

採取日： R5.4.25 天候： 曇 気温： 12.0 採取者： 庭田・千葉

調査地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
河川・排水路名	排水路11	1号排水路 排水路1	排水路1	2号排水路	3号排水路	5号排水路 A	5号排水路 B	6号排水路	排水路5	排水路6 (7, 7号)	7号排水路	9号排水路	9号排水路	山代川	坊川	排水路10
採取時刻	9:36	9:43	9:59	10:06	10:17	10:24	10:31	10:40	10:46	12:00	12:05	12:24	12:31	12:35	12:39	9:15
水温	13.2	14.0	14.2	14.8	13.7	13.1	12.5	11.4	12.0	12.7	13.6	13.0	12.5	11.5	11.0	14.0
pH	7.1	6.8	6.6	7.4	6.8	6.8	6.7	6.4	7.1	6.9	7.4	7.2	7.6	7.0	7.4	7.4
BOD	2.6	2.2	<0.5	2.1	3.1	0.9	0.9	1.5	0.8	2.4	1.3	3.2	10	2.1	0.7	2.9
COD	6.2	7.9	4.7	5.3	3.6	2.4	3.5	8.8	2.7	5.6	4.1	6.7	9.6	6.3	2.0	6.6
SS	32	35	33	12	5	11	10	54	1	26	10	27	25	34	4	29
全窒素	0.85	1.1	1.7	1.7	3.2	1.2	1.1	2.2	0.57	0.95	0.40	0.81	3.4	1.2	0.36	0.51
全燐	0.13	0.13	0.11	0.10	0.12	0.07	0.09	0.81	0.06	0.12	0.06	0.15	0.62	0.25	0.03	0.14
大腸菌数	50	14	35	120	240	100	50	4	220	120	100	110	810	140	40	10

採取日： R5.7.20 天候： 晴 気温： 29.8 採取者： 庭田・関

調査地点番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
河川・排水路名	排水路11	1号排水路 排水路1	排水路1	2号排水路	3号排水路	5号排水路 A	5号排水路 B	6号排水路	排水路5	排水路6 (7, 7号)	7号排水路	9号排水路	9号排水路	山代川	坊川	排水路10
採取時刻	9:04	9:13	9:33	9:41	9:55	10:09	10:16	10:30	10:37	12:34	12:39	13:08	13:15	13:21	13:25	13:32
水温	24.8	22.5	23.4	23.6	23.5	24.2	25.1	25.5	23.6	27.9	27.9	31.6	29.3	27.0	24.2	28.1
pH	6.6	6.5	6.8	7.5	6.9	6.8	6.8	6.4	7.1	7.0	7.4	7.4	8.8	7.1	7.8	7.5
BOD	2.4	1.5	1.6	0.8	3.8	0.7	1.1	3.1	0.9	1.9	1.5	1.2	6.2	1.8	1.1	2.6
COD	5.7	4.8	4.5	2.4	3.8	1.7	3.9	8.3	4.1	5.0	4.9	6.2	9.1	5.8	3.1	6.4
SS	10	7	12	<1	6	<1	5	12	3	4	2	2	6	8	8	16
全窒素	1.6	2.0	2.4	3.1	2.7	2.5	1.1	0.92	0.59	0.74	0.39	1.8	3.5	0.83	0.48	0.59
全燐	0.08	0.04	0.04	0.06	0.14	0.02	0.06	0.08	0.06	0.07	0.03	0.16	0.76	0.12	0.06	0.12
アンモニア性窒素	0.31	0.28	0.50	<0.05	0.61	0.14	0.07	0.17	<0.05	0.09	<0.05	0.12	1.1	0.10	<0.05	<0.05
大腸菌数	61	61	55	490	78	190	80	40	150	58	38	38	960	81	86	60

		pH	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	全窒素 (mg/L)	全燐 (mg/L)
環境基準	湖沼A型	6.5~8.5	.....	3	5	.....	.....
	湖沼Ⅳ類型	.....	.....	.....	.....	0.6	0.05
	河川	6.0~8.5	10	.....	.....	.....	.....
	湖沼	6.0~8.5	.....	5	15	1	0.1
測定値の強調		基準を外れるもの	11以上	3.1以上	6以上	0.61以上	0.06以上
			21以上	5.1以上	16以上	1.1以上	0.11以上

単位：

気温・水温	°C	全窒素	mg/L
pH		全燐	mg/L
BOD	mg/L	アンモニア性窒素	mg/L
COD	mg/L	大腸菌数	CFU/100ml
SS	mg/L		