

平成30年度通年調査結果

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml
18/05/23	堀川	納屋橋	09:50	19.5	21.0	緑褐	3.2	7.2	58	4.6	2.9	7.9	5.82E+02	4.2	2.59	1.77	0.55	0.26	0.48	0.34	3.3E+04
18/07/18	堀川	納屋橋	09:55	35.4	29.0	灰緑	3.4	6.8	65	3.7	1.9	6.4	5.03E+02	4.0	2.93	1.94	0.71	0.28	0.35	0.21	1.4E+04
18/09/19	堀川	納屋橋	09:57	25.1	25.1	灰緑	2.5	6.8	88	2.2	2.3	8.8	7.56E+02	3.7	7.55	6.90	0.59	0.05	0.45	0.38	4.9E+04
18/11/14	堀川	納屋橋	09:50	15.7	18.5	灰緑	2.8	7.6	100<	3.2	1.3	7.7	3.31E+03	9.0	4.92	4.14	0.57	0.21	0.71	0.51	7.9E+03
19/01/16	堀川	納屋橋	10:00	8.5	12.8	緑褐	2.3	7.3	68	5.8	3.4	10.1	1.78E+03	4.7	7.57	6.47	0.77	0.33	0.63	0.50	4.9E+03
19/03/13	堀川	納屋橋	09:49	9.9	13.0	褐色	3.3	8.1	52	3.5	2.0	7.0	3.34E+03	6.0	5.28	4.44	0.27	0.56	0.56	0.34	7.0E+04
			平均値	19.0	19.9		2.9	7.3		3.8	2.3	8.0	1.71E+03	5.3	5.14	4.28	0.58	0.28	0.53	0.38	3.0E+04
			最大値	35.4	29.0		3.4	8.1	100<	5.8	3.4	10.1	3.34E+03	9.0	7.57	6.90	0.77	0.56	0.71	0.51	7.0E+04
			最小値	8.5	12.8		2.3	6.8	52	2.2	1.3	6.4	5.03E+02	3.7	2.59	1.77	0.27	0.05	0.35	0.21	4.9E+03
18/05/23	堀川	洲崎橋	09:40	19.5	21.0	緑褐	3.7	7.4	55	4.8	2.5	7.7	7.92E+02	4.3	2.47	1.74	0.46	0.27	0.51	0.37	2.2E+04
18/07/18	堀川	洲崎橋	09:45	34.0	30.5	灰緑	4.5	7.0	51	5.1	2.7	7.9	1.87E+03	12.3	2.87	1.82	0.77	0.27	0.37	0.18	7.0E+03
18/09/19	堀川	洲崎橋	09:45	25.5	25.0	灰緑	3.4	6.8	100<	1.6	1.8	6.9	9.00E+02	4.7	4.33	3.73	0.55	0.05	0.37	0.31	1.7E+04
18/11/14	堀川	洲崎橋	09:40	16.3	19.0	灰緑	3.5	7.6	100<	2.9	<1	5.5	6.59E+03	1.3	7.01	6.34	0.53	0.15	0.48	0.34	1.1E+04
19/01/16	堀川	洲崎橋	09:45	8.5	12.5	緑褐	2.8	7.4	85	5.5	2.4	9.4	2.97E+03	4.7	5.43	4.16	1.07	0.21	0.42	0.28	2.2E+04
19/03/13	堀川	洲崎橋	09:38	10.0	13.4	褐色	4.3	7.9	55	2.4	2.4	6.6	4.25E+03	6.0	3.92	3.35	0.25	0.32	0.45	0.26	1.3E+05
			平均値	19.0	20.2		3.7	7.4		3.7	2.6	7.3	2.89E+03	5.6	4.34	3.52	0.61	0.21	0.43	0.29	3.5E+04
			最大値	34.0	30.5		4.5	7.9	100<	5.5	2.7	9.4	6.59E+03	12.3	7.01	6.34	1.07	0.32	0.51	0.37	1.3E+05
			最小値	8.5	12.5		2.8	6.8	51	1.6	<1	5.5	7.92E+02	1.3	2.47	1.74	0.25	0.05	0.37	0.18	7.0E+03
18/05/23	堀川	尾頭橋	09:20	19.9	21.2	緑褐	4.0	7.4	52	5.8	3.4	8.3	2.08E+02	6.7	2.71	1.99	0.45	0.27	0.49	0.32	1.4E+04
18/07/18	堀川	尾頭橋	09:25	31.1	33.1	灰緑	4.5	7.3	59	6.2	3.5	7.8	4.07E+03	10.3	2.40	1.37	0.86	0.17	0.32	0.16	7.9E+03
18/09/19	堀川	尾頭橋	09:22	24.2	25.0	緑褐	3.6	6.8	100<	1.5	2.0	6.4	1.94E+03	3.7	2.23	1.79	0.40	0.04	0.38	0.33	1.6E+05
18/11/14	堀川	尾頭橋	09:25	14.8	20.0	緑褐	3.4	7.6	100<	2.7	1.0	4.6	1.15E+04	8.7	3.46	2.71	0.64	0.11	0.32	0.24	2.2E+03
19/01/16	堀川	尾頭橋	09:30	8.1	12.0	緑褐	4.4	7.5	79	5.1	2.4	7.9	4.89E+03	3.0	3.99	2.94	0.82	0.23	0.47	0.37	4.9E+04
19/03/13	堀川	尾頭橋	09:22	16.0	13.0	褐色	5.7	8.2	54	2.4	3.3	6.4	6.53E+03	9.7	4.27	3.77	0.19	0.31	0.36	0.20	3.5E+05
			平均値	19.0	20.7		4.3	7.4		4.0	2.6	6.9	5.16E+03	7.0	3.18	2.43	0.56	0.19	0.39	0.27	9.7E+04
			最大値	31.1	33.1		5.7	8.2	100<	6.2	3.5	8.3	1.15E+04	10.3	4.27	3.77	0.86	0.31	0.49	0.37	3.5E+05
			最小値	8.1	12.0		3.4	6.8	52	1.5	1.0	4.6	1.94E+03	3.0	2.23	1.37	0.19	0.04	0.32	0.16	2.2E+03
18/05/23	堀川	御陵橋	11:40	19.5	21.4	緑褐	5.1	7.4	32	10.8	3.8	9.0	2.55E+03	9.7	2.01	1.35	0.41	0.25	0.42	0.23	1.7E+04
18/07/18	堀川	御陵橋	12:10	37.4	31.8	緑褐	5.3	7.8	56	9.1	4.6	9.2	4.95E+03	12.7	2.18	1.40	0.63	0.16	0.29	0.15	2.3E+03
18/09/19	堀川	御陵橋	12:10	27.0	26.8	褐色	4.4	7.1	71	2.0	2.1	5.8	3.40E+03	7.3	3.99	3.74	0.21	0.03	0.38	0.32	2.4E+04
18/11/14	堀川	御陵橋	11:45	18.0	19.0	緑	4.2	7.6	100<	4.2	<1	5.2	1.02E+04	5.7	3.66	2.91	0.63	0.11	0.33	0.25	3.3E+03
19/01/16	堀川	御陵橋	11:25	7.2	12.0	緑	5.1	7.5	98	5.1	2.0	7.0	8.07E+03	5.3	3.07	2.25	0.62	0.21	0.35	0.29	4.6E+03
19/03/13	堀川	御陵橋	12:25	11.2	13.2	緑	5.1	7.6	41	3.3	2.2	5.1	8.98E+03	8.0	2.69	2.33	0.19	0.17	0.27	0.13	1.6E+05
			平均値	20.1	20.7		4.9	7.5		5.7	2.6	6.9	6.36E+03	8.1	2.93	2.33	0.45	0.15	0.34	0.23	3.5E+04
			最大値	37.4	31.8		5.3	7.8	100<	10.8	4.6	9.2	1.02E+04	12.7	3.99	3.74	0.63	0.25	0.42	0.32	1.6E+05
			最小値	7.2	12.0		4.2	7.1	32	2.0	<1	5.1	2.55E+03	5.3	2.01	1.35	0.19	0.03	0.27	0.13	2.3E+03
18/05/23	堀川	紀左工門橋	09:20	17.5	21.5	緑褐	4.2	7.5	18	8.4	12.0	16.4	4.66E+03	14.7	4.10	2.64	1.29	0.16	0.46	0.06	1.1E+04
18/07/18	堀川	紀左工門橋	09:10	35.3	30.2	緑褐	3.3	7.1	56	6.1	3.4	7.6	5.25E+03	9.7	3.34	2.03	1.20	0.10	0.43	0.30	7.9E+03
18/09/19	堀川	紀左工門橋	09:15	26.0	26.8	茶褐	3.9	7.6	65	1.6	1.4	4.9	6.43E+03	7.3	3.14	2.60	0.51	0.03	0.35	0.34	2.4E+05
18/11/14	堀川	紀左工門橋	09:18	15.9	20.0	緑	5.0	7.1	100<	3.1	1.2	6.1	9.96E+03	3.7	5.42	2.87	2.45	0.09	0.33	0.23	3.3E+03
19/01/16	堀川	紀左工門橋	09:15	8.0	12.1	緑褐	2.7	7.9	61	5.7	2.0	7.7	7.61E+03	6.0	2.85	1.83	0.75	0.26	0.42	0.35	4.9E+03
19/03/13	堀川	紀左工門橋	09:10	9.6	14.2	緑褐	4.6	7.3	91	4.0	4.4	7.1	7.15E+03	10.3	5.13	3.89	0.91	0.33	0.39	0.24	9.2E+05
			平均値	18.7	20.8		4.0	7.4		4.8	4.1	8.3	6.84E+03	8.6	4.00	2.65	1.19	0.16	0.40	0.25	2.0E+05
			最大値	35.3	30.2		5.0	7.9	100<	8.4	12.0	16.4	9.96E+03	14.7	5.42	3.89	2.45	0.33	0.46	0.35	9.2E+05
			最小値	8.0	12.1		2.7	7.1	18	1.6	1.2	4.9	4.66E+03	3.7	2.85	1.83	0.51	0.03	0.33	0.06	3.3E+03

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml
18/05/23	中川運河	松重P	10:05	17.0	22.0	褐色	3.1	8.9	17	16.1	6.8	10.3	4.06E+03	13.5	0.85	0.56	0.26	0.03	0.14	<0.01	3.5E+03
18/07/18	中川運河	松重P	10:10	34.2	32.5	黄緑	3.0	8.1	18	12.4	4.8	9.1	1.86E+03	15.3	3.02	0.44	2.04	0.54	0.41	0.19	2.4E+04
18/09/19	中川運河	松重P	10:17	26.0	26.2	緑	3.0	7.0	100<	13.5	1.5	4.7	4.56E+03	1.3	2.08	0.83	1.19	0.06	0.38	0.34	2.4E+03
18/11/14	中川運河	松重P	10:05	15.8	16.0	黄緑	2.4	7.6	100<	7.0	<1	4.9	6.42E+03	2.7	2.75	0.49	2.19	0.07	0.13	0.09	7.9E+02
19/01/16	中川運河	松重P	10:20	8.5	10.5	緑褐	2.0	7.8	77	9.4	3.2	6.2	7.81E+03	7.7	3.09	0.35	2.70	0.04	0.07	0.02	3.3E+02
19/03/13	中川運河	松重P	10:05	12.0	13.2	黒	2.8	8.5	12	17.9	10.6	12.3	1.87E+03	30.7	2.42	1.08	1.28	0.06	0.18	<0.01	1.3E+05
			平均值	18.9	20.1		2.7	8.0		12.7		7.9	4.43E+03	11.9	2.37	0.63	1.61	0.13	0.22		2.7E+04
			最大値	34.2	32.5		3.1	8.9	100<	17.9	10.6	12.3	7.81E+03	30.7	3.09	1.08	2.70	0.54	0.41	0.34	1.3E+05
			最小値	8.5	10.5		2.0	7.0	12	7.0	<1	4.7	1.86E+03	1.3	0.85	0.35	0.26	0.03	0.07	<0.01	3.3E+02
18/05/23	中川運河	猿子橋	10:25	16.8	22.2	褐色	2.6	8.5	29	11.8	4.2	9.5	2.76E+03	11.3	2.67	0.54	2.11	0.02	0.23	0.02	3.5E+03
18/07/18	中川運河	猿子橋	10:30	37.5	31.1	黄緑	3.1	6.9	71	3.4	3.1	8.9	1.62E+03	5.3	2.89	0.71	2.14	0.03	0.58	0.50	4.9E+03
18/09/19	中川運河	猿子橋	10:30	26.3	27.1	灰青	3.0	6.9	100<	2.7	1.2	5.2	4.90E+03	4.3	2.55	0.72	1.81	0.02	0.37	0.35	4.9E+03
18/11/14	中川運河	猿子橋	10:15	16.2	21.0	黄緑	2.3	7.6	100<	5.9	1.8	5.2	6.90E+03	2.7	2.86	0.18	2.64	0.05	0.14	0.10	4.5E+01
19/01/16	中川運河	猿子橋	10:40	11.5	12.8	緑褐	2.5	7.6	85	8.4	1.2	5.3	7.50E+03	3.0	3.03	0.44	2.55	0.04	0.08	0.05	2.0E+01
19/03/13	中川運河	猿子橋	10:16	10.9	14.9	茶褐	3.7	8.5	15	11.8	4.3	9.7	2.25E+03	24.7	4.00	0.91	3.04	0.05	0.15	0.02	4.9E+02
			平均值	19.9	21.5		2.9	7.7		7.3	2.6	7.3	4.32E+03	8.6	3.00	0.58	2.38	0.03	0.26	0.17	2.3E+03
			最大値	37.5	31.1		3.7	8.5	100<	11.8	4.3	9.7	7.50E+03	24.7	4.00	0.91	3.04	0.05	0.58	0.50	4.9E+03
			最小値	10.9	12.8		2.3	6.9	15	2.7	1.2	5.2	1.62E+03	2.7	2.55	0.18	1.81	0.02	0.08	0.02	2.0E+01
18/05/23	中川運河	野立橋	10:40	16.9	22.0	褐色	3.5	8.7	20	17.0	6.6	11.3	3.38E+03	13.0	1.98	0.86	1.09	0.03	0.19	<0.01	4.9E+03
18/07/18	中川運河	野立橋	10:45	36.5	32.8	緑	3.2	8.5	32	12.7	4.4	9.7	2.27E+03	12.0	1.96	0.58	1.33	0.06	0.32	0.17	1.3E+04
18/09/19	中川運河	野立橋	10:50	27.2	26.2	緑	3.2	7.3	100<	6.3	2.2	5.4	5.06E+03	2.7	1.93	0.66	1.21	0.06	0.35	0.29	2.2E+03
18/11/14	中川運河	野立橋	10:30	18.9	18.0	黄緑	2.6	7.8	100<	8.8	1.7	5.9	7.80E+03	3.0	2.56	0.35	2.16	0.05	0.12	0.06	4.5E+01
19/01/16	中川運河	野立橋	11:00	10.0	10.9	緑褐	2.9	7.8	46	11.1	5.1	7.1	7.39E+03	9.3	2.58	0.42	2.12	0.04	0.08	<0.01	7.9E+02
19/03/13	中川運河	野立橋	10:31	14.8	12.7	茶	3.5	8.5	14	16.3	6.9	12.9	2.35E+03	24.0	3.12	0.91	2.17	0.05	0.15	<0.01	2.4E+04
			平均值	20.7	20.4		3.2	8.1		12.0	4.5	8.7	4.71E+03	10.7	2.36	0.63	1.68	0.05	0.20		7.5E+03
			最大値	36.5	32.8		3.5	8.7	100<	17.0	6.9	12.9	7.80E+03	24.0	3.12	0.91	2.17	0.06	0.35	0.29	2.4E+04
			最小値	10.0	10.9		2.6	7.3	14	6.3	1.7	5.4	2.27E+03	2.7	1.93	0.35	1.09	0.03	0.08	<0.01	4.5E+01
18/05/23	中川運河	中川橋	10:25	18.0	21.2	褐色	3.5	8.5	33	10.9	8.2	11.5	1.16E+04	18.3	1.46	1.48	0.03	<0.01	0.26	0.04	1.3E+02
18/07/18	中川運河	中川橋	10:10	34.0	32.8	緑	4.3	8.3	40	8.7	4.6	6.9	8.92E+03	7.3	1.16	0.74	0.39	0.03	0.13	<0.01	6.8E+01
18/09/19	中川運河	中川橋	10:20	25.7	27.0	褐色	4.0	7.7	100<	3.7	1.4	3.3	1.20E+04	9.3	1.38	0.55	0.80	0.03	0.21	0.21	1.3E+02
18/11/14	中川運河	中川橋	10:30	16.8	20.8	緑	4.4	7.7	100<	5.3	1.5	3.1	1.42E+04	8.3	1.22	0.33	0.86	0.04	0.08	0.05	2.0E+01
19/01/16	中川運河	中川橋	09:30	9.8	11.8	緑褐	2.8	7.9	100<	7.1	2.5	11.0	1.54E+04	1.0	1.34	0.34	0.94	0.05	0.05	0.04	0.0E+00
19/03/13	中川運河	中川橋	09:30	10.9	12.5	緑褐	4.8	7.8	87	7.8	3.4	5.1	1.04E+04	14.3	2.44	1.95	0.33	0.17	0.14	0.04	9.2E+04
			平均值	19.2	21.0		4.0	8.0		7.2	3.6	6.8	1.21E+04	9.8	1.50	0.90	0.55		0.15		1.5E+04
			最大値	34.0	32.8		4.8	8.5	100<	10.9	8.2	11.5	1.54E+04	18.3	2.44	1.95	0.94	0.17	0.26	0.21	9.2E+04
			最小値	9.8	11.8		2.8	7.7	33	3.7	1.4	3.1	8.92E+03	1.0	1.16	0.33	0.03	<0.01	0.05	<0.01	0.0E+00
18/05/23	新堀川	舞鶴橋	10:50	18.3	22.2	黄白	4.8	6.7	61	1.1	3.4	14.8	2.23E+03	4.3	8.70	5.40	3.04	0.26	0.41	0.32	3.3E+03
18/07/18	新堀川	舞鶴橋	11:10	35.7	30.4	緑褐	2.5	6.9	100<	3.5	2.4	10.6	1.15E+03	3.7	10.39	7.26	1.58	1.54	0.38	0.28	7.9E+03
18/09/19	新堀川	舞鶴橋	11:10	26.5	26.5	灰緑	3.6	6.7	41	0.0	9.5	15.2	3.17E+03	5.7	11.14	4.27	6.40	0.47	0.42	0.33	3.3E+03
18/11/14	新堀川	舞鶴橋	11:00	15.2	22.5	灰緑	4.3	6.5	72	1.0	6.5	11.1	3.52E+03	5.0	10.61	4.52	6.07	0.02	0.65	0.17	4.6E+03
19/01/16	新堀川	舞鶴橋	10:45	7.0	15.5	茶褐	4.6	7.2	75	4.3	2.2	10.2	3.35E+03	3.3	19.69	19.33	0.13	0.23	0.50	0.39	2.0E+01
19/03/13	新堀川	舞鶴橋	11:25	11.1	16.8	灰緑	5.5	6.8	66	0.4	6.3	11.1	4.47E+03	8.3	13.70	12.02	0.14	1.55	0.58	0.45	1.7E+04
			平均值	19.0	22.3		4.2	6.8		1.7	5.0	12.2	2.98E+03	5.1	12.37	8.80	2.89	0.68	0.49	0.32	6.0E+03
			最大値	35.7	30.4		5.5	7.2	100<	4.3	9.5	15.2	4.47E+03	8.3	19.69	19.33	6.40	1.55	0.65	0.45	1.7E+04
			最小値	7.0	15.5		2.5	6.5	41	0.0	2.2	10.2	1.15E+03	3.3	8.70	4.27	0.13	0.02	0.38	0.17	2.0E+01

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml
18/05/23	新堀川	向田橋	11:05	19.0	22.0	茶	5.1	6.8	65	1.0	3.2	11.6	1.20E+03	3.7	10.54	9.04	1.33	0.18	0.25	0.14	3.3E+03
18/07/18	新堀川	向田橋	11:25	35.5	30.2	黄褐	5.2	6.9	100<	4.1	2.0	10.9	6.86E+02	2.7	9.18	5.85	1.71	1.61	0.38	0.28	1.3E+04
18/09/19	新堀川	向田橋	11:30	25.2	26.5	灰茶	4.1	7.0	27	0.0	7.4	11.4	3.83E+03	1.7	12.78	7.26	5.52	<0.01	0.39	0.32	1.7E+04
18/11/14	新堀川	向田橋	11:20	17.0	21.8	茶褐	4.4	6.8	53	1.2	2.3	9.9	4.52E+03	8.0	10.81	7.98	2.77	0.07	0.31	0.17	3.1E+03
19/01/16	新堀川	向田橋	10:55	7.6	15.0	黄	5.2	7.1	55	4.9	3.4	11.2	3.27E+03	3.0	17.92	17.54	0.17	0.21	0.49	0.38	2.0E+02
19/03/13	新堀川	向田橋	11:50	11.1	16.7	灰茶	4.2	7.2	56	1.0	4.1	11.0	2.88E+03	5.7	17.91	16.88	0.12	0.90	0.34	0.22	2.2E+04
			平均值	19.2	22.0		4.7	7.0		2.0	3.7	11.0	2.73E+03	4.1	13.19	10.76	1.94		0.36	0.25	9.8E+03
			最大值	35.5	30.2		5.2	7.2	100<	4.9	7.4	11.6	4.52E+03	8.0	17.92	17.54	5.52	1.61	0.49	0.38	2.2E+04
			最小値	7.6	15.0		4.1	6.8	27	0.0	2.0	9.9	6.86E+02	1.7	9.18	5.85	0.12	<0.01	0.25	0.14	2.0E+02
18/05/23	新堀川	立石橋	11:15	18.4	12.9	茶	5.3	6.9	71	1.5	2.6	11.4	1.03E+02	2.7	10.07	7.74	1.84	0.49	0.31	0.21	1.1E+04
18/07/18	新堀川	立石橋	11:45	36.6	30.4	黄褐	5.4	6.9	100<	4.2	2.5	10.1	5.16E+02	3.0	10.07	7.13	1.41	1.53	0.39	0.28	1.4E+04
18/09/19	新堀川	立石橋	11:50	27.0	26.9	灰茶	4.2	7.0	28	0.0	7.0	11.1	4.19E+03	4.3	11.53	7.33	4.19	<0.01	0.36	0.30	3.3E+04
18/11/14	新堀川	立石橋	11:30	17.0	21.5	緑褐	4.5	6.9	100<	2.1	2.4	9.1	4.50E+03	3.0	11.39	8.16	3.17	0.06	0.31	0.18	2.2E+04
19/01/16	新堀川	立石橋	11:10	8.1	15.1	黄緑	5.0	7.1	45	3.8	3.0	10.3	5.18E+03	8.3	21.78	21.37	0.16	0.25	0.44	0.33	4.0E+02
19/03/13	新堀川	立石橋	12:00	13.1	16.2	灰茶	5.2	7.1	51	0.9	3.9	10.4	2.30E+03	6.3	18.50	17.42	0.08	1.01	0.35	0.22	1.7E+04
			平均值	20.0	20.5		4.9	7.0		2.1	3.6	10.4	2.95E+03	4.6	13.89	11.53	1.81		0.36	0.26	1.6E+04
			最大值	36.6	30.4		5.4	7.1	100<	4.2	7.0	11.4	5.18E+03	8.3	21.78	21.37	4.19	1.53	0.44	0.33	3.3E+04
			最小値	8.1	12.9		4.2	6.9	28	0.0	2.4	9.1	5.16E+02	2.7	10.07	7.13	0.08	<0.01	0.31	0.18	4.0E+02
18/05/23	山崎川	日岡橋	10:25	19.8	19.0	無	0.0	7.4	100<	8.6	2.1	4.0	8.46E+00	2.0	1.27	0.32	0.95	<0.01	0.03	0.02	9.4E+03
18/07/18	山崎川	日岡橋	10:45	35.2	31.2	黄褐	0.1	8.6	52	8.9	1.4	3.9	7.58E+00	6.3	0.42	0.17	0.24	<0.01	0.10	0.03	1.1E+04
18/09/19	山崎川	日岡橋	10:30	25.0	23.8	無	0.1	8.1	55	7.8	2.0	5.3	9.47E+00	4.3	0.72	0.25	0.47	<0.01	0.04	0.03	1.1E+04
18/11/14	山崎川	日岡橋	10:40	15.0	15.2	無	0.1	8.2	68	9.1	1.6	3.1	1.47E+01	4.3	0.77	0.18	0.58	<0.01	0.05	0.03	2.4E+04
19/01/16	山崎川	日岡橋	10:20	7.0	8.1	茶	0.1	8.9	100<	14.0	1.4	3.3	1.47E+01	8.0	1.34	0.25	1.07	0.01	0.04	0.02	2.2E+03
19/03/13	山崎川	日岡橋	10:30	10.9	12.8	無	0.1	8.6	100<	13.3	1.1	3.2	9.17E+00	1.0	1.40	0.22	1.17	<0.01	0.03	0.02	7.9E+03
			平均值	18.8	18.4		0.1	8.3		10.3	1.6	3.8	1.07E+01	4.3	0.98	0.23	0.75		0.05	0.03	1.1E+04
			最大值	35.2	31.2		0.1	8.9	100<	14.0	2.1	5.3	1.47E+01	8.0	1.40	0.32	1.17	0.01	0.10	0.03	2.4E+04
			最小値	7.0	8.1		0.0	7.4	52	7.8	1.1	3.1	7.58E+00	1.0	0.42	0.17	0.24	<0.01	0.03	0.02	2.2E+03
18/05/23	山崎川	新瑞橋	09:20	22.1	19.2	褐色	0.3	7.5	100<	7.9	1.9	3.0	1.05E+01	3.7	2.09	0.35	1.73	0.02	0.03	0.01	1.3E+04
18/07/18	山崎川	新瑞橋	09:20	35.2	28.8	緑褐	0.7	7.7	100<	6.3	1.5	3.7	6.33E+01	4.3	1.50	0.18	1.29	0.03	0.05	0.02	3.3E+04
18/09/19	山崎川	新瑞橋	09:35	25.2	22.0	無	0.3	7.3	76	7.1	1.2	3.5	1.11E+01	1.7	1.83	0.23	1.58	0.02	0.07	0.07	4.9E+04
18/11/14	山崎川	新瑞橋	09:30	13.8	14.0	無	0.4	7.6	100<	5.0	1.0	2.7	1.89E+01	0.7	2.91	0.34	2.54	0.03	0.03	0.02	1.7E+04
19/01/16	山崎川	新瑞橋	09:15	6.5	8.9	無	0.4	8.1	100<	9.0	1.3	2.0	1.40E+01	3.3	2.09	0.15	1.92	0.01	0.02	<0.01	4.9E+03
19/03/13	山崎川	新瑞橋	09:15	8.0	11.4	無	0.4	7.4	100<	7.1	1.2	2.8	1.12E+01	2.3	1.71	0.26	1.43	0.02	0.03	0.01	1.3E+04
			平均值	18.5	17.4		0.4	7.6		7.1	1.4	2.9	2.15E+01	2.7	2.02	0.25	1.75	0.02	0.04		2.2E+04
			最大值	35.2	28.8		0.7	8.1	100<	9.0	1.9	3.7	6.33E+01	4.3	2.91	0.35	2.54	0.03	0.07	0.07	4.9E+04
			最小値	6.5	8.9		0.3	7.3	76	5.0	1.0	2.0	1.05E+01	0.7	1.50	0.15	1.29	0.01	0.02	<0.01	4.9E+03
18/05/23	荒子川	北中島橋	09:50	17.2	21.2	緑褐	1.5	7.9	100<	6.4	2.0	6.5	2.04E+01	2.0	0.76	0.21	0.54	0.01	0.16	0.13	3.3E+04
18/07/18	荒子川	北中島橋	09:35	33.3	30.6	緑	1.0	7.7	100<	4.9	<1	4.1	3.74E+01	1.7	0.92	0.23	0.68	0.01	0.26	0.26	7.9E+03
18/09/19	荒子川	北中島橋	09:45	24.2	24.7	緑	1.6	8.3	100<	6.2	<1	3.6	1.92E+01	3.0	0.89	0.08	0.81	<0.01	0.36	0.29	4.9E+03
18/11/14	荒子川	北中島橋	09:45	16.0	17.5	緑褐	1.3	7.4	94	6.1	<1	6.9	4.59E+01	3.0	6.54	0.67	5.84	0.03	1.49	1.37	2.4E+04
19/01/16	荒子川	北中島橋	10:00	11.8	12.8	緑褐	1.0	8.4	100<	6.1	1.2	7.8	2.92E+02	2.3	8.02	0.82	6.67	0.53	0.91	0.87	2.4E+04
19/03/13	荒子川	北中島橋	10:10	12.0	14.8	緑	1.5	7.6	100<	7.2	1.4	4.9	2.04E+02	2.3	3.29	0.54	2.62	0.13	0.60	0.52	1.4E+04
			平均值	19.1	20.3		1.3	7.9		6.2		5.6	1.03E+02	2.4	3.40	0.42	2.86		0.63	0.57	1.8E+04
			最大值	33.3	30.6		1.6	8.4	100<	7.2	2.0	7.8	2.92E+02	3.0	8.02	0.82	6.67	0.53	1.49	1.37	3.3E+04
			最小値	11.8	12.8		1.0	7.4	94	4.9	<1	3.6	1.92E+01	1.7	0.76	0.08	0.54	<0.01	0.16	0.13	4.9E+03

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml
18/05/23	荒子川	善進橋	10:10	18.5	21.0	緑褐	1.2	7.9	70	6.1	2.5	5.5	2.34E+01	6.0	1.00	0.29	0.70	0.02	0.16	0.11	1.3E+04
18/07/18	荒子川	善進橋	09:50	34.4	32.1	黄緑	1.4	7.8	50	6.3	3.6	5.9	8.97E+01	6.7	1.99	0.57	1.40	0.02	0.23	0.16	4.9E+03
18/09/19	荒子川	善進橋	10:05	25.8	25.2	緑褐	1.9	8.6	100<	5.5	<1	4.2	3.03E+01	5.7	1.10	0.25	0.85	<0.01	0.31	0.24	1.1E+04
18/11/14	荒子川	善進橋	10:12	18.0	17.0	緑	1.5	7.6	43	6.1	2.0	7.5	4.68E+01	7.3	4.32	0.77	3.46	0.09	0.58	0.41	2.2E+04
19/01/16	荒子川	善進橋	09:45	8.9	8.9	褐色	1.1	9.1	21	14.7	7.5	15.4	3.40E+02	18.3	7.40	1.31	5.44	0.66	0.72	0.47	3.3E+02
19/03/13	荒子川	善進橋	09:50	13.5	12.8	褐色	1.5	7.9	38	7.5	5.4	7.7	1.20E+02	9.3	3.07	1.85	1.01	0.21	0.45	0.30	2.4E+05
			平均值	19.9	19.5		1.4	8.1		7.7		7.7	1.08E+02	8.9	3.15	0.84	2.14		0.41	0.28	4.9E+04
			最大値	34.4	32.1		1.9	9.1	100<	14.7	7.5	15.4	3.40E+02	18.3	7.40	1.85	5.44	0.66	0.72	0.47	2.4E+05
			最小値	8.9	8.9		1.1	7.6	21	5.5	<1	4.2	2.34E+01	5.7	1.00	0.25	0.70	<0.01	0.16	0.11	3.3E+02
18/05/23	天白川	音聞橋	10:00	20.8	19.2	灰緑	0.5	7.8	100<	8.6	2.8	5.6	1.11E+01	2.0	1.74	0.34	1.31	0.10	0.20	0.17	3.3E+04
18/07/18	天白川	音聞橋	10:05	33.0	30.4	緑褐	0.7	8.6	100<	10.2	2.2	5.6	1.26E+01	4.0	1.52	0.35	1.07	0.09	0.21	0.16	1.4E+04
18/09/19	天白川	音聞橋	10:20	24.5	23.1	無	0.4	7.9	100<	8.4	1.6	3.9	1.42E+01	1.7	1.86	0.29	1.53	0.03	0.29	0.21	1.7E+04
18/11/14	天白川	音聞橋	10:10	14.0	15.5	無	0.5	7.8	100<	6.4	<1	4.7	1.99E+01	1.0	3.46	0.44	2.94	0.08	0.24	0.18	1.3E+04
19/01/16	天白川	音聞橋	09:50	7.0	9.2	黄	0.7	8.1	78	10.1	4.9	5.6	2.60E+01	3.7	4.86	1.39	3.35	0.12	0.22	0.19	3.3E+03
19/03/13	天白川	音聞橋	09:57	9.5	11.8	灰緑	0.6	8.0	78	9.8	3.4	5.4	1.53E+01	4.3	2.53	0.92	1.52	0.09	0.23	0.17	1.7E+04
			平均值	18.1	18.2		0.6	8.0		8.9		5.1	1.65E+01	2.8	2.66	0.62	1.95	0.09	0.23	0.18	1.6E+04
			最大値	33.0	30.4		0.7	8.6	100<	10.2	4.9	5.6	2.60E+01	4.3	4.86	1.39	3.35	0.12	0.29	0.21	3.3E+04
			最小値	7.0	9.2		0.4	7.8	78	6.4	<1	3.9	1.11E+01	1.0	1.52	0.29	1.07	0.03	0.20	0.16	3.3E+03
18/05/23	天白川	菅田橋	09:40	19.2	20.1	無	0.5	7.5	100<	7.0	5.2	7.4	1.71E+01	2.7	4.68	2.72	1.54	0.43	0.23	0.18	7.9E+03
18/07/18	天白川	菅田橋	09:45	33.0	30.0	緑褐	0.5	8.0	100<	7.4	4.1	7.0	2.10E+01	2.0	3.70	1.30	1.96	0.44	0.19	0.14	3.3E+04
18/09/19	天白川	菅田橋	10:00	25.5	24.2	無	0.1	7.8	100<	5.9	3.4	4.4	2.05E+01	1.0	3.73	1.10	2.45	0.18	0.30	0.20	2.4E+04
18/11/14	天白川	菅田橋	09:50	15.0	16.3	無	0.2	7.5	100<	5.8	3.9	5.9	2.69E+01	1.7	6.01	1.51	4.25	0.25	0.59	0.49	4.9E+03
19/01/16	天白川	菅田橋	09:35	7.0	11.1	灰緑	0.1	7.7	77	8.9	11.1	7.4	2.62E+01	4.3	7.61	4.51	2.77	0.33	0.44	0.38	3.3E+03
19/03/13	天白川	菅田橋	09:37	7.8	12.8	緑褐	0.6	7.7	83	9.0	4.7	6.3	2.06E+01	3.0	4.78	2.98	1.64	0.16	0.31	0.25	7.0E+02
			平均值	17.9	19.1		0.3	7.7		7.3	5.4	6.4	2.21E+01	2.4	5.09	2.35	2.43	0.30	0.34	0.28	1.2E+04
			最大値	33.0	30.0		0.6	8.0	100<	9.0	11.1	7.4	2.69E+01	4.3	7.61	4.51	4.25	0.44	0.59	0.49	3.3E+04
			最小値	7.0	11.1		0.1	7.5	77	5.8	3.4	4.4	1.71E+01	1.0	3.70	1.10	1.54	0.16	0.19	0.14	7.0E+02
18/05/23	天白川	大慶橋	11:00	18.2	21.5	緑褐	1.7	7.6	100<	4.3	1.6	7.7	1.93E+03	2.7	4.94	4.26	0.47	0.22	0.48	0.41	1.7E+04
18/07/18	天白川	大慶橋	11:00	38.2	31.9	緑褐	2.1	7.7	100	3.9	1.4	7.1	3.37E+02	2.7	3.47	1.28	1.79	0.40	0.32	0.27	1.1E+04
18/09/19	天白川	大慶橋	10:50	26.8	26.0	緑	2.8	8.1	77	4.2	1.6	6.5	1.00E+03	3.0	3.79	1.22	2.21	0.37	0.45	0.36	4.9E+04
18/11/14	天白川	大慶橋	11:06	17.0	19.5	緑褐	2.1	7.4	77	5.9	1.5	8.9	2.15E+03	2.7	7.34	3.61	2.56	1.18	0.76	0.55	5.4E+04
19/01/16	天白川	大慶橋	11:20	10.4	11.8	緑褐	1.4	7.9	76	5.7	4.1	4.6	3.56E+03	8.3	3.64	1.43	2.03	0.18	0.59	0.53	9.2E+05
19/03/13	天白川	大慶橋	11:30	13.5	14.2	黄緑	2.3	7.6	91	6.2	1.8	7.3	1.65E+03	4.3	5.60	4.15	1.36	0.08	0.41	0.33	7.9E+02
			平均值	20.7	20.8		2.1	7.7		5.0	2.0	7.0	1.77E+03	3.9	4.80	2.66	1.73	0.40	0.50	0.41	1.8E+05
			最大値	38.2	31.9		2.8	8.1	100<	6.2	4.1	8.9	3.56E+03	8.3	7.34	4.26	2.56	1.18	0.76	0.55	9.2E+05
			最小値	10.4	11.8		1.4	7.4	76	3.9	1.4	4.6	3.37E+02	2.7	3.47	1.22	0.47	0.08	0.32	0.27	7.9E+02
18/05/23	野添川	野添橋	11:00	18.2	19.8	無	0.1	7.4	47	8.4	1.9	7.4	6.63E+00	9.3	0.47	0.32	0.14	<0.01	0.08	0.04	2.4E+04
18/07/18	野添川	野添橋	10:45	32.5	29.9	黄緑	0.2	7.4	78	7.2	1.2	6.6	3.97E+00	6.7	1.21	0.89	0.31	0.01	0.10	0.06	1.3E+04
18/09/19	野添川	野添橋	11:00	29.0	25.3	黄緑	0.3	7.4	76	7.3	2.2	6.5	6.25E+00	6.7	0.81	0.34	0.46	<0.01	0.09	0.08	2.4E+04
18/11/14	野添川	野添橋	11:10	19.5	16.2	無	0.3	7.5	83	9.4	<1	5.0	1.03E+01	2.3	1.23	0.42	0.78	0.03	0.08	0.05	4.9E+03
19/01/16	野添川	野添橋	10:50	8.9	9.6	無	0.2	8.2	100<	10.7	2.0	3.9	1.27E+01	1.7	1.45	0.44	0.98	0.03	0.08	0.08	3.3E+03
19/03/13	野添川	野添橋	10:50	11.3	12.2	灰緑	0.5	8.0	100<	9.3	1.6	3.8	7.39E+00	2.0	1.00	0.48	0.50	0.02	0.09	0.07	3.5E+03
			平均值	19.9	18.8		0.3	7.6		8.7		5.5	7.87E+00	4.8	1.03	0.48	0.53		0.09	0.06	1.2E+04
			最大値	32.5	29.9		0.5	8.2	100<	10.7	2.2	7.4	1.27E+01	9.3	1.45	0.89	0.98	0.03	0.10	0.08	2.4E+04
			最小値	8.9	9.6		0.1	7.4	47	7.2	<1	3.8	3.97E+00	1.7	0.47	0.32	0.14	<0.01	0.08	0.04	3.3E+03

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml
18/05/23	香流川	下川原橋	11:50	18.3	19.7	黄褐	0.2	7.4	50	7.8	3.4	8.0	1.57E+01	5.0	2.22	0.81	1.24	0.17	0.21	0.14	1.1E+02
18/07/18	香流川	下川原橋	11:30	35.5	29.8	黄褐	0.5	7.4	100<	7.8	3.0	7.2	2.39E+01	3.0	2.47	0.81	1.36	0.30	0.19	0.13	9.4E+03
18/09/19	香流川	下川原橋	11:50	28.5	26.3	黄褐	0.5	7.5	57	7.1	3.5	2.4	1.66E+01	5.3	2.42	0.65	1.66	0.10	0.17	0.11	7.9E+03
18/11/14	香流川	下川原橋	12:02	21.0	19.9	無	0.6	7.4	100<	7.3	1.8	7.3	2.87E+01	3.0	4.66	0.97	3.36	0.33	0.22	0.11	1.3E+03
19/01/16	香流川	下川原橋	11:55	10.3	9.1	無	0.5	7.3	90	7.8	6.7	7.7	4.48E+01	5.3	6.81	1.71	4.65	0.45	0.27	0.18	3.3E+02
19/03/13	香流川	下川原橋	11:40	11.8	15.3	灰緑	0.3	7.6	60	7.8	3.0	7.5	1.95E+01	7.7	2.58	1.17	1.24	0.18	0.21	0.10	2.0E+01
			平均值	20.9	20.0		0.4	7.4		7.6	3.6	6.7	2.48E+01	4.9	3.53	1.02	2.25	0.25	0.21	0.13	3.2E+03
			最大値	35.5	29.8		0.6	7.6	100<	7.8	6.7	8.0	4.48E+01	7.7	6.81	1.71	4.65	0.45	0.27	0.18	9.4E+03
			最小値	10.3	9.1		0.2	7.3	50	7.1	1.8	2.4	1.57E+01	3.0	2.22	0.65	1.24	0.10	0.17	0.10	2.0E+01
18/05/23	大矢川	山の田橋	11:13	20.0	18.9	無	0.3	7.7	49	8.3	1.1	4.8	3.09E+00	5.3	0.49	0.14	0.34	<0.01	0.04	0.03	3.3E+04
18/07/18	大矢川	山の田橋	11:00	34.0	28.0	無	0.2	7.7	100<	7.4	<1	5.3	3.32E+00	3.3	0.52	0.11	0.41	<0.01	0.05	0.04	7.9E+03
18/09/19	大矢川	山の田橋	11:00	26.0	24.1	無	0.3	7.6	100<	6.6	<1	2.6	3.61E+00	3.0	0.69	0.13	0.55	<0.01	0.11	0.05	2.4E+04
18/11/14	大矢川	山の田橋	11:23	14.8	15.2	無	0.1	8.0	100<	9.4	<1	4.7	8.83E+00	1.7	0.56	0.11	0.45	<0.01	0.04	0.01	3.3E+03
19/01/16	大矢川	山の田橋	11:15	10.6	8.0	無	0.3	8.0	100<	9.0	<1	1.7	1.10E+01	0.7	0.86	0.10	0.75	<0.01	<0.01	0.01	3.1E+02
19/03/13	大矢川	山の田橋	11:00	16.0	11.4	無	0.2	8.2	100<	10.2	<1	3.7	1.29E+01	1.0	0.55	0.29	0.25	<0.01	0.02	0.01	4.9E+02
			平均值	20.2	17.6		0.2	7.9		8.5		3.8	7.11E+00	2.5	0.61	0.15	0.46			0.03	1.2E+04
			最大値	34.0	28.0		0.3	8.2	100<	10.2	1.1	5.3	1.29E+01	5.3	0.86	0.29	0.75	<0.01	0.11	0.05	3.3E+04
			最小値	10.6	8.0		0.1	7.6	49	6.6	<1	1.7	3.09E+00	0.7	0.49	0.10	0.25	<0.01	<0.01	0.01	3.1E+02
18/05/23	戸田川	供米田橋	11:30	16.8	20.4	黄緑	1.2	8.0	24	11.8	4.7	8.4	9.59E+00	16.7	0.75	0.54	0.19	0.02	0.14	<0.01	4.9E+04
18/07/18	戸田川	供米田橋	11:40	37.8	33.8	黄緑	1.1	8.8	22	15.2	7.6	15.2	1.14E+01	22.0	0.99	0.83	0.16	<0.01	0.14	0.01	1.7E+03
18/09/19	戸田川	供米田橋	11:39	26.5	26.5	緑褐	1.1	8.3	31	14.0	4.3	3.5	9.31E+00	11.0	0.55	0.39	0.14	<0.01	0.08	0.06	2.8E+03
18/11/14	戸田川	供米田橋	11:15	17.5	15.5	茶褐	0.4	8.0	34	8.8	2.2	8.0	3.43E+01	9.7	1.47	0.95	0.45	0.07	0.24	0.07	7.9E+03
19/01/16	戸田川	供米田橋	11:45	10.8	8.0	灰茶	0.4	9.3	9	15.8	11.3	20.2	4.58E+01	36.0	1.09	1.07	<0.02	<0.01	0.32	0.01	9.4E+02
19/03/13	戸田川	供米田橋	11:14	12.4	12.5	褐色	0.8	8.4	29	7.8	2.6	7.1	1.89E+01	9.3	1.48	1.19	0.24	0.05	0.26	0.06	4.6E+03
			平均值	20.3	19.5		0.8	8.5	25	12.2	5.4	10.4	2.16E+01	17.4	1.05	0.83			0.20		1.1E+04
			最大値	37.8	33.8		1.2	9.3	34	15.8	11.3	20.2	4.58E+01	36.0	1.48	1.19	0.45	0.07	0.32	0.07	4.9E+04
			最小値	10.8	8.0		0.4	8.0	9	7.8	2.2	3.5	9.31E+00	9.3	0.55	0.39	<0.02	<0.01	0.08	<0.01	9.4E+02
18/05/23	福田川	福島橋	11:10	16.6	20.3	灰緑	2.8	7.8	37	5.3	2.4	6.9	1.27E+01	7.0	1.48	0.91	0.47	0.09	0.25	0.14	7.0E+04
18/07/18	福田川	福島橋	11:20	36.5	31.9	灰緑	2.2	7.1	53	4.9	2.0	6.3	1.52E+01	6.0	1.76	0.75	0.94	0.08	0.23	0.14	8.4E+03
18/09/19	福田川	福島橋	11:22	26.7	24.6	灰緑	2.6	7.3	97	4.9	2.0	4.3	1.23E+01	4.7	1.35	0.47	0.85	0.03	0.19	0.16	1.1E+04
18/11/14	福田川	福島橋	11:00	16.5	16.0	黄緑	1.1	7.9	65	4.2	3.4	8.6	5.37E+01	4.3	5.08	3.61	1.34	0.12	0.38	0.14	3.3E+04
19/01/16	福田川	福島橋	11:30	10.3	8.8	灰緑	1.1	8.3	27	7.3	6.0	10.2	5.28E+01	13.3	7.78	6.41	1.29	0.08	0.50	0.25	9.2E+04
19/03/13	福田川	福島橋	11:05	10.5	10.9	茶褐	1.8	8.1	34	4.1	6.4	9.6	2.60E+01	10.0	4.39	3.61	0.68	0.10	0.47	0.15	1.6E+05
			平均值	19.5	18.8		1.9	7.7	52	5.1	3.7	7.7	2.88E+01	7.6	3.64	2.63	0.93	0.08	0.34	0.16	6.2E+04
			最大値	36.5	31.9		2.8	8.3	97	7.3	6.4	10.2	5.37E+01	13.3	7.78	6.41	1.34	0.12	0.50	0.25	1.6E+05
			最小値	10.3	8.8		1.1	7.1	27	4.1	2.0	4.3	1.23E+01	4.3	1.35	0.47	0.47	0.03	0.19	0.14	8.4E+03
18/05/23	新地蔵川	新生橋	09:50	19.0	18.8	緑	0.5	7.5	93	8.4	1.6	4.2	6.96E+00	1.7	1.01	0.19	0.79	0.03	0.11	0.09	5.4E+04
18/07/18	新地蔵川	新生橋	09:40	34.5	26.0	黄緑	0.5	7.5	64	8.7	<1	2.8	6.36E+00	7.7	1.07	0.18	0.88	<0.01	0.05	0.03	3.3E+04
18/09/19	新地蔵川	新生橋	09:50	27.3	22.6	無	0.5	7.5	100<	9.5	1.0	2.6	8.15E+00	1.7	1.31	0.08	1.19	0.03	0.09	0.07	1.3E+04
18/11/14	新地蔵川	新生橋	09:50	17.0	16.7	無	0.4	7.3	100<	8.1	1.2	3.6	1.49E+01	7.0	3.23	0.22	3.00	0.02	0.14	0.10	1.4E+04
19/01/16	新地蔵川	新生橋	09:35	7.1	12.0	無	0.5	7.6	100<	9.4	5.2	6.2	2.26E+01	3.0	4.16	0.80	3.31	0.05	0.25	0.22	1.3E+04
19/03/13	新地蔵川	新生橋	09:55	12.5	14.1	灰緑	0.4	7.7	75	9.0	1.9	4.2	1.44E+01	4.7	2.54	0.46	2.01	0.07	0.17	0.13	1.1E+04
			平均值	19.6	18.4		0.5	7.5		8.8		3.9	1.22E+01	4.3	2.22	0.32	1.86		0.13	0.10	2.3E+04
			最大値	34.5	26.0		0.5	7.7	100<	9.5	5.2	6.2	2.26E+01	7.7	4.16	0.80	3.31	0.07	0.25	0.22	5.4E+04
			最小値	7.1	12.0		0.4	7.3	64	8.1	<1	2.6	6.36E+00	1.7	1.01	0.08	0.79	<0.01	0.05	0.03	1.1E+04

Date	河川	地点	採水時刻	気温 ℃	水温 ℃	水色	水深 m	pH	透視度	DO mg/l	BOD mg/l	COD mg/l	Cl mg/l	SS mg/l	T-N mg/l	K-N mg/l	NO3-N mg/l	NO2-N mg/l	T-P mg/l	PO4-P mg/l	MPN /100ml	
18/05/23	生棚川	六ヶ池	欠測																			
18/07/18	生棚川	六ヶ池	09:55	35.8	27.5	灰茶	0.3	8.3	35	9.7	1.2	4.5	5.64E+00	9.3	0.35	0.18	0.15	0.01	0.08	0.05	4.6E+04	
18/09/19	生棚川	六ヶ池	10:06	27.7	22.2	無	0.2	7.4	100<	8.2	1.0	2.6	3.60E+00	4.0	0.59	0.14	0.44	0.01	0.29	0.11	1.3E+05	
18/11/14	生棚川	六ヶ池	10:02	15.0	14.8	無	0.2	7.6	62	6.7	7.1	19.5	1.62E+01	9.7	3.22	2.64	0.53	0.05	0.23	0.09	3.3E+04	
19/01/16	生棚川	六ヶ池	欠測																			
19/03/13	生棚川	六ヶ池	09:38	9.8	9.1	茶褐	0.2	7.8	35	4.7	34.6	83.2	1.61E+01	14.7	3.37	3.32	0.04	<0.01	0.13	0.01	1.7E+03	
			平均値	22.1	18.4		0.2	7.8		7.3	11.0	27.5	1.04E+01	9.4	1.88	1.57	0.29		0.18	0.06	5.3E+04	
			最大値	35.8	27.5		0.3	8.3	100<	9.7	34.6	83.2	1.62E+01	14.7	3.37	3.32	0.53	0.05	0.29	0.11	1.3E+05	
			最小値	9.8	9.1		0.2	7.4	35	4.7	1.0	2.6	3.60E+00	4.0	0.35	0.14	0.04	<0.01	0.08	0.01	1.7E+03	

* 調査項目について

調査項目	概要説明
pH	水素イオン濃度
透視度	水中の水素イオンの濃度であり、酸性・アルカリ性の尺度となる。
DO	水中の有機物をバクテリアなどの作用により穏やかに酸化したときに消費される酸素の量である。河川における有機物量の指標として用いられる。
BOD	生物化学的酸素要求量
COD	化学的酸素要求量
Cl	塩化物イオン
SS	浮遊物質
T-N	総窒素 (全窒素)
K-N	ケルダール態窒素
NO3-N	硝酸態窒素
NO2-N	亜硝酸態窒素
T-P	総リン (全リン)
PO4-P	リン酸態リン
MPN	大腸菌群数