

大和川 観音橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.14	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	9:33	14:25	9:36	9:19	11:40	9:39	9:17	9:36	9:30	9:15	9:35	9:22	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気温（℃）	17.5	19.2	22.0	28.0	25.0	25.9	23.5	14.3	7.2	4.9	4.2	4.9	—	—
水温（℃）	12.3	23.2	24.1	28.3	27.7	22.3	18.8	16.2	10.0	7.3	7.6	9.0	—	—
臭気	微臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	—	—
色相	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.1	7.5	7.5	7.3	7.8	7.7	8.5	7.8	8.1	7.6	7.8	7.9	7.8	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	8.6	9.8	8.3	8.7	9.2	12	7.5	9.3	11	15	11	10.1	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.5	2.4	4.5	0.9	2.7	0.7	4.7	1.7	1.5	1.4	3.8	1.4	2.3	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	3.6	3.3	7.3	2.8	6.3	4.1	8.7	3.9	4	3.1	5.7	3.4	4.7	—
浮遊物質량（mg/l）	3	3	7	3	6	5	13	3	5	3	9	4	5	50以下
全窒素（mg/l）	1	0.5	0.62	0.7	0.93	0.76	0.43	0.86	0.94	0.83	0.64	0.97	0.77	—
全りん（mg/l）	0.067	0.077	0.16	0.12	0.17	0.079	0.09	0.06	0.088	0.066	0.089	0.066	0.095	—
アンモニア性窒素（mg/l）	< 0.05	0.13	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	0.05	< 0.05	0.08	0.03	—
ATU-BOD（mg/l）	1.4	1.1	4.3	0.8	2.6	0.6	4.4	1.7	1.4	1.3	3.5	1.2	2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	平常	濁り有り	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

菰川 菰川橋南詰

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	14:15	13:30	12:55	12:45	14:20	13:00	13:20	12:40	13:27	13:19	13:20	12:26	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気温（℃）	18.2	26.8	23.2	32.0	27.5	30.4	21.2	19.4	15.0	10.0	9.0	10.5	—	—
水温（℃）	18.3	26.4	23.0	33.0	27.0	27.2	22.2	18.9	14.0	9.7	11.5	13.8	—	—
臭気	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	—	—
色相	淡黄色	淡黄褐色	淡黄色混濁	微黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色混濁	微黄色	淡黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.2	8.6	7.5	8.1	8.0	8.0	9.0	7.8	7.9	8.2	8.3	8.2	8.2	—
溶存酸素量（mg/l）	11	10	7.1	7.9	7.8	8.1	15	9.8	12	11	7.5	14	10.1	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2.8	4	2.7	2.8	2	3.4	3.1	3.6	4.3	1.9	4.1	3.4	3.2	—
化学的酸素要求量（mg/l）	8.2	10	8.7	9.4	8.7	9.5	8.7	8.1	7.7	3.8	9.3	6.6	8.2	—
浮遊物質량（mg/l）	5	4	6	7	3	6	3	3	5	4	5	14	5	—
全窒素（mg/l）	1.8	1.9	1.8	1.7	1.3	0.83	1.8	2.4	2.6	1.3	3.5	0.97	1.83	—
全りん（mg/l）	0.15	0.44	0.27	0.55	0.26	0.17	0.24	0.24	0.23	0.095	0.19	0.1	0.245	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.11	0.42	0.12	0.09	0.06	< 0.05	0.18	0.78	1	0.42	1.6	0.1	0.41	—
ATU-BOD（mg/l）	2.5	3.2	2.5	2.4	1.9	3.3	2.4	3	3.1	1.6	3.9	3.2	2.8	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	平常	水量少ない 藻多い	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。
2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 還元橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.14	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	9:50	15:10	10:23	9:35	12:29	10:22	9:32	10:15	10:08	9:37	10:19	10:04	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—
気温（℃）	19.0	18.0	22.5	28.9	25.9	28.0	22.5	16.3	9.2	6.9	5.3	7.0	—	—
水温（℃）	13.1	22.6	22.1	25.8	26.2	21.7	15.3	14.9	8.6	5.4	6.5	7.7	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	無臭	無臭	—	—
色相	無色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	無色	無色	淡黄色	無色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.9	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5	7.5	7.8	8.0	7.3	7.6	7.8	7.6	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	7.5	9.5	8.5	7.6	9	8.8	9.9	11	7.6	12	11	9.5	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.7	1.7	1.7	0.9	1.7	0.5	1.8	1.5	1.4	1.4	2.6	1.1	1.5	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	2.6	3.3	4	2.6	6.5	2	2.7	3.4	3.4	3.3	4.0	2.6	3.4	—
浮遊物質（mg/l）	2	2	2	3	11	3	1	2	1	3	1	1	3	50以下
全窒素（mg/l）	1.9	0.74	1.1	1.2	0.94	1.3	1	1.4	1.3	1.7	1.7	1.4	1.31	—
全りん（mg/l）	0.079	0.094	0.13	0.081	0.22	0.075	0.055	0.1	0.092	0.11	0.099	0.069	0.1	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.09	0.07	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	0.12	0.16	0.38	0.28	0.19	0.11	—
ATU-BOD（mg/l）	1.6	1.1	1.5	0.8	1.5	< 0.5	0.9	1.5	1.4	0.6	2.3	0.9	1.2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	ゴミ・油 有り	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 今里橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 4. 9	H27. 5. 14	H27. 6. 18	H27. 7. 15	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 10. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 1. 14	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	8:48	14:05	8:41	8:35	10:49	8:39	8:34	8:42	8:40	8:40	8:39	8:28	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—
気温（℃）	18.8	23.8	22.8	28.0	25.3	22.7	17.5	10.8	4.9	4.8	3.5	3.2	—	—
水温（℃）	11.4	21.1	23.8	27.9	27.1	21.8	18.1	14.5	8.7	5.5	6.0	7.8	—	—
臭気	藻臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	微臭	藻臭	土臭	無臭	土臭	土臭	—	—
色相	微黄色	淡黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.1	7.8	7.4	7.5	7.7	7.8	8.3	8.0	8.2	8.3	7.9	8.1	7.9	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	9.2	8.3	8.4	8.5	9.4	10	9.9	11	13	12	11	10.1	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2.1	1.6	2.3	1	1.1	0.6	1.3	1.3	1.6	1.4	2.1	1.8	1.5	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	5.3	4.4	6.4	4	5.4	3.6	4.3	3.8	4.9	3.4	5.1	5	4.6	—
浮遊物質량（mg/l）	5	4	14	5	5	3	3	3	4	4	4	5	5	50以下
全窒素（mg/l）	1.6	1	1.3	1	1	1.1	0.72	1.3	1.3	1	1.3	1.4	1.17	—
全りん（mg/l）	0.13	0.1	0.22	0.16	0.17	0.1	0.093	0.1	0.1	0.064	0.089	0.12	0.121	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.07	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.05	0.09	< 0.05	0.1	0.16	0.04	—
ATU-BOD（mg/l）	1.8	1.5	1.8	1	0.8	0.5	1.3	1.1	1.4	1.1	1.7	1.3	1.3	—
外観・河川の状況等	水量が多い	平常	水量多い ゴミ多い	平常	水量多い	流速が速い	平常	水量多い	水量多い	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 西新堂大橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.14	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	10:12	15:30	10:49	9:50	14:04	11:13	9:55	10:44	10:33	9:53	10:54	10:29	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	—	—
気温（℃）	19.4	18.2	21.5	30.1	25.2	28.0	20.5	15.9	9.9	6.8	9.4	8.9	—	—
水温（℃）	12.7	20.2	22.6	26.6	26.9	22.2	16.9	15.6	9.5	6.6	7.4	8.1	—	—
臭気	藻臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	土臭	土臭	藻臭	—	—
色相	微黄色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.0	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	7.5	7.7	7.9	7.7	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	8.5	8.5	8.4	8.1	9.7	9.8	9.9	11	11	12	11	9.9	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2.4	2.6	3.1	1.7	1.5	0.8	1.8	2.6	2.8	4.7	4	1.8	2.5	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	4.7	5	5.9	6.2	4.7	3.4	5.4	5	4	6.2	6.3	4.4	5.1	—
浮遊物質（mg/l）	5	4	11	8	8	9	5	6	2	3	4	3	6	50以下
全窒素（mg/l）	2.1	2.1	1.6	1.4	1.5	1.3	2.4	2.9	2.8	3.4	4.2	2	2.31	—
全りん（mg/l）	0.15	0.23	0.27	0.22	0.23	0.14	0.19	0.26	0.2	0.24	0.26	0.12	0.209	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.11	0.12	0.06	< 0.05	0.08	< 0.05	0.12	0.22	0.37	0.6	0.86	0.31	0.24	—
ATU-BOD（mg/l）	1.7	1.5	2.3	1.6	1.1	0.8	1.6	2	2.1	2.7	2.6	1.2	1.8	—
外観・河川の状況等	平常	平常	若干の 濁り有り	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 富本橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	9:11	9:16	9:00	8:54	11:01	8:59	8:52	8:58	8:54	8:55	8:57	8:46	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—	—
気温（℃）	18.4	22.0	20.2	28.0	25.7	23.1	20.1	11.1	7.1	5.2	3.3	3.9	—	—
水温（℃）	11.9	22.3	23.5	27.7	27.4	22.2	16.7	13.9	8.2	6.0	5.9	7.7	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	微臭	藻臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—
色相	微黄色	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	28.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.9	8.0	7.3	7.2	7.7	7.6	8.0	7.9	8.0	7.8	7.7	8.0	7.8	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	10	8.1	7.9	7.3	8	9	10	9.8	11	10	12	10	9.4	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2.1	2.7	2.4	2.3	1.4	0.9	1.6	1.4	1.7	4.2	2.6	3.2	2.2	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	4.8	5.3	6.7	7.9	5.9	3.5	5.6	5.1	3.8	7.7	6.0	5.8	5.7	—
浮遊物質（mg/l）	7	5	17	25	6	4	8	3	2	5	3	7	8	50以下
全窒素（mg/l）	2.2	2.3	1.7	1.4	1.2	1.3	1.9	2.3	2.5	3.6	3.3	2.3	2.17	—
全りん（mg/l）	0.16	0.26	0.33	0.34	0.26	0.16	0.18	0.18	0.16	0.3	0.17	0.2	0.225	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.11	0.13	0.09	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	0.11	0.27	0.96	0.6	0.36	0.23	—
ATU-BOD（mg/l）	1.4	2	1.6	1.7	1	0.7	1.5	1.2	1.3	3.3	1.8	2	1.6	—
外観・河川の状況等	流速が速い	平常	水量多い	水量が多い	平常	水量多い	平常	平常	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

曾我川 いわれ橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.26	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	11:30	11:54	11:05	10:04	14:15	11:31	10:09	11:06	10:47	11:25	11:11	10:47	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	—	—
気温（℃）	19.1	25.8	21.8	30.9	24.9	26.0	19.0	18.2	13.2	7.8	4.8	8.9	—	—
水温（℃）	13.3	24.6	22.9	29.8	26.8	23.3	17.9	17.1	11.9	6.6	6.9	8.3	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	無臭	—	—
色相	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	無色	微黄色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.0	8.1	7.6	7.4	7.8	7.8	8.2	7.9	8.0	7.7	7.8	7.9	7.9	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	10	8.3	8	8	9.9	10	10	11	13	12	11	10.2	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.8	2.6	1.8	1.2	0.9	0.7	1.4	1.1	1.8	1.6	1.7	1.8	1.5	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	6.2	4.9	4.6	5.7	4.3	3.5	4.7	4.4	2.7	4.8	5.1	4.2	4.6	—
浮遊物質（mg/l）	5	10	7	7	6	3	5	7	2	1	2	3	5	50以下
全窒素（mg/l）	2.1	2.1	1.3	1.2	1.2	1	1.6	2.1	2.3	3	2.9	2.3	1.93	—
全りん（mg/l）	0.11	0.25	0.17	0.23	0.19	0.1	0.11	0.17	0.14	0.13	0.1	0.1	0.15	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.1	0.18	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.1	0.32	0.53	0.42	0.44	0.17	—
ATU-BOD（mg/l）	1.4	1.9	1.7	1.1	0.7	0.6	1.3	1.1	1.5	1.4	1.3	1	1.3	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛城川 大字藤森

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	11:03	12:10	11:23	10:24	14:42	11:53	10:35	11:27	11:09	10:33	11:20	11:06	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	晴	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	—	—
気温（℃）	18.9	27.2	20.1	30.5	24.8	27.3	20.8	23.0	13.2	7.0	8.0	10.0	—	—
水温（℃）	14.6	26.4	22.0	26.9	25.8	22.2	16.9	17.1	11.3	7.4	8.1	8.3	—	—
臭気	青草臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	無臭	微臭	藻臭	藻臭	微臭	藻臭	無臭	—	—
色相	無色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	無色	微黄色	微黄色	無色	微黄色	無色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.2	9.7	8.1	7.7	7.8	8.1	9.0	8.3	8.4	7.6	7.5	7.8	8.2	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	23	10.0	8.8	8	10	14	12	14	13	13	11	12.3	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.6	1.7	2.4	1.2	0.9	0.9	2.2	0.8	1.2	1.4	1.4	0.9	1.4	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	4.1	4.4	6	4.7	4.2	3.3	4.6	3.7	2.3	4.1	4.2	2.9	4	—
浮遊物質（mg/l）	2	<1	10	3	2	2	3	<1	1	3	2	1	2	50以下
全窒素（mg/l）	1.9	1.1	1.1	1	1.2	1	1.1	1.5	1.4	1.8	2.1	1.6	1.4	—
全りん（mg/l）	0.16	0.31	0.27	0.38	0.25	0.17	0.16	0.2	0.14	0.14	0.12	0.13	0.203	—
アンモニア性窒素（mg/l）	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	0.1	0.02	—
ATU-BOD（mg/l）	1.3	1.4	2.2	1.1	0.5	0.7	1.6	0.8	0.8	1.3	1.3	0.8	1.2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	若干の 濁り有り	平常	平常	平常	藻多い	平常	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	工事の為 約200m上 流で採水	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

土庫川 青垣園北詰

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	10:46	12:25	11:16	10:18	14:33	11:45	10:25	11:18	11:01	10:42	11:32	10:59	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	晴	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	—	—
気温（℃）	17.2	29.2	19.9	29.8	24.7	27.2	21.0	18.2	11.1	6.2	8.0	9.2	—	—
水温（℃）	14.5	24.2	22.7	28.3	27.1	23.4	18.1	17.5	11.3	6.0	6.8	9.6	—	—
臭気	下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	タール臭	藻臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄色	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.8	8.8	7.7	7.4	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	8.3	8.0	7.8	7.9	—
溶存酸素量（mg/l）	8.8	10	8.5	7.6	5.8	9.6	8.6	9.1	9.6	9.1	9	9.9	8.8	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	7.3	6.1	7.9	3.6	2.9	3	6	6.2	6.1	10	8.7	5.5	6.1	—
化学的酸素要求量（mg/l）	8.8	8.3	8.9	7.3	6.8	6.8	9.2	8.2	8.7	10	10	7.7	8.4	—
浮遊物質량（mg/l）	4	3	13	2	2	5	4	4	4	4	4	2	4	—
全窒素（mg/l）	5.3	3.6	1.8	2.9	3.2	2.8	3.8	4.8	5	7	8.1	4.4	4.4	—
全りん（mg/l）	0.59	0.64	0.42	0.65	0.57	0.42	0.7	0.73	1	1.1	1.1	0.5	0.702	—
アンモニア性窒素（mg/l）	2.5	1.4	0.15	0.58	0.55	0.21	1.1	2.30	3.6	5.6	6.6	2.9	2.29	—
ATU-BOD（mg/l）	5.2	4.1	3.9	2.7	2.3	2.5	3.9	4.2	5.3	6.1	8	4.0	4.4	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

富雄川 高樋橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	9:00	9:00	9:00	8:55	10:30	9:00	8:55	9:00	8:50	9:45	8:55	8:55	—	—
天候(前日)	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候(当日)	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	—	—
気温(℃)	9.5	21.8	22.7	28.5	26.0	23.2	18.2	12.2	10.0	4.0	4.0	3.0	—	—
水温(℃)	11.4	21.6	22.4	26.7	25.2	21.8	16.5	13.2	9.0	5.5	6.0	7.9	—	—
臭気	藻臭	藻臭	土臭	微臭	土臭	微臭	藻臭	微臭	無臭	微臭	土臭	無臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	無色	無色	無色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度(pH)	7.9	8.2	7.8	7.6	7.8	7.1	8.0	7.4	7.5	8.5	7.9	7.8	7.8	6.5以上 ~8.5以下
溶存酸素量(mg/l)	11	11	9.2	8.7	8.3	9.9	10	10	12	13	13	12	10.7	5以上
生物化学的酸素要求量(mg/l)	1.6	2.7	2	1.6	0.9	0.6	1.5	0.8	0.8	1.3	0.9	1	1.3	5以下
化学的酸素要求量(mg/l)	4.2	5.1	4.4	5.6	4.3	3.9	4.5	3.4	3.3	3.2	3.3	4.1	4.1	—
浮遊物質(mg/l)	5	3	2	2	1	1	2	2	<1	2	1	1	2	50以下
全窒素(mg/l)	1.4	0.87	0.92	0.98	0.9	0.68	0.77	1.5	1.2	1.7	1.7	1.3	1.2	—
全りん(mg/l)	0.083	0.059	0.092	0.11	0.11	0.058	0.055	0.076	0.04	0.053	0.038	0.064	0.07	—
アンモニア性窒素(mg/l)	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.13	0.11	0.14	0.04	—
ATU-BOD(mg/l)	1.3	2.5	1.6	1.5	0.7	0.6	1.2	0.8	0.8	1.1	0.9	1.0	1.2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	水量多い	流れがない	流れが少ない	水量少ない	水量少ない	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

富雄川 小泉南詰

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.25	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.26	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	11:50	11:45	15:15	12:10	13:15	11:35	12:00	11:25	12:14	14:52	11:25	11:20	—	—
天候（前日）	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	—	—
気温（℃）	18.5	29.0	33.0	30.5	28.0	27.5	17.5	18.3	14.3	9.2	7.0	9.6	—	—
水温（℃）	13.8	24.7	29.8	30.8	27.8	23.0	18.5	15.0	10.8	7.6	7.0	9.4	—	—
臭気	微臭	土臭	土臭	微臭	藻臭	土臭	微臭	土臭	無臭	無臭	土臭	土臭	—	—
色相	淡黄色	淡黄色	黄緑色	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.9	8.6	8.8	8.9	7.9	8.0	8.3	7.9	7.6	6.8	8.0	7.9	8.1	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	10	10	9.7	7.8	9.9	9.9	10	10	12	10	11	10.1	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.9	4.2	5.4	3.2	2	1.6	1.8	3.6	5.9	4.6	7.1	1.4	3.6	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	5.4	7.9	9.1	7.6	6	4.3	5.4	7.2	5.7	8.3	8.1	5.7	6.7	—
浮遊物質량（mg/l）	4	9	7	7	6	3	2	7	2	5	4	7	5	50以下
全窒素（mg/l）	1.3	0.97	0.78	0.67	0.8	1.7	0.81	1	1.5	3.4	2.7	1	1.4	—
全りん（mg/l）	0.15	0.5	0.33	0.18	0.21	1	0.14	0.61	2.70	19	0.41	1.7	2.244	—
アンモニア性窒素（mg/l）	< 0.05	0.08	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.12	0.73	0.51	0.08	0.13	—
ATU-BOD（mg/l）	1.9	4	5.3	3.0	1.8	1.2	1.7	3.3	5.7	4	6.5	1.4	3.3	—
外観・河川の状況等	平常	平常	流れが少ない	水量が多い	水量多い ゴミ多い	平常	水量少ない	平常	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	工事の為 20m上流 で採水	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

竜田川 熊白栲橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.14	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	9:40	16:35	9:30	9:30	11:00	9:40	9:30	9:30	9:25	10:20	9:31	9:30	—	—
天候(前日)	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候(当日)	曇	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気温(℃)	10.3	17.0	23.2	27.5	25.7	21.5	13.6	13.6	6.9	5.0	5.0	4.5	—	—
水温(℃)	11.3	21.8	23.4	26.2	25.0	21.0	16.8	14.4	9.8	7.5	7.0	8.4	—	—
臭気	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—
色相	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度(pH)	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.3	7.7	7.6	7.5	8.1	7.7	7.7	7.7	6.5以上 ~8.5以下
溶存酸素量(mg/l)	10	7.7	8.1	8.1	7.9	9.4	9.4	9.3	10	10	10	10	9.2	5以上
生物化学的酸素要求量(mg/l)	2.9	4.4	2.9	2.9	1.7	1.3	2.2	3	3.5	5.8	3.6	2.8	3.1	5以下
化学的酸素要求量(mg/l)	5.5	7.4	7.9	6.5	4.9	5.1	5.4	5.4	4.5	8.5	6.6	5.1	6.1	—
浮遊物質량(mg/l)	7	6	5	4	6	3	2	4	3	11	3	5	5	50以下
全窒素(mg/l)	3.8	4.2	3.4	3	2.8	2.6	3.5	3.9	4	5	5.1	3.8	3.8	—
全りん(mg/l)	0.28	0.5	0.52	0.35	0.34	0.28	0.4	0.56	0.49	0.42	0.45	0.32	0.409	—
アンモニア性窒素(mg/l)	0.32	0.4	0.14	0.21	0.08	0.07	0.13	0.22	0.47	1	1.3	0.93	0.44	—
ATU-BOD(mg/l)	2	2.7	2.1	2.2	1.2	1	1.6	2.3	2.1	3.1	2.4	2.0	2.1	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	ゴミ有り	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛下川 畠下橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	10:40	10:35	10:30	10:20	12:25	10:30	10:25	10:25	10:15	11:21	10:20	10:21	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気温（℃）	13.3	23.5	24.0	31.5	27.8	25.4	16.0	15.5	8.2	8.5	7.5	6.0	—	—
水温（℃）	13.2	21.5	22.7	27.7	26.5	21.6	17.0	14.0	8.2	7.8	6.0	8.8	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	ちゅうかい臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.9	8.4	7.5	7.7	8.1	7.6	8.0	7.8	7.5	8.2	7.9	8.0	7.9	6.5以上 ～8.5以下
溶存酸素量（mg/l）	10	10	8.2	7.9	7.9	9.3	10	10	11	13	12	11	10	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	4.1	4.9	2.7	1.9	2.2	1.5	2.1	2.2	2.2	6.1	4.3	2.9	3.1	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	6.5	7.9	5.8	5.8	6.1	4.6	6.5	6.6	4.8	9.7	8.2	5.7	6.5	—
浮遊物質량（mg/l）	8	6	8	3	8	4	4	2	2	6	3	4	5	50以下
全窒素（mg/l）	3.4	2.8	1.6	1.6	1.6	1.4	2.9	3.3	3.4	4.1	4.1	2.7	2.7	—
全りん（mg/l）	0.29	0.57	0.3	0.38	0.31	0.22	0.37	0.35	0.33	0.43	0.29	0.21	0.338	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.51	0.26	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	0.13	0.24	0.52	1.1	1.2	0.6	0.39	—
ATU-BOD（mg/l）	2.6	3.3	2	1.4	1.9	1.5	1.9	2	1.7	3.8	3.7	2.2	2.3	—
外観・河川の状況等	平常	平常	水量多い	流れがなく 水量が多い	水量多い	水量多い 流れ少ない	平常	平常	平常	平常	流れが 少ない	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	C	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

滝川 香滝橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.26	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	11:05	10:45	10:40	10:35	12:35	10:45	10:45	10:38	10:35	14:04	10:30	10:30	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	—	—
気温（℃）	15.8	23.8	23.1	33.0	26.2	27.2	16.5	18.0	10.2	9.0	7.0	8.2	—	—
水温（℃）	13.8	22.3	23.5	29.0	26.6	22.5	18.6	15.6	11.0	9.7	8.5	9.5	—	—
臭気	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	無臭	青草臭	生ぐさ臭	無臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	微黄色	微黄色	無色	淡黄色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.1	8.9	7.6	8.1	8.0	7.7	8.7	8.3	8.0	8.5	8.5	8.1	8.2	—
溶存酸素量（mg/l）	12	15	8	8.3	8.1	9.8	17	12	13	18	14	14	12.4	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1.2	2.8	2.3	1.4	1.1	1.2	3.6	3	4	9.3	4	1.3	2.9	—
化学的酸素要求量（mg/l）	5.9	8.2	6.6	6.6	5.2	5.1	6.7	6.3	5.3	9.6	9	4.7	6.6	—
浮遊物質량（mg/l）	1	2	7	2	2	2	2	3	1	4	3	3	3	—
全窒素（mg/l）	1.5	1	1.20	0.92	1.2	0.93	1.5	1.2	2.2	2.5	2.2	1.0	1.45	—
全りん（mg/l）	0.1	0.09	0.15	0.14	0.15	0.11	0.12	0.1	0.13	0.1	0.092	0.094	0.115	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.08	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	0.08	0.1	0.2	0.1	0.06	—
ATU-BOD（mg/l）	1	2.5	2.0	1.3	0.9	1.1	3.6	2.9	4	4.6	3.9	1.3	2.4	—
外観・河川の状況等	平常	平常	水量多い	流れがな く 水量が多 い	水量多い	水量多い	平常	濁り有り	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	工事の為 300m 上流で採 水	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。
2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

信貴川 栄橋

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	10:15	10:10	10:00	10:00	12:05	10:05	10:00	9:55	9:52	10:52	9:56	9:58	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気温（℃）	15.7	25.5	24.5	32.8	25.8	27.3	16.2	17.5	9.5	7.5	6.5	6.5	—	—
水温（℃）	13.1	20.9	21.9	26.8	25.5	21.0	16.5	14.2	9.0	8.1	6.5	8.4	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	土臭	微臭	土臭	土臭	下水臭	藻臭	青草臭	藻臭	無臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	微黄色	微黄色	淡黄色混濁	無色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8.2	9.2	9.3	8.9	8.5	8.3	8.8	8.9	7.8	8.3	8.1	8.4	8.6	—
溶存酸素量（mg/l）	12	13	12	11	9.7	11	13	12	12	13	13	13	12.1	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2	2.4	2.5	1.6	1.2	1.3	1.7	2.4	3.9	4.1	1.9	1.9	2.2	—
化学的酸素要求量（mg/l）	4.8	6.9	7	5.7	5.2	5.2	5.3	5.4	7.1	10.0	5.3	4.6	6.0	—
浮遊物質량（mg/l）	3	1	4	4	1	6	1	2	3	17	1	3	4	—
全窒素（mg/l）	1.6	1.6	1.20	1	1.2	0.82	0.98	1.5	3	2.4	2.3	1.4	1.58	—
全りん（mg/l）	0.093	0.22	0.21	0.15	0.16	0.1	0.11	0.16	0.23	0.38	0.14	0.11	0.172	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0.12	0.18	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07	0.57	0.62	0.59	0.25	0.2	—
ATU-BOD（mg/l）	1.8	2	2.2	1.6	1.1	1.2	1.7	2.1	3.6	3.3	1.8	1.9	2.0	—
外観・河川の状況等	平常	藻が発生している	平常	平常	平常	コケが多い	水量少ない	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

三代川 三代川流末

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値	基準値等
採水年月日	H27.4.9	H27.5.7	H27.6.18	H27.7.15	H27.8.19	H27.9.15	H27.10.15	H27.11.12	H27.12.9	H28.1.26	H28.2.10	H28.3.16	—	—
採水時間	11:35	11:10	11:15	11:15	13:00	11:10	11:35	11:00	11:05	14:20	10:55	10:53	—	—
天候（前日）	雨	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天候（当日）	曇	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	—	—
気温（℃）	20.0	26.5	25.0	34.5	27.5	26.3	20.2	18.2	13.0	10.1	9.5	9.0	—	—
水温（℃）	16.5	23.9	23.2	32.2	27.0	23.7	20.0	15.0	9.0	9.5	8.0	9.8	—	—
臭気	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—
色相	淡黄色	淡緑褐色混濁	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄緑色	淡黄色	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7.8	8.3	7.5	7.9	7.8	7.9	8.6	7.9	7.9	7.4	8.0	7.9	7.9	—
溶存酸素量（mg/l）	10	8.5	6.2	7.2	6.5	8.6	14	10	11	13	12	9.5	9.7	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	5.8	11	9.1	5.1	3.6	3.3	5.2	6.5	5.3	8.5	7.6	5.9	6.4	—
化学的酸素要求量（mg/l）	9.4	11	9.6	10	8.5	8.4	10	10	8.1	14	10	9.6	9.9	—
浮遊物質량（mg/l）	6	24	19	9	10	10	5	6	3	12	7	4	10	—
全窒素（mg/l）	6	6.3	3.4	2.9	2.6	2.1	5.5	4.8	6.5	12	8.7	5.2	5.5	—
全りん（mg/l）	0.73	1.4	0.76	1	0.53	0.46	1.3	0.86	1	1.3	1.1	0.68	0.927	—
アンモニア性窒素（mg/l）	1.5	2.4	0.8	0.89	0.20	0.17	1	1.1	2.7	5.8	4.9	2	1.96	—
ATU-BOD（mg/l）	4.1	5.8	4.9	3.9	2.8	2.3	4.2	4.2	4.4	6.6	5.8	3.9	4.4	—
外観・河川の状況等	平常	平常	濁り有り	濁り有り	水量多い	平常	平常	平常	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	濁水の為 1.3km上流 で採水	工事の為 1km 上流で採水	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考														

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

菰川 菰川流末

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 7	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 23	H28. 3. 16	—	—
採水時間	13:00	12:35	14:00	14:15	12:20	13:07	11:40	12:08	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
気 温（℃）	27. 0	24. 8	26. 5	30. 0	18. 5	13. 0	12. 4	9. 0	—	—
水 温（℃）	25. 8	23. 2	27. 0	27. 1	18. 0	14. 8	12. 8	11. 8	—	—
臭気	藻臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	—	—
色相	淡緑褐色	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色混濁	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	9. 6	7. 9	8. 0	8. 6	9. 4	8. 2	7. 8	8. 7	8. 5	—
溶存酸素量（mg/l）	13	8. 9	8. 6	13	17	13	13	14	12. 6	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2. 5	3. 4	2. 0	2. 3	2. 7	2. 5	4. 9	6. 1	3. 3	—
化学的酸素要求量（mg/l）	9. 4	9. 8	8. 3	8. 4	8. 0	7. 2	9. 3	14. 0	9. 3	—
浮遊物質 量（mg/l）	5	10	8	7	7	4	7	13	7. 6	—
全窒素（mg/l）	1. 6	1. 6	1. 3	1	1. 5	2. 2	1. 6	1. 8	1. 6	—
全りん（mg/l）	0. 30	0. 20	0. 180	0. 15	0. 220	0. 19	0. 190	0. 2	0. 2	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 20	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	0. 06	0. 56	0. 47	0. 25	0. 2	—
ATU-BOD（mg/l）	2. 5	2. 6	2. 0	2. 3	2. 4	2. 2	4. 5	5. 9	3. 1	—
外観・河川の状況等	平常	平常	濁り有り	濁り有り	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。
2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。

■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

寺川 興仁橋

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 7	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	11:35	10:39	13:55	11:00	10:36	10:23	10:45	10:20	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	—	—
気 温（℃）	26. 2	21. 2	25. 8	23. 2	16. 2	9. 8	6. 1	7. 7	—	—
水 温（℃）	22. 2	22. 7	26. 7	22. 3	16. 1	9. 4	7. 5	8. 6	—	—
臭気	土臭	土臭	微臭	藻臭	微臭	藻臭	藻臭	無臭	—	—
色相	微黄色	微黄色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 0	7. 5	7. 6	7. 7	7. 9	7. 9	7. 7	7. 8	7. 8	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	9	8. 5	8. 3	9	10	10	13	10	9. 7	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2. 0	2. 4	1. 2	0. 9	2. 3	1. 5	2. 3	1. 9	1. 8	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	5. 3	7. 1	4. 8	4. 2	5. 2	3. 5	4. 3	4. 6	4. 9	—
浮遊物質 量（mg/l）	5	6	3	5	5	1	3	3	3. 9	50以下
全窒素（mg/l）	2. 1	1. 6	1. 6	1. 5	2. 2	1. 7	2. 2	2	1. 9	—
全りん（mg/l）	0. 17	0. 21	0. 190	0. 13	0. 190	0. 11	0. 120	0. 15	0. 2	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 18	0. 08	0. 07	< 0. 05	0. 14	0. 22	0. 47	0. 37	0. 2	—
ATU-BOD（mg/l）	1. 8	1. 8	1. 2	0. 6	1. 9	1. 4	2. 3	1. 8	1. 6	—
外観・河川の状況等	平常	水量多い	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

飛鳥川 甘檜橋

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 14	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	14:45	10:00	12:00	10:01	9:57	9:50	9:56	9:43	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	—	—
気 温（℃）	17. 7	23. 0	25. 6	26. 7	14. 8	10. 4	5. 8	7. 8	—	—
水 温（℃）	18. 6	20. 9	25. 0	20. 4	16. 4	8. 9	6. 9	6. 2	—	—
臭気	微臭	微臭	無臭	微臭	ちゅうかい臭	藻臭	無臭	無臭	—	—
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	7. 8	7. 3	7. 4	7. 7	7. 7	8. 1	7. 6	8. 0	7. 7	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	9	7. 5	6	9. 2	7. 3	11	12	12	9. 3	7. 5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	0. 6	1. 0	0. 6	0. 8	0. 9	0. 5	0. 5	< 0. 5	0. 6	2以下
化学的酸素要求量（mg/l）	2. 1	2. 8	2. 2	2. 5	1. 8	2. 5	1. 8	1. 8	2. 2	—
浮遊物質 量（mg/l）	4	13	1	5	6	5	3	1	4. 8	25以下
全窒素（mg/l）	0. 6	1. 3	1. 3	0. 72	1. 0	0. 93	1. 0	1	1	—
全りん（mg/l）	0. 03	0. 09	0. 072	0. 033	0. 024	0. 032	0. 025	0. 019	0	—
アンモニア性窒素（mg/l）	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	0	—
ATU-BOD（mg/l）	< 0. 5	1. 0	< 0. 5	0. 8	0. 7	0. 5	0. 5	< 0. 5	0. 4	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	流速が速い	平常	平常	平常	水量多い	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

高田川 城上宮橋

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 7	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	12:35	11:40	14:59	12:10	11:42	11:28	11:45	11:20	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	—	—
気 温（℃）	28. 4	20. 6	25. 0	29. 0	18. 2	10. 9	8. 4	10. 1	—	—
水 温（℃）	23. 0	22. 4	26. 7	22. 6	18. 0	12. 5	9. 5	8. 8	—	—
臭気	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	淡黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 4	7. 8	7. 7	8. 0	8. 0	8. 1	7. 8	7. 8	8	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	10	8. 7	7. 6	9. 6	9. 8	11	10	11	9. 7	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	5. 1	3. 3	1. 9	1. 9	4. 9	4. 7	6. 1	2. 5	3. 8	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	9. 1	6. 3	7. 1	5. 7	8. 7	9. 2	9. 1	5. 8	7. 6	—
浮遊物質 量（mg/l）	3	8	6	5	5	2	4	2	4. 4	50以下
全窒素（mg/l）	3. 6	1. 4	1. 5	1. 6	3. 0	3. 5	5. 8	2. 8	2. 9	—
全りん（mg/l）	0. 81	0. 73	0. 540	0. 36	0. 850	0. 96	0. 700	0. 39	0. 7	—
アンモニア性窒素（mg/l）	1. 00	0. 09	< 0. 05	< 0. 05	0. 78	1. 20	2. 60	0. 82	0. 8	—
ATU-BOD（mg/l）	3. 9	2. 3	1. 7	1. 8	4. 1	4. 3	5. 9	2. 4	3. 3	—
外観・河川の状況等	平常	平常	水量多い 流れ速い	平常	平常	平常	水量少ない	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。■は類型環境基準値の超過を示し、■は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

岡崎川 昭和大橋

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 7	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	12:00	11:50	13:30	11:45	11:45	12:34	11:44	11:39	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	—	—
気 温（℃）	28. 5	22. 9	26. 5	28. 0	16. 9	16. 0	4. 0	9. 8	—	—
水 温（℃）	28. 2	23. 8	27. 0	24. 3	15. 9	11. 2	9. 0	10. 6	—	—
臭気	藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	油様臭	土臭	—	—
色相	淡黄色	淡黄色混濁	淡黄色	淡黄色混濁	黄緑色混濁	淡黄色混濁	淡黄色混濁	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	9. 3	8. 3	8. 2	9. 0	8. 5	8. 2	8. 3	8. 5	8. 5	—
溶存酸素量（mg/l）	14	9. 3	8. 6	12	11	12	14	12	11. 6	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1. 4	2. 1	1. 8	2. 3	5. 1	3. 9	2. 7	5. 5	3. 1	—
化学的酸素要求量（mg/l）	7. 1	6. 8	5. 9	8. 4	10. 0	6. 9	6. 4	6. 4	7. 2	—
浮遊物質 量（mg/l）	3	8	4	11	14	6	7	8	7. 6	—
全窒素（mg/l）	0. 6	0. 93	1. 0	0. 87	1. 7	1. 7	2. 4	1. 2	1. 3	—
全りん（mg/l）	0. 28	0. 30	0. 260	0. 27	0. 630	0. 24	0. 400	0. 27	0. 3	—
アンモニア性窒素（mg/l）	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	< 0. 05	0. 08	0. 12	0. 21	0. 06	0. 1	—
ATU-BOD（mg/l）	1. 4	1. 8	1. 0	2. 3	4. 8	3. 8	2. 7	5. 5	2. 9	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	水量 少ない	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

土庫川 土庫川流末

	5 月	6 月	8 月	9 月	1 1 月	1 2 月	2 月	3 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 5. 7	H27. 6. 18	H27. 8. 19	H27. 9. 15	H27. 11. 12	H27. 12. 9	H28. 2. 10	H28. 3. 16	—	—
採水時間	9:37	9:10	11:14	9:12	9:10	9:04	9:09	8:57	—	—
天 候（前日）	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—	—
天 候（当日）	晴	雨	雨	晴	曇	晴	晴	曇	—	—
気 温（℃）	24. 3	20. 2	26. 8	25. 0	11. 8	6. 7	3. 7	4. 2	—	—
水 温（℃）	21. 7	22. 7	27. 6	21. 7	14. 1	8. 1	5. 7	7. 4	—	—
臭気	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	—	—
色相	淡黄色	微黄色	淡黄色混濁	微黄色	微黄色	淡黄色混濁	淡黄色	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 0	7. 3	7. 5	7. 7	7. 8	7. 9	7. 6	7. 8	7. 7	—
溶存酸素量（mg/l）	8	6. 2	7. 6	8. 6	7. 7	9. 7	10	8. 4	8. 3	—
生物化学的酸素要求量（mg/l）	5. 3	3. 5	1. 4	1. 2	3. 8	5. 1	6. 2	4. 5	3. 9	—
化学的酸素要求量（mg/l）	8. 0	7. 5	6. 1	5. 4	7. 3	7. 4	8. 3	6. 8	7. 1	—
浮遊物質 量（mg/l）	6	6	7	7	4	6	6	5	5. 9	—
全窒素（mg/l）	2. 8	1. 8	1. 4	1. 7	2. 7	2. 6	4. 0	2. 7	2. 5	—
全りん（mg/l）	0. 59	0. 40	0. 550	0. 37	0. 690	0. 46	0. 440	0. 33	0. 5	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 51	0. 11	0. 06	0. 05	0. 50	0. 65	1. 50	0. 83	0. 5	—
ATU-BOD（mg/l）	2. 7	2. 4	1. 1	0. 9	2. 3	2. 6	3. 5	2. 4	2. 2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	指定無	
備考										

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

高田川 東室北詰

	4 月	7 月	1 0 月	1 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 4. 9	H27. 7. 15	H27. 10. 15	H28. 1. 14	—	—
採水時間	11:05	10:55	10:58	11:04	—	—
天 候（前日）	雨	晴	晴	晴	—	—
天 候（当日）	晴	晴	晴	晴	—	—
気 温（℃）	20. 8	31. 8	19. 9	8. 2	—	—
水 温（℃）	16. 6	29. 2	17. 6	6. 5	—	—
臭気	微臭	土臭	藻臭	藻臭	—	—
色相	無色	微黄色	微黄色	無色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 2	7. 9	8. 2	7. 9	8. 1	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	11	12	12	11. 5	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	1. 1	1. 3	1. 3	0. 9	1. 2	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	5. 7	4. 1	4. 6	3. 7	4. 5	—
浮遊物質量（mg/l）	2	5	3	3	3. 3	50以下
全窒素（mg/l）	2	1. 00	1. 4	1. 4	1. 45	—
全りん（mg/l）	0. 22	0. 20	0. 15	0. 09	0. 166	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 07	0. 09	< 0. 05	0. 09	0. 06	—
ATU-BOD（mg/l）	0. 8	1. 3	1. 0	0. 7	1. 0	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	C	
備考						

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

竜田川 新椿井橋

	4 月	7 月	1 0 月	1 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 4. 9	H27. 7. 15	H27. 10. 15	H28. 1. 14	—	—
採水時間	12:15	11:45	11:15	11:50	—	—
天 候（前日）	雨	晴	晴	晴	—	—
天 候（当日）	曇	晴	晴	晴	—	—
気 温（℃）	19. 5	32. 0	19. 5	7. 5	—	—
水 温（℃）	15. 5	30. 0	17. 6	6. 9	—	—
臭気	微臭	藻臭	土臭	土臭	—	—
色相	無色	淡黄色	微黄色	微黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 1	8. 6	8. 3	8. 4	8. 4	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	10	9. 3	10	11	10. 1	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2. 4	1. 6	1. 5	3. 6	2. 3	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	5. 8	5. 3	4. 7	6. 3	5. 5	—
浮遊物質 量（mg/l）	3	1	2	4	3	50以下
全窒素（mg/l）	3. 7	2. 5	3. 2	4. 3	3. 4	—
全りん（mg/l）	0. 26	0. 31	0. 31	0. 36	0. 31	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 22	0. 07	0. 05	0. 61	0. 24	—
ATU-BOD（mg/l）	2. 1	1. 5	1. 3	2. 0	1. 7	—
外観・河川の状況等	平常	平常	流速が速い	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	C	
備考						

1. 「<」は報告下限値未満であることを示す。 2. 平均値については、「<」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「<」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。 は類型環境基準値の超過を示し、 は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。

葛下川 大谷

	4 月	7 月	1 0 月	1 月	平均値	基準値等
採水年月日	H27. 4. 9	H27. 7. 15	H27. 10. 15	H28. 1. 26	—	—
採水時間	11:51	11:09	11:20	11:48	—	—
天 候（前日）	雨	晴	晴	晴	—	—
天 候（当日）	晴	晴	晴	晴	—	—
気 温（℃）	19. 4	33. 0	21. 8	10. 8	—	—
水 温（℃）	16. 3	30. 9	18. 0	5. 5	—	—
臭気	微臭	藻臭	土臭	土臭	—	—
色相	淡黄色	淡黄色混濁	淡黒色	淡黄色	—	—
透視度	30以上	30以上	30以上	30以上	—	—
水素イオン濃度（pH）	8. 2	7. 7	8. 1	7. 4	7. 9	6. 5以上～8. 5以下
溶存酸素量（mg/l）	11	8. 5	10. 0	11	10. 1	5以上
生物化学的酸素要求量（mg/l）	2. 8	2. 5	1. 8	3. 5	2. 7	5以下
化学的酸素要求量（mg/l）	6. 9	7. 7	6. 0	11. 0	7. 9	—
浮遊物質 量（mg/l）	5	5	3	2	4	50以下
全窒素（mg/l）	2. 6	1. 5	1. 5	2. 6	2. 1	—
全りん（mg/l）	0. 19	0. 55	0. 20	0. 26	0. 30	—
アンモニア性窒素（mg/l）	0. 35	0. 11	0. 05	1	0. 4	—
ATU-BOD（mg/l）	1. 8	1. 9	1. 7	3. 3	2. 2	—
外観・河川の状況等	平常	平常	平常	平常	類型指定	
特記事項	なし	なし	なし	なし	C	
備考						

1. 「く」は報告下限値未満であることを示す。
2. 平均値については、「く」は「0」として平均値を算出し、算出結果が報告下限値未満の場合は「く」として示します。
3. 「*」は昨年及び一昨年の生物化学的酸素要求量の2倍の数値を示しています。

■

は類型環境基準値の超過を示し、

■

は昨年度及び一昨年度のBOD値の2倍超過を示します。