1.0	--
全リン (mg/L)	0.18	0.13	0.14	0.095	0.12	0.15	0.10	0.089	0.031	0.039	0.14	0.073	0.107	--

◎田中川<新三行橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 10:40	5月8日 9:10	6月4日 10:20	7月17日 9:05	8月7日 10:48	9月4日 14:25	10月2日 14:30	11月6日 13:10	12月11日 14:50	1月15日 14:15	2月3日 10:25	3月9日 11:05		
水温 (°C)	17.3	14.0	23.1	22.6	28.7	27.5	24.3	15.1	11.4	9.1	5.8	14.6	--	--
pH	7.5	7.5	7.5	7.5	8.0	7.7	7.5	8.4	7.7	7.9	8.1	7.6	7.7	--
BOD (mg/L)	1.5	1.2	1.2	1.0	1.2	2.3	1.0	0.8	1.8	0.8	1.0	1.3	1.3	--
SS (mg/L)	38	6	11	19	7	26	9	2	10	10	14	9	13	--
DO (mg/L)	11	8.4	8.4	8.0	7.3	7.2	8.5	12	13	14	11	10	10	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.8E+02	4.9E+03	1.3E+04	4.9E+02	2.2E+04	1.6E+05	1.7E+04	3.3E+03	1.7E+02	3.3E+02	7.9E+02	4.9E+02	1.9E+04	--
全窒素 (mg/L)	0.61	0.94	0.98	0.93	0.97	1.2	0.82	0.53	0.51	0.80	0.39	0.63	0.78	--
全リン (mg/L)	0.11	0.066	0.12	0.095	0.090	0.12	0.096	0.049	0.10	0.057	0.038	0.053	0.083	--

※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18日 11:05	5月8日 9:30	6月4日 10:40	7月17日 9:25	8月7日 11:03	9月4日 14:50	10月2日 14:55	11月6日 14:10	12月11日 15:15	1月15日 14:35	2月3日 10:50	3月9日 11:25		
水温 (°C)	17.9	14.6	25.1	24.3	29.8	31.4	26.8	16.4	13.0	10.4	5.1	13.0	--	--
pH	7.2	6.9	7.3	7.4	7.8	7.4	7.4	7.8	7.4	8.4	7.6	7.2	7.5	--
BOD (mg/L)	1.7	1.4	1.9	1.4	3.3	1.7	1.3	1.0	2.7	7.9	1.5	1.7	1.9	--
SS (mg/L)	87	7	21	59	26	12	12	4	18	17	6	42	26	--
DO (mg/L)	6.0	7.6	5.6	8.1	8.7	5.8	7.2	8.9	13	15	12	9.0	8.9	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.2E+04	3.3E+03	2.8E+04	4.9E+04	3.5E+04	9.2E+04	1.3E+04	1.3E+04	1.6E+03	2.8E+03	3.3E+04	1.1E+04	2.5E+04	--
全窒素 (mg/L)	2.0	3.0	1.6	1.6	2.0	2.6	2.4	2.4	4.4	2.7	2.6	2.0	2.4	--
全リン (mg/L)	0.25	0.29	0.14	0.20	0.41	0.30	0.27	0.17	0.47	0.26	0.37	0.21	0.28	--

◎美濃屋川<美濃屋橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 13:10	5月8日 10:50	6月4日 11:55	7月17日 10:40	8月7日 11:50	9月4日 9:05	10月2日 9:10	11月6日 9:45	12月11日 9:20	1月15日 9:20	2月3日 11:50	3月9日 13:30		
水温 (°C)	17.7	15.0	24.8	24.4	30.0	27.0	24.8	14.6	10.4	8.0	8.1	14.4	--	--
pH	7.5	6.8	7.6	7.4	8.1	7.5	7.3	8.0	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	--
BOD (mg/L)	3.5	3.2	3.0	1.4	1.3	2.4	2.0	2.3	6.3	7.9	7.0	5.9	5.9	--
SS (mg/L)	45	40	12	12	7	3	6	1	9	8	7	15	14	--
DO (mg/L)	9.9	8.7	8.1	9.8	9.5	8.1	5.3	11	7.9	12	10	12	9	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+03	2.3E+04	5.4E+04	3.3E+04	3.5E+04	1.4E+04	7.0E+03	1.4E+04	7.9E+04	2.3E+04	1.7E+04	1.3E+04	2.6E+04	--
全窒素 (mg/L)	2.3	3.6	2.2	1.2	1.4	2.2	1.8	2.5	4.3	3.7	4.4	3.9	2.8	--
全リン (mg/L)	0.48	0.50	0.39	0.23	0.29	0.23	0.25	0.27	0.53	0.48	0.42	0.32	0.37	--

※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18日 15:55	5月8日 14:55	6月4日 15:10	7月17日 11:20	8月7日 15:33	9月4日 12:30	10月2日 12:50	11月6日 12:40	12月11日 12:50	1月15日 12:15	2月3日 15:35	3月9日 16:20		
水温(°C)	19.4	20.5	23.8	22.2	26.8	25.9	24.8	17.4	13.2	9.9	10.0	16.5	--	--
pH	8.6	7.1	7.7	7.4	8.0	7.5	7.3	7.7	7.6	7.5	7.6	7.4	7.6	6.5以上 8.5以下
BOD(mg/L)	1.2	1.2	1.1	0.5	0.7	1.2	0.5未満	0.9	1.3	0.5	0.9	1.4	1.2	2以下
SS(mg/L)	1	1未満	2	3	1	1	2	1未満	1	1	1	5	2	25以下
DO(mg/L)	12	11	15	10	10	9.2	10	11	12	14	12	11	11	7.5以上
大腸菌群数(MPN/100mL)	1.1E+02	7.9E+02	1.7E+03	1.1E+03	1.3E+04	4.9E+03	2.2E+03	4.9E+02	3.3E+02	2.3E+02	3.3E+02	7.9E+01	2.1E+03	1000以下
全窒素(mg/L)	0.62	1.2	1.2	0.89	1.0	0.88	0.87	1.2	1.1	1.0	1.0	0.84	0.98	--
全リン(mg/L)	0.040	0.068	0.050	0.032	0.035	0.037	0.045	0.031	0.076	0.039	0.057	0.049	0.047	--

◎穴倉川<神社橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 15:40	5月8日 14:35	6月4日 14:40	7月17日 11:40	8月7日 15:17	9月4日 12:10	10月2日 12:35	11月6日 12:15	12月11日 12:30	1月15日 11:55	2月3日 15:20	3月9日 16:05		
水温(°C)	23.8	24.6	27.1	23.1	30.6	29.3	25.6	15.6	12.5	9.6	9.7	14.0	--	--
pH	7.5	6.9	7.4	7.4	7.7	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.3	7.2	7.4	--
BOD(mg/L)	1.8	1.8	1.4	0.5	0.7	1.3	0.5未満	1.1	1.2	0.9	1.4	1.1	1.4	--
SS(mg/L)	66	6	3	12	4	3	3	1未満	1未満	1	1	12	9	--
DO(mg/L)	10	10	12	8.7	8.3	8.3	8.6	10	13	13	11	12	9.9	--
大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+03	1.3E+04	2.8E+03	3.3E+04	9.4E+03	1.3E+04	7.9E+03	1.4E+04	2.3E+05	4.9E+03	3.3E+02	1.3E+03	2.8E+04	--
全窒素(mg/L)	1.4	1.3	1.6	0.86	0.69	0.77	0.59	0.96	1.1	1.3	1.0	1.1	1.1	--
全リン(mg/L)	0.35	0.33	0.25	0.10	0.12	0.098	0.10	0.062	0.19	0.14	0.11	0.10	0.16	--

※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18日 15:20	5月8日 14:15	6月4日 14:25	7月17日 12:00	8月7日 15:00	9月4日 11:55	10月2日 12:15	11月6日 11:55	12月11日 12:10	1月15日 11:35	2月3日 15:00	3月9日 15:55		
水温 (°C)	21.3	21.2	26.4	24.0	31.0	28.1	25.6	15.7	11.8	8.8	8.1	16.2	--	--
pH	7.6	7.0	7.5	7.4	7.7	7.6	7.5	7.7	7.5	7.3	7.4	7.2	7.5	6.5以上 8.5以下
BOD (mg/L)	3.0	3.2	3.0	1.1	1.9	1.9	1.1	1.4	2.8	3.9	4.0	3.7	3.2	3以下
SS (mg/L)	66	51	42	20	12	11	10	6	3	8	19	23	23	25以下
DO (mg/L)	9.1	8.6	7.2	8.8	6.9	7.9	7.6	10	9.8	10	13	10	9.1	5以上
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.3E+03	2.3E+03	9.2E+04	7.9E+03	1.4E+04	1.4E+04	3.5E+04	1.3E+04	4.9E+03	9.2E+04	4.9E+03	7.9E+03	2.4E+04	5000以下
全窒素 (mg/L)	3.0	2.8	2.2	0.99	1.4	1.0	2.0	1.3	3.3	5.6	2.1	2.1	2.3	--
全リン (mg/L)	0.32	0.32	0.36	0.12	0.21	0.12	0.20	0.12	0.36	0.38	0.25	0.16	0.24	--

◎相川<新相川橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 13:40	5月8日 11:20	6月4日 12:25	7月17日 15:05	8月7日 13:28	9月4日 9:40	10月2日 9:45	11月6日 10:25	12月11日 9:50	1月15日 9:50	2月3日 12:20	3月9日 14:00		
水温 (°C)	20.4	19.3	26.3	26.6	29.8	28.3	25.8	16.7	12.3	9.5	8.3	13.2	--	--
pH	7.8	6.9	7.5	7.4	7.7	7.4	7.9	7.6	7.8	7.7	7.4	7.1	7.5	--
BOD (mg/L)	1.7	1.3	1.1	0.9	1.7	1.3	0.9	0.8	1.8	0.8	1.1	1.6	1.6	--
SS (mg/L)	16	9	13	11	10	6	4	2	2	2	2	22	8	--
DO (mg/L)	11	7.9	7.5	7.7	9.9	5.7	5.4	9.6	8.8	9.5	9.9	13	8.8	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.1E+03	7.0E+02	2.3E+03	7.9E+04	2.2E+04	4.9E+03	1.7E+03	4.9E+03	3.3E+03	1.3E+03	1.1E+03	4.9E+03	1.1E+04	--
全窒素 (mg/L)	2.1	1.8	1.4	1.7	1.4	1.4	0.94	2.2	1.4	1.2	1.8	1.8	1.6	--
全リン (mg/L)	0.13	0.15	0.17	0.15	0.19	0.19	0.15	0.095	0.11	0.11	0.086	0.13	0.14	--

※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&lt;東天神橋&gt;

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 13:55	5月8日 11:40	6月4日 12:35	7月17日 14:55	8月7日 13:37	9月4日 9:55	10月2日 10:00	11月6日 10:45	12月11日 10:05	1月15日 10:10	2月3日 12:35	3月9日 14:15		
水温 (°C)	23.4	22.3	26.6	28.3	30.4	27.8	26.0	18.6	14.3	11.6	11.2	17.5	--	--
pH	8.0	7.6	8.7	7.5	8.4	7.8	8.0	8.0	8.1	7.9	7.6	7.2	7.9	--
BOD (mg/L)	4.7	2.1	1.0	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	2.1	1.1	1.4	2.2	2.1	--
SS (mg/L)	6	3	4	4	5	5	5	2	3	1	1未満	3	4	--
DO (mg/L)	11	12	12	9.6	10	8.8	8.8	10	11	12	11	11	11	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	3.3E+03	7.9E+03	1.7E+04	4.9E+04	4.9E+04	2.4E+05	1.3E+05	5.4E+04	1.3E+05	2.2E+04	4.9E+03	1.1E+04	6.0E+04	--
全窒素 (mg/L)	2.9	2.2	1.5	1.9	2.0	1.0	1.2	2.5	2.3	2.4	2.3	2.3	2.0	--
全リン (mg/L)	0.28	0.14	0.18	0.14	0.50	0.16	0.42	0.62	0.96	0.67	0.21	0.13	0.37	--

## ◎長野川&lt;一峯橋&gt;

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 10:50	5月8日 9:20	6月4日 10:40	7月17日 11:15	8月7日 10:05	9月4日 10:25	10月2日 10:15	11月6日 10:30	12月11日 10:45	1月15日 10:45	2月3日 10:29	3月9日 11:20		
水温 (°C)	16.6	14.8	23.8	22.0	27.2	28.0	25.0	14.2	9.2	8.0	6.1	13.1	--	--
pH	8.6	7.3	8.5	7.8	8.3	8.2	8.3	8.5	8.2	8.0	7.7	7.5	8.1	6.5以上 8.5以下
BOD (mg/L)	1.0	0.8	0.5	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5	0.9	1.6	0.6	0.6	1.3	1.0	2以下
SS (mg/L)	1	3	1	4	1未満	1	2	1未満	1未満	1	1未満	26	4	25以下
DO (mg/L)	12	11	10	8.3	7.5	9.1	11	11	13	13	13	12	11	7.5以上
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.0E+01	7.9E+02	7.9E+03	3.3E+04	7.9E+03	2.4E+04	1.3E+04	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+02	3.3E+02	4.9E+02	7.7E+03	1000以下
全窒素 (mg/L)	0.68	1.1	0.68	0.90	0.59	0.65	0.64	0.80	0.74	0.98	1.3	1.1	0.85	--
全リン (mg/L)	0.035	0.056	0.045	0.041	0.036	0.034	0.031	0.020	0.082	0.064	0.042	0.075	0.047	--

※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18日 11:00	5月8日 9:30	6月4日 10:55	7月17日 11:30	8月7日 10:20	9月4日 10:44	10月2日 10:28	11月6日 10:55	12月11日 11:20	1月15日 11:00	2月3日 10:43	3月9日 11:40		
水温(°C)	16.6	14.8	24.6	21.9	27.4	26.0	25.5	12.8	9.0	8.2	6.3	13.4	--	--
pH	8.3	7.1	8.0	7.6	8.2	8.0	7.8	8.2	8.0	7.8	7.6	7.3	7.8	--
BOD(mg/L)	1.5	1.2	1.0	0.5未満	0.7	1.1	0.5未満	0.9	1.0	0.8	0.9	1.1	1.1	--
SS(mg/L)	1	16	10	6	2	3	4	1	1	2	1未満	14	5	--
DO(mg/L)	12	10	9.4	8.9	11	8.8	10	11	13	13	14	12	11	--
大腸菌群数(MPN/100mL)	7.0E+02	3.3E+03	1.1E+04	7.9E+03	7.9E+03	2.2E+04	1.1E+04	7.9E+02	1.3E+03	1.4E+03	2.3E+03	1.3E+03	5.9E+03	--
全窒素(mg/L)	0.74	1.4	1.0	0.89	0.78	0.52	0.62	0.61	0.54	0.85	0.90	1.3	0.85	--
全リン(mg/L)	0.072	0.14	0.10	0.071	0.69	0.049	0.062	0.024	0.037	0.067	0.041	0.093	0.121	--

◎蛇川<西浦橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 14:55	5月8日 13:30	6月4日 13:55	7月17日 13:40	8月7日 9:45	9月4日 11:05	10月2日 11:10	11月6日 9:55	12月11日 11:20	1月15日 11:10	2月3日 14:30	3月9日 15:30		
水温(°C)	19.9	19.5	24.8	24.6	27.4	26.8	24.9	15.8	12.5	9.6	9.7	14.0	--	--
pH	7.7	6.8	7.7	7.4	7.7	7.6	7.5	7.8	7.7	7.3	7.6	7.2	7.5	--
BOD(mg/L)	3.8	6.8	2.4	1.9	1.5	6.3	2.0	4.2	7.2	10	3.8	6.2	6.3	--
SS(mg/L)	5	62	3	21	3	6	7	4	5	11	4	15	12	--
DO(mg/L)	8.1	6.1	3.8	8.5	7.1	4.5	3.2	8.4	6.7	6.1	10	9.6	6.8	--
大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+05	3.5E+05	7.0E+05	1.3E+05	3.3E+05	3.5E+06	1.6E+07	1.7E+06	2.2E+06	4.9E+04	7.9E+04	9.2E+06	2.9E+06	--
全窒素(mg/L)	2.2	3.1	1.8	1.4	2.5	1.0	2.5	2.3	3.1	3.1	3.2	2.8	2.4	--
全リン(mg/L)	0.20	0.27	0.23	0.15	0.21	0.17	0.22	0.11	0.20	0.16	0.21	0.16	0.19	--

※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18日 12:00	5月8日 10:45	6月4日 12:45	7月17日 13:20	8月7日 12:25	9月4日 12:00	10月2日 11:36	11月6日 11:58	12月11日 12:23	1月15日 12:53	2月3日 12:00	3月9日 14:00		
水温(°C)	14.8	14.3	21.3	20.0	25.9	23.5	23.1	13.1	8.0	7.6	6.8	11.4	--	--
pH	7.9	7.1	7.9	7.6	8.1	7.9	7.6	8.1	7.9	7.7	7.7	7.4	7.7	--
BOD(mg/L)	0.9	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	--
SS(mg/L)	18	2	1	2	2	1	3	1未満	1未満	1	1未満	3	3	--
DO(mg/L)	10	10	9.0	9.6	8.4	8.5	10	12	12	12	12	11	10	--
大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+03	2.3E+03	1.3E+04	1.3E+04	7.9E+03	7.9E+03	4.9E+03	1.4E+03	7.9E+02	3.3E+03	1.1E+03	4.9E+02	4.9E+03	--
全窒素(mg/L)	1.4	1.6	0.95	0.66	0.73	0.73	0.65	0.83	0.70	0.68	0.94	0.84	0.89	--
全リン(mg/L)	0.13	0.087	0.15	0.026	0.035	0.11	0.025	0.035	0.021	0.025	0.019	0.026	0.057	--

◎山田野川<八幡橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 12:10	5月8日 11:00	6月4日 13:00	7月17日 13:37	8月7日 12:40	9月4日 15:45	10月2日 11:45	11月6日 12:20	12月11日 12:30	1月15日 13:15	2月3日 12:11	3月9日 14:13		
水温(°C)	14.5	14.1	20.8	20.1	25.4	27.4	25.0	13.6	7.4	7.4	6.8	12.1	--	--
pH	7.9	7.1	7.8	7.6	8.1	7.8	7.7	8.0	7.8	7.6	7.5	7.3	7.7	--
BOD(mg/L)	1.0	1.0	0.5未満	0.5未満	0.6	2.2	0.5未満	0.8	1.5	0.9	0.5	0.9	1.0	--
SS(mg/L)	1	7	1	3	1	52	3	5	7	2	1未満	3	7	--
DO(mg/L)	11	10	9.2	7.6	9.8	8.1	9.2	10	12	13	12	11	10	--
大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+03	1.7E+04	7.9E+03	3.3E+05	3.5E+04	3.3E+03	7.9E+03	7.9E+02	3.5E+04	1.1E+03	3.8E+04	--
全窒素(mg/L)	0.62	1.3	0.96	0.62	0.53	1.0	0.48	0.56	0.69	0.46	0.58	0.64	0.70	--
全リン(mg/L)	0.030	0.098	0.043	0.026	0.021	0.096	0.026	0.043	0.021	0.019	0.017	0.028	0.039	--

※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18日 11:23	5月8日 9:50	6月4日 11:15	7月17日 11:50	8月7日 10:45	9月4日 11:15	10月2日 10:55	11月6日 11:18	12月11日 11:40	1月15日 11:23	2月3日 11:10	3月9日 12:25		
水温 (°C)	16.0	14.2	22.2	22.0	27.4	26.8	24.1	14.0	9.0	7.3	6.6	14.5	--	--
pH	7.9	6.9	7.5	7.5	7.9	7.7	7.5	7.8	7.8	7.5	7.3	7.1	7.5	--
BOD (mg/L)	0.8	2.0	0.8	0.5	0.7	1.3	0.5未満	0.8	1.0	0.8	0.8	1.7	1.0	--
SS (mg/L)	7	36	6	12	4	4	4	1未満	1未満	4	1	9	7	--
DO (mg/L)	11	10	8.8	8.1	12	8.3	9.0	11	12	14	12	12	11	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+02	1.3E+03	3.3E+03	1.7E+03	3.5E+04	1.4E+04	2.4E+04	1.3E+03	3.3E+02	4.9E+02	7.9E+02	1.1E+03	7.0E+03	--
全窒素 (mg/L)	0.66	1.5	1.1	0.91	0.59	0.75	0.49	0.52	0.28	0.51	0.84	1.1	0.77	--
全リン (mg/L)	0.045	0.22	0.11	0.062	0.068	0.043	0.031	0.025	0.016	0.028	0.023	0.063	0.061	--

◎三ヶ野川<青野橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 11:35	5月8日 10:05	6月4日 11:35	7月17日 12:05	8月7日 11:00	9月4日 11:32	10月2日 11:05	11月6日 11:05	12月11日 11:53	1月15日 11:30	2月3日 11:26	3月9日 12:48		
水温 (°C)	16.4	14.0	25.7	22.4	30.3	28.9	25.8	13.8	8.9	8.0	6.2	14.0	--	--
pH	8.2	7.0	7.7	7.4	7.7	7.6	7.3	7.7	7.6	7.5	7.3	7.0	7.5	--
BOD (mg/L)	1.6	1.5	1.3	1.5	2.1	5.2	7.3	3.4	6.0	10	2.6	1.8	5.2	--
SS (mg/L)	13	4	4	13	5	7	11	5	3	3	3	11	7	--
DO (mg/L)	12	11	10	8.4	8.8	8.3	7.2	10	11	10	12	12	10.1	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.0E+02	7.9E+02	2.3E+03	7.0E+03	4.9E+03	3.5E+04	4.9E+03	2.8E+03	4.9E+02	9.2E+04	1.8E+03	4.9E+02	1.3E+04	--
全窒素 (mg/L)	7.8	1.8	1.8	1.5	2.8	8.8	13	7.0	10	21	4.8	3.2	7.0	--
全リン (mg/L)	0.073	0.064	0.075	0.081	0.063	0.073	0.13	0.052	0.069	0.25	0.057	0.087	0.090	--

※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18日 11:50	5月8日 10:30	6月4日 12:00	7月17日 13:08	8月7日 11:30	9月4日 11:46	10月2日 10:25	11月6日 11:40	12月11日 12:13	1月15日 11:50	2月3日 11:47	3月9日 13:40		
水温 (°C)	16.8	14.8	25.1	24.1	27.9	27.8	24.9	14.3	8.6	8.6	7.3	15.4	--	--
pH	8.4	7.0	7.6	7.4	7.7	7.9	7.5	7.7	8.2	7.7	7.4	7.2	7.6	--
BOD (mg/L)	3.1	2.0	1.8	0.5未満	0.7	1.0	2.3	1.3	3.0	4.0	1.1	1.5	2.3	--
SS (mg/L)	2	14	3	6	2	3	4	1未満	1未満	1	1未満	3	3	--
DO (mg/L)	12	11	9.3	8.5	8.5	9.2	10	11	14	13	13	11	11	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4.9E+03	1.3E+04	1.1E+04	1.1E+04	1.3E+04	1.4E+04	1.3E+04	2.2E+03	1.3E+04	1.7E+03	4.9E+03	1.3E+03	8.6E+03	--
全窒素 (mg/L)	0.95	1.1	1.0	1.4	0.66	0.53	0.81	0.67	0.84	0.82	0.89	0.94	0.88	--
全リン (mg/L)	0.094	0.11	0.089	0.072	0.035	0.042	0.071	0.050	0.062	0.043	0.030	0.057	0.063	--

◎波瀬川<八太橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 14:30	5月8日 13:00	6月4日 13:25	7月17日 14:15	8月7日 14:05	9月4日 10:35	10月2日 10:45	11月6日 11:20	12月11日 10:50	1月15日 10:45	2月3日 14:10	3月9日 15:05		
水温 (°C)	19.6	20.0	25.3	24.3	28.8	26.8	25.3	14.0	10.5	7.7	7.5	12.5	--	--
pH	7.8	7.0	7.6	7.4	7.6	7.6	7.3	7.6	7.5	7.4	7.3	7.1	7.4	--
BOD (mg/L)	1.6	1.3	0.9	0.7	0.9	0.8	0.5未満	0.8	2.1	1.1	1.3	2.4	1.3	--
SS (mg/L)	1	5	2	6	5	5	3	1未満	1	1	1	11	4	--
DO (mg/L)	12	11	11	8.9	8.7	8.8	9.2	12	10	12	12	12	11	--
大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.9E+01	3.3E+02	9.4E+02	1.7E+03	2.2E+04	1.3E+04	1.7E+03	7.0E+02	7.9E+01	1.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	3.5E+03	--
全窒素 (mg/L)	2.7	1.6	1.8	1.8	1.2	1.2	1.1	1.7	2.6	1.7	1.6	1.9	1.7	--
全リン (mg/L)	0.12	0.093	0.10	0.082	0.11	0.081	0.16	0.031	0.16	0.19	0.10	0.12	0.11	--

※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&lt;須測橋&gt;

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 12:50	5月8日 11:25	6月4日 13:25	7月17日 14:10	8月7日 13:00	9月4日 13:10	10月2日 12:15	11月6日 12:50	12月11日 12:50	1月15日 13:55	2月3日 12:52	3月9日 14:55		
水温(°C)	14.1	16.2	23.4	20.9	26.5	24.8	23.0	13.1	8.6	7.4	6.8	12.3	--	--
pH	8.1	7.3	8.3	7.6	8.1	8.4	8.0	7.8	8.2	7.5	7.4	7.2	7.8	6.5以上 8.5以下
BOD(mg/L)	1.0	0.9	0.5未満	0.5未満	0.6	0.8	0.5未満	0.8	1.1	0.7	0.7	0.9	0.9	1以下
SS(mg/L)	1未満	1未満	1未満	2	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	25以下
DO(mg/L)	10	10	9.4	8.5	9.6	9.4	9.9	10	12	13	13	11	10	7.5以上
大腸菌群数(MPN/100mL)	4.9E+01	4.9E+01	4.9E+02	1.3E+02	2.8E+03	3.3E+03	2.3E+03	1.1E+02	4.9E+01	7.0E+01	1.3E+02	1.7E+02	8.0E+02	50以下
全窒素(mg/L)	0.52	0.68	0.37	0.41	0.48	0.35	0.47	0.54	0.53	0.50	0.64	0.49	0.50	--
全リン(mg/L)	0.014	0.013	0.022	0.013	0.013	0.020	0.029	0.008	0.008	0.012	0.011	0.021	0.015	--

## ◎雲出川&lt;赤岩橋&gt;

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 11:43	5月8日 10:15	6月4日 11:45	7月17日 12:55	8月7日 11:15	9月4日 11:40	10月2日 11:16	11月6日 11:30	12月11日 12:00	1月15日 11:42	2月3日 11:33	3月9日 13:00		
水温(°C)	16.0	14.8	23.8	21.2	25.7	28.0	24.0	14.1	8.9	8.2	5.8	12.0	--	--
pH	8.0	7.3	8.0	7.6	8.1	8.2	7.7	7.9	8.0	7.5	7.4	7.2	7.7	6.5以上 8.5以下
BOD(mg/L)	1.1	1.0	0.6	0.5未満	0.6	0.6	0.6	0.6	1.2	0.5	0.8	0.9	0.9	2以下
SS(mg/L)	1	7	1	6	1	2	2	1未満	1未満	1未満	1未満	3	2	25以下
DO(mg/L)	11	10	8.9	8.6	8.7	9.2	9.1	11	12	14	12	12	11	7.5以上
大腸菌群数(MPN/100mL)	1.4E+03	1.1E+03	1.1E+03	1.4E+04	1.1E+04	1.4E+04	7.9E+03	7.0E+02	4.9E+02	4.9E+02	3.3E+02	7.9E+02	4.4E+03	1000以下
全窒素(mg/L)	0.50	0.90	0.69	0.54	0.58	0.44	0.47	0.67	0.46	0.56	0.77	0.61	0.60	--
全リン(mg/L)	0.026	0.058	0.031	0.026	0.020	0.021	0.017	0.010	0.011	0.016	0.012	0.028	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18日 13:35	5月8日 12:35	6月4日 13:55	7月17日 14:50	8月7日 13:35	9月4日 13:58	10月2日 12:45	11月6日 13:35	12月11日 13:20	1月15日 14:30	2月3日 13:15	3月9日 15:40		
水温(°C)	14.1	13.0	20.3	20.9	25.4	23.0	23.0	11.8	8.0	5.2	5.4	11.5	--	--
pH	8.1	7.4	8.3	7.6	8.3	8.2	8.1	7.9	8.1	7.5	7.4	7.2	7.8	6.5以上 8.5以下
BOD(mg/L)	0.8	0.9	0.5	0.5未満	0.7	0.8	0.5	1.0	1.3	0.5未満	0.5	0.9	0.9	2以下
SS(mg/L)	1	1未満	1未満	2	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	25以下
DO(mg/L)	11	12	9.4	8.3	8.6	8.4	9.7	14	12	13	12	11	11	7.5以上
大腸菌群数(MPN/100mL)	7.0E+01	3.3E+01	3.3E+02	4.9E+02	1.3E+03	3.3E+03	1.7E+03	1.3E+02	7.9E+01	7.9E+01	1.4E+02	3.3E+01	6.4E+02	1000以下
全窒素(mg/L)	0.33	0.43	0.35	0.29	0.38	0.26	0.46	0.42	0.36	0.46	0.50	0.40	0.39	--
全リン(mg/L)	0.015	0.014	0.019	0.022	0.017	0.017	0.013	0.009	0.006	0.014	0.011	0.030	0.016	--

◎名張川<飯垣内橋>

項目	採水日時												平均※	環境基準
	4月18日 13:47	5月8日 12:50	6月4日 14:10	7月17日 15:10	8月7日 13:55	9月4日 14:15	10月2日 13:10	11月6日 13:50	12月11日 13:40	1月15日 14:50	2月3日 13:35	3月9日 16:00		
水温(°C)	16.0	17.0	23.5	20.1	26.9	23.1	22.1	12.1	8.2	5.3	5.2	11.4	--	--
pH	8.8	8.1	9.0	7.6	8.6	8.5	8.7	8.0	8.3	7.6	7.3	7.4	8.2	6.5以上 8.5以下
BOD(mg/L)	1.2	1.1	0.5	0.5未満	0.5	0.7	0.7	1.2	1.3	0.5	0.7	0.8	1.1	2以下
SS(mg/L)	1	1未満	1未満	3	1未満	1	1	1未満	1未満	1	1未満	2	1	25以下
DO(mg/L)	11	13	9.7	8.6	10	8.7	9.7	13	12	13	12	13	11	7.5以上
大腸菌群数(MPN/100mL)	1.3E+01	4.9E+01	4.9E+03	1.7E+02	3.3E+03	4.9E+03	1.3E+03	1.3E+02	3.3E+01	4.9E+01	4.6E+01	7.9E+01	1.2E+03	1000以下
全窒素(mg/L)	0.37	0.47	0.28	0.35	0.63	0.33	0.46	0.42	0.30	0.55	0.61	0.45	0.44	--
全リン(mg/L)	0.016	0.016	0.020	0.024	0.023	0.063	0.016	0.013	0.011	0.018	0.015	0.023	0.022	--

※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。

