

令和4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
22/05/18	堀川	納屋橋	09:50	22.1	20.6	緑	2.5	6.9	59	2.7	2.6	6.6	1.46E+03	8.7	3.26	2.78	0.27	0.21	0.51	0.31	2.4E+04
22/07/27	堀川	納屋橋	09:45	27.5	26.5	灰緑	1.9	6.7	52	1.4	6.0	6.9	4.24E+01	9.4	2.70	2.17	0.37	0.16	0.41	0.19	1.1E+06
22/09/29	堀川	納屋橋	10:10	25.4	24.1	白褐	3.1	6.8	88	2.2	1.7	6.0	1.27E+03	5.6	3.25	2.70	0.29	0.27	0.31	0.19	1.7E+04
22/11/16	堀川	納屋橋	09:55	13.8	17.7	緑褐	3.2	6.8	93	3.3	<1	6.8	3.58E+03	4.4	6.91	6.21	0.35	0.36	0.74	0.56	1.1E+04
23/01/11	堀川	納屋橋	09:50	5.0	12.0	灰緑	3.2	7.1	100<	4.1	1.4	6.0	3.70E+03	5.3	5.01	4.10	0.70	0.22	0.49	0.34	1.3E+04
23/03/08	堀川	納屋橋	09:50	12.1	14.6	灰緑	2.4	6.9	45	2.8	1.9	8.6	2.70E+03	20.9	4.72	3.46	0.93	0.34	0.63	0.40	7.9E+03
			平均値	17.7	19.3		2.7	6.9		2.7		6.8	2.13E+03	9.0	4.31	3.57	0.48	0.26	0.52	0.33	2.0E+05
			最大値	27.5	26.5		3.2	7.1	100<	4.1	6.0	8.6	3.70E+03	20.9	6.91	6.21	0.93	0.36	0.74	0.56	1.1E+06
			最小値	5.0	12.0		1.9	6.7	45	1.4	<1	6.0	4.24E+01	4.4	2.70	2.17	0.27	0.16	0.31	0.19	7.9E+03
22/05/18	堀川	洲崎橋	09:35	20.8	20.5	緑	3.8	7.0	84	2.9	1.7	7.0	2.10E+03	7.0	3.07	2.58	0.29	0.19	0.44	0.27	3.3E+04
22/07/27	堀川	洲崎橋	10:00	28.8	26.8	灰緑	3.0	6.7	85	1.3	4.2	7.1	5.90E+02	7.7	2.91	2.20	0.41	0.30	0.45	0.28	7.0E+05
22/09/29	堀川	洲崎橋	09:50	25.7	24.9	白褐	4.6	6.9	95	2.0	1.7	6.4	1.69E+03	5.3	2.61	2.16	0.26	0.20	0.29	0.15	7.9E+04
22/11/16	堀川	洲崎橋	09:40	14.2	18.0	緑褐	4.3	7.0	82	3.0	<1	5.7	4.85E+03	3.7	5.53	4.98	0.26	0.29	0.62	0.47	1.4E+04
23/01/11	堀川	洲崎橋	09:35	5.1	11.8	白褐	4.4	7.4	100	4.4	1.8	5.3	5.34E+03	4.7	3.28	2.48	0.61	0.19	0.45	0.30	2.4E+03
23/03/08	堀川	洲崎橋	09:35	15.2	13.9	灰緑	4.0	6.8	36	3.5	1.9	7.9	4.77E+03	25.5	4.05	2.89	0.87	0.29	0.52	0.31	4.9E+03
			平均値	18.3	19.3		4.0	7.0	80	2.8		6.6	3.22E+03	9.0	3.58	2.88	0.45	0.24	0.46	0.30	1.4E+05
			最大値	28.8	26.8		4.6	7.4	100	4.4	4.2	7.9	5.34E+03	25.5	5.53	4.98	0.87	0.30	0.62	0.47	7.0E+05
			最小値	5.1	11.8		3.0	6.7	36	1.3	<1	5.3	5.90E+02	3.7	2.61	2.16	0.26	0.19	0.29	0.15	2.4E+03
22/05/18	堀川	尾頭橋	09:20	19.8	20.1	緑	4.7	7.1	100<	2.0	1.8	5.3	4.75E+03	4.8	3.20	2.80	0.22	0.18	0.40	0.25	4.9E+03
22/07/27	堀川	尾頭橋	09:20	28.4	26.8	緑褐	4.2	6.8	84	0.6	2.8	5.6	3.02E+03	5.8	2.87	2.78	0.04	0.05	0.38	0.24	3.3E+04
22/09/29	堀川	尾頭橋	09:30	26.9	25.6	白褐	5.5	6.9	95	2.0	2.4	5.7	7.61E+03	4.4	2.55	2.29	0.15	0.11	0.30	0.18	4.6E+04
22/11/16	堀川	尾頭橋	09:25	13.0	17.6	緑褐	5.3	6.7	100<	2.4	1.2	5.2	5.50E+03	3.0	4.33	3.88	0.18	0.26	0.55	0.46	1.3E+04
23/01/11	堀川	尾頭橋	09:20	3.2	10.8	褐色	5.3	7.3	100<	4.7	1.3	4.7	7.22E+03	4.1	2.24	1.63	0.45	0.15	0.39	0.28	7.9E+02
23/03/08	堀川	尾頭橋	09:15	11.5	13.0	灰緑	4.5	7.0	61	5.3	2.7	5.8	8.83E+03	24.2	2.47	1.85	0.47	0.16	0.25	0.11	2.4E+03
			平均値	17.1	19.0		4.9	7.0		2.8	2.0	5.4	6.15E+03	7.7	2.94	2.54	0.25	0.15	0.38	0.25	1.7E+04
			最大値	28.4	26.8		5.5	7.3	100<	5.3	2.8	5.8	8.83E+03	24.2	4.33	3.88	0.47	0.26	0.55	0.46	4.6E+04
			最小値	3.2	10.8		4.2	6.7	61	0.6	1.2	4.7	3.02E+03	3.0	2.24	1.63	0.04	0.05	0.25	0.11	7.9E+02
22/05/18	堀川	御陵橋	12:29	27.9	22.0	白褐	3.9	7.0	91	2.7	2.3	5.4	6.54E+03	4.8	2.90	2.39	0.40	0.12	0.36	0.23	1.7E+04
22/07/27	堀川	御陵橋	11:52	28.8	28.0	灰緑	4.3	7.2	38	0.6	2.8	7.1	4.77E+03	5.5	2.65	2.62	0.02	<0.01	0.39	0.24	4.9E+04
22/09/29	堀川	御陵橋	11:40	25.9	26.0	灰緑	4.9	7.1	78	2.1	2.4	5.5	8.07E+03	4.8	2.27	2.10	0.11	0.06	0.27	0.17	3.5E+04
22/11/16	堀川	御陵橋	11:25	15.2	19.0	無色透明	5.5	7.1	100<	3.1	1.4	2.2	5.05E+03	3.4	3.83	3.38	0.21	0.24	0.50	0.41	3.3E+04
23/01/11	堀川	御陵橋	11:35	6.8	12.0	緑	5.0	7.4	100<	4.7	1.1	4.1	1.09E+04	4.3	2.66	2.14	0.39	0.13	0.29	0.22	2.4E+03
23/03/08	堀川	御陵橋	11:40	15.8	13.6	灰緑	4.5	7.1	67	4.9	1.6	5.3	1.02E+04	22.2	2.60	1.87	0.56	0.17	0.25	0.13	1.7E+03
			平均値	20.1	20.1		4.7	7.1		3.0	1.9	4.9	7.60E+03	7.5	2.82	2.42	0.28		0.34	0.23	2.3E+04
			最大値	28.8	28.0		5.5	7.4	100<	4.9	2.8	7.1	1.09E+04	22.2	3.83	3.38	0.56	0.24	0.50	0.41	4.9E+04
			最小値	6.8	12.0		3.9	7.0	38	0.6	1.1	2.2	4.77E+03	3.4	2.27	1.87	0.02	<0.01	0.25	0.13	1.7E+03
22/05/18	堀川	紀左工門橋	11:25	27.5	21.3	緑	3.5	7.0	100<	2.8	2.7	5.2	7.27E+03	5.4	2.72	2.36	0.22	0.14	0.36	0.25	4.0E+03
22/07/27	堀川	紀左工門橋	09:10	27.8	27.1	灰緑	3.3	6.8	50	0.8	4.5	7.2	4.67E+03	7.6	3.83	2.99	0.56	0.28	0.41	0.24	1.7E+06
22/09/29	堀川	紀左工門橋	09:13	25.1	26.1	緑	4.2	7.1	96	1.9	2.2	5.8	8.98E+03	4.3	3.70	2.81	0.67	0.21	0.40	0.31	9.2E+04
22/11/16	堀川	紀左工門橋	09:14	14.8	19.6	青緑	4.3	7.0	100<	2.9	1.6	6.5	2.65E+03	6.0	4.17	3.62	0.43	0.12	0.27	0.21	5.4E+04
23/01/11	堀川	紀左工門橋	09:13	4.2	11.6	緑褐	5.1	7.2	100<	5.7	1.5	4.5	1.02E+04	4.1	3.35	2.84	0.38	0.14	0.27	0.21	2.4E+04
23/03/08	堀川	紀左工門橋	09:10	12.8	13.0	緑褐	5.1	7.1	85	7.0	2.5	4.6	1.22E+04	18.0	2.90	2.52	0.28	0.10	0.18	0.09	1.1E+03
			平均値	18.7	19.8		4.3	7.0		3.5	2.5	5.6	7.67E+03	7.6	3.44	2.86	0.42	0.16	0.32	0.22	3.1E+05
			最大値	27.8	27.1		5.1	7.2	100<	7.0	4.5	7.2	1.22E+04	18.0	4.17	3.62	0.67	0.28	0.41	0.31	1.7E+06
			最小値	4.2	11.6		3.3	6.8	50	0.8	1.5	4.5	2.65E+03	4.1	2.72	2.36	0.22	0.10	0.18	0.09	1.1E+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
22/05/18	中川運河	松重P	10:05	22.9	21.0	褐色	2.5	7.1	72	6.8	3.8	5.3	4.58E+03	4.9	1.90	0.46	1.39	0.05	0.14	0.05	2.4E+03
22/07/27	中川運河	松重P	10:20	29.8	29.4	緑褐	2.0	7.2	47	9.4	3.8	7.3	2.29E+03	10.9	2.18	1.02	1.08	0.08	0.35	0.09	7.8E+02
22/09/29	中川運河	松重P	10:30	25.9	25.9	白褐	2.2	7.4	36	9.4	3.4	7.4	3.54E+03	8.9	2.23	0.80	1.34	0.08	0.14	0.01	1.7E+03
22/11/16	中川運河	松重P	10:15	14.3	16.5	緑	2.2	7.0	39	7.3	3.6	6.8	4.84E+03	6.4	1.88	0.93	0.86	0.09	0.18	0.08	7.9E+03
23/01/11	中川運河	松重P	10:05	5.2	9.7	緑褐	2.3	7.2	100<	6.8	1.5	5.7	5.39E+03	3.4	2.26	0.82	1.33	0.10	0.12	0.06	7.8E+01
23/03/08	中川運河	松重P	10:05	12.5	13.0	緑褐	2.5	7.2	62	11.4	3.4	6.5	4.12E+03	11.8	1.73	0.61	1.04	0.09	0.09	<0.01	7.8E+01
			平均值	18.4	19.3		2.3	7.2		8.5	3.3	6.5	4.13E+03	7.7	2.03	0.78	1.17	0.08	0.17		2.2E+03
			最大値	29.8	29.4		2.5	7.4	100<	11.4	3.8	7.4	5.39E+03	11.8	2.26	1.02	1.39	0.10	0.35	0.09	7.9E+03
			最小値	5.2	9.7		2.0	7.0	36	6.8	1.5	5.3	2.29E+03	3.4	1.73	0.46	0.86	0.05	0.09	<0.01	7.8E+01
22/05/18	中川運河	猿子橋	10:15	24.5	22.9	緑褐	2.9	7.0	37	4.5	2.3	6.3	3.89E+03	12.5	2.19	0.69	1.46	0.03	0.22	0.10	7.0E+02
22/07/27	中川運河	猿子橋	10:35	29.1	28.7	緑褐	2.8	6.8	75	4.7	3.2	7.2	1.69E+03	7.6	3.55	1.96	1.55	0.04	0.35	0.21	7.9E+05
22/09/29	中川運河	猿子橋	11:00	29.2	27.1	褐色	2.8	6.9	84	2.6	1.9	5.8	3.15E+03	3.8	2.76	1.44	1.26	0.05	0.23	0.15	3.3E+02
22/11/16	中川運河	猿子橋	10:20	16.0	19.8	緑	3.0	6.9	40	5.3	2.6	6.1	3.85E+03	6.7	2.33	1.36	0.79	0.18	0.19	0.09	4.6E+02
23/01/11	中川運河	猿子橋	10:20	5.1	13.0	褐色	3.1	7.2	100<	6.3	<1	6.4	4.91E+03	3.0	3.02	1.38	1.45	0.19	0.11	0.06	<18
23/03/08	中川運河	猿子橋	10:15	13.0	14.2	緑	3.0	7.1	82	9.2	2.4	6.9	4.03E+03	13.0	2.36	1.05	1.16	0.15	0.12	0.04	<18
			平均值	19.5	21.0		2.9	7.0		5.4		6.5	3.59E+03	7.8	2.70	1.32	1.28	0.11	0.20	0.11	
			最大値	29.2	28.7		3.1	7.2	100<	9.2	3.2	7.2	4.91E+03	13.0	3.55	1.96	1.55	0.19	0.35	0.21	7.9E+05
			最小値	5.1	13.0		2.8	6.8	37	2.6	<1	5.8	1.69E+03	3.0	2.19	0.69	0.79	0.03	0.11	0.04	<18
22/05/18	中川運河	野立橋	10:30	23.1	22.5	緑褐	3.5	7.8	40	12.4	3.8	6.7	1.33E+03	6.2	0.89	0.32	0.53	0.04	0.13	<0.01	2.3E+02
22/07/27	中川運河	野立橋	11:00	32.0	30.0	緑褐	3.2	8.7	42	14.1	4.0	7.7	2.59E+03	10.1	1.64	0.74	0.82	0.08	0.13	<0.01	7.9E+02
22/09/29	中川運河	野立橋	11:24	30.0	26.2	褐色	3.4	8.1	23	14.1	4.7	8.4	3.53E+03	14.1	1.93	0.67	1.19	0.07	0.14	<0.01	4.9E+02
22/11/16	中川運河	野立橋	10:40	16.2	16.9	緑	3.3	7.1	30	8.9	4.2	6.5	5.45E+03	7.2	1.95	0.88	0.98	0.09	0.17	0.06	1.7E+03
23/01/11	中川運河	野立橋	10:40	7.6	9.8	褐色	3.7	7.4	100<	8.6	2.2	6.5	5.74E+03	3.4	2.12	0.85	1.16	0.11	0.10	0.03	4.5E+01
23/03/08	中川運河	野立橋	10:30	14.1	13.9	緑	3.5	7.4	47	12.3	3.6	7.2	4.50E+03	15.1	1.84	0.66	1.10	0.08	0.10	<0.01	3.3E+02
			平均值	20.5	19.9		3.4	7.7		11.7	3.8	7.2	3.86E+03	9.4	1.73	0.68	0.96	0.08	0.13		6.0E+02
			最大値	32.0	30.0		3.7	8.7	100<	14.1	4.7	8.4	5.74E+03	15.1	2.12	0.88	1.19	0.11	0.17	0.06	1.7E+03
			最小値	7.6	9.8		3.2	7.1	23	8.6	2.2	6.5	1.33E+03	3.4	0.89	0.32	0.53	0.04	0.10	<0.01	4.5E+01
22/05/18	中川運河	中川橋	11:47	22.4	22.6	緑	2.5	7.9	100	7.7	4.0	4.6	1.46E+04	6.1	0.62	0.48	0.08	0.06	0.07	0.03	2.0E+01
22/07/27	中川運河	中川橋	09:28	28.0	27.7	緑褐	3.6	8.2	49	8.0	4.3	5.6	9.27E+03	7.8	1.03	0.79	0.19	0.05	0.18	0.01	7.0E+02
22/09/29	中川運河	中川橋	09:30	27.5	25.2	緑	4.6	7.6	100<	1.9	2.2	4.3	1.34E+04	6.1	0.76	0.44	0.27	0.05	0.13	0.06	1.3E+04
22/11/16	中川運河	中川橋	09:30	16.0	19.6	緑	4.2	7.3	100<	3.9	1.3	3.1	1.01E+04	5.3	0.63	0.32	0.26	0.05	0.10	0.07	4.9E+02
23/01/11	中川運河	中川橋	09:50	5.5	11.7	緑	5.1	7.8	100<	7.5	1.3	3.1	1.51E+04	4.9	0.66	0.32	0.30	0.05	0.05	0.03	2.0E+01
23/03/08	中川運河	中川橋	09:35	12.4	12.8	緑褐	4.3	7.7	100<	10.2	1.8	4.0	1.40E+04	16.8	0.84	0.51	0.30	0.03	0.04	<0.01	2.0E+01
			平均值	18.6	19.9		4.1	7.7		6.5	2.5	4.1	1.27E+04	7.8	0.76	0.48	0.23	0.05	0.10		2.4E+03
			最大値	28.0	27.7		5.1	8.2	100<	10.2	4.3	5.6	1.51E+04	16.8	1.03	0.79	0.30	0.06	0.18	0.07	1.3E+04
			最小値	5.5	11.7		2.5	7.3	49	1.9	1.3	3.1	9.27E+03	4.9	0.62	0.32	0.08	0.03	0.04	<0.01	2.0E+01
22/05/18	新堀川	舞鶴橋	11:37	23.2	22.8	白褐	3.7	6.9	68	2.7	4.6	13.6	5.68E+02	3.3	12.25	10.10	0.04	2.11	0.49	0.35	1.7E+04
22/07/27	新堀川	舞鶴橋	11:08	28.0	28.0	緑褐	3.6	7.2	61	4.6	6.1	13.1	1.60E+02	4.8	7.83	3.88	0.43	3.52	0.47	0.32	2.2E+05
22/09/29	新堀川	舞鶴橋	11:00	25.2	26.2	褐色	5.1	6.7	100<	2.2	2.1	11.6	3.05E+03	3.3	7.91	5.46	1.22	1.24	0.40	0.30	2.4E+04
22/11/16	新堀川	舞鶴橋	10:50	14.3	22.0	褐色	5.0	6.8	100<	1.7	2.6	8.4	2.21E+03	3.6	9.49	8.21	1.14	0.15	0.38	0.26	3.5E+04
23/01/11	新堀川	舞鶴橋	10:50	4.1	16.5	緑褐	4.6	7.1	100<	2.0	2.5	9.7	4.07E+03	3.0	8.58	8.06	0.12	0.40	0.36	0.26	5.4E+04
23/03/08	新堀川	舞鶴橋	10:54	14.4	17.5	緑褐	4.6	6.8	81	4.1	3.5	12.0	2.36E+03	6.9	8.01	7.90	0.05	0.06	0.63	0.52	1.7E+04
			平均值	18.2	22.2		4.4	6.9		2.9	3.6	11.4	2.07E+03	4.1	9.01	7.27	0.50	1.24	0.45	0.34	6.1E+04
			最大値	28.0	28.0		5.1	7.2	100<	4.6	6.1	13.6	4.07E+03	6.9	12.25	10.10	1.22	3.52	0.63	0.52	2.2E+05
			最小値	4.1	16.5		3.6	6.7	61	1.7	2.1	8.4	1.60E+02	3.0	7.83	3.88	0.04	0.06	0.36	0.26	1.7E+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
22/05/18	新堀川	向田橋	11:55	24.9	21.9	白濁	3.9	6.7	26	0.0	6.3	14.0	1.91E+03	4.5	10.32	10.31	<0.02	<0.01	0.45	0.30	3.3E+04
22/07/27	新堀川	向田橋	11:21	30.0	27.8	緑濁	4.5	7.1	37	0.4	8.1	12.0	8.22E+02	9.3	7.88	6.43	0.12	1.33	0.40	0.20	2.4E+06
22/09/29	新堀川	向田橋	11:10	24.7	26.1	褐色	5.2	6.8	100<	2.2	2.1	10.8	3.19E+03	2.4	7.77	6.06	0.71	1.00	0.29	0.19	3.3E+04
22/11/16	新堀川	向田橋	11:00	14.7	21.8	褐色	5.5	7.0	100<	3.1	2.8	9.5	1.60E+03	3.9	11.35	10.62	0.54	0.18	0.37	0.23	4.6E+04
23/01/11	新堀川	向田橋	11:00	6.0	14.2	緑濁	5.3	7.3	100<	4.1	2.4	9.1	3.54E+03	3.5	10.83	10.33	0.15	0.36	0.36	0.25	1.3E+05
23/03/08	新堀川	向田橋	11:10	15.8	17.0	緑濁	4.5	6.8	79	2.1	2.8	10.1	2.74E+03	7.2	6.66	6.48	0.11	0.07	0.55	0.42	7.9E+03
			平均值	19.4	21.5		4.8	7.0		2.0	4.1	10.9	2.30E+03	5.1	9.14	8.37			0.41	0.27	4.4E+05
			最大値	30.0	27.8		5.5	7.3	100<	4.1	8.1	14.0	3.54E+03	9.3	11.35	10.62	0.71	1.33	0.55	0.42	2.4E+06
			最小値	6.0	14.2		3.9	6.7	26	0.0	2.1	9.1	8.22E+02	2.4	6.66	6.06	<0.02	<0.01	0.29	0.19	7.9E+03
22/05/18	新堀川	立石橋	12:05	26.9	23.2	白濁	4.1	6.8	35	0.4	7.9	10.8	3.01E+03	4.5	9.87	9.86	<0.02	<0.01	0.41	0.28	7.9E+04
22/07/27	新堀川	立石橋	11:31	31.0	28.1	緑濁	4.4	7.2	20	0.6	13.1	14.2	1.28E+03	17.8	5.74	5.69	0.04	<0.01	0.61	0.22	7.9E+06
22/09/29	新堀川	立石橋	11:20	27.5	26.5	褐色	5.5	6.9	100<	3.8	2.3	8.2	1.94E+03	3.1	9.00	7.34	0.62	1.04	0.30	0.19	4.9E+04
22/11/16	新堀川	立石橋	11:10	15.1	21.8	褐色	5.7	7.0	100<	3.2	2.8	9.1	1.93E+03	3.6	12.61	11.82	0.61	0.18	0.40	0.25	9.2E+04
23/01/11	新堀川	立石橋	11:15	6.4	14.7	緑濁	5.2	7.4	100<	5.1	3.1	10.0	2.65E+03	3.4	12.02	11.57	0.12	0.33	0.43	0.30	9.2E+04
23/03/08	新堀川	立石橋	11:20	17.2	16.9	緑濁	4.8	6.9	65	2.9	3.0	10.8	1.46E+03	6.8	7.95	7.70	0.16	0.09	0.58	0.47	4.9E+03
			平均值	20.7	21.9		5.0	7.0		2.7	5.4	10.5	2.05E+03	6.5	9.53	9.00			0.45	0.29	1.4E+06
			最大値	31.0	28.1		5.7	7.4	100<	5.1	13.1	14.2	3.01E+03	17.8	12.61	11.82	0.62	1.04	0.61	0.47	7.9E+06
			最小値	6.4	14.7		4.1	6.8	20	0.4	2.3	8.2	1.28E+03	3.1	5.74	5.69	<0.02	<0.01	0.30	0.19	4.9E+03
22/05/18	山崎川	日岡橋	11:15	24.5	20.5	褐色	0.3	8.2	80	10.8	1.3	4.4	6.67E+00	5.4	0.74	0.34	0.37	0.03	0.06	0.03	4.9E+03
22/07/27	山崎川	日岡橋	10:42	30.0	27.8	茶	0.2	8.8	63	7.6	2.2	4.6	6.89E+00	5.7	0.63	0.26	0.36	0.01	0.04	0.01	5.4E+04
22/09/29	山崎川	日岡橋	10:35	27.1	23.2	黄緑	0.3	8.2	100<	10.6	1.1	2.8	8.63E+00	3.1	0.34	0.12	0.22	<0.01	0.05	0.02	1.3E+03
22/11/16	山崎川	日岡橋	10:20	14.5	15.0	褐色	0.3	7.7	25	9.3	3.4	7.2	9.25E+00	35.5	0.90	0.32	0.57	<0.01	0.17	0.02	3.5E+04
23/01/11	山崎川	日岡橋	10:25	3.0	7.0	緑濁	0.1	8.7	100<	13.9	1.4	2.7	1.33E+01	4.0	0.41	0.10	0.30	<0.01	0.02	<0.01	9.4E+02
23/03/08	山崎川	日岡橋	10:30	13.0	12.8	緑濁	0.1	8.6	100<	14.5	1.4	2.4	6.49E+00	4.1	0.43	0.24	0.18	<0.01	0.05	0.02	2.8E+03
			平均值	18.7	17.7		0.2	8.4		11.1	1.8	4.0	8.55E+00	9.6	0.57	0.23	0.33		0.06		1.6E+04
			最大値	30.0	27.8		0.3	8.8	100<	14.5	3.4	7.2	1.33E+01	35.5	0.90	0.34	0.57	0.03	0.17	0.03	5.4E+04
			最小値	3.0	7.0		0.1	7.7	25	7.6	1.1	2.4	6.49E+00	3.1	0.34	0.10	0.18	<0.01	0.02	<0.01	9.4E+02
22/05/18	山崎川	新瑞橋	09:52	26.2	18.9	青緑	0.5	7.0	95	9.5	<1	2.0	4.04E+02	3.3	1.33	0.27	1.03	0.02	0.05	0.02	1.3E+04
22/07/27	山崎川	新瑞橋	09:38	29.9	26.8	緑濁	0.6	7.9	58	6.7	4.0	6.1	4.99E+00	5.7	1.41	0.65	0.72	0.03	0.10	0.02	7.9E+05
22/09/29	山崎川	新瑞橋	09:25	23.8	21.8	灰緑	0.9	7.2	100<	8.5	<1	2.2	2.76E+02	0.9	1.36	0.03	1.32	0.01	0.04	0.02	2.4E+04
22/11/16	山崎川	新瑞橋	09:20	13.6	13.8	無色透明	0.4	7.4	100<	7.3	1.3	2.0	2.52E+01	3.0	2.02	0.13	1.87	0.02	0.01	<0.01	7.9E+03
23/01/11	山崎川	新瑞橋	09:15	3.2	7.2	暗緑	0.5	7.9	100<	9.7	<1	1.2	1.47E+02	3.4	1.34	0.02	1.31	0.01	0.01	<0.01	1.3E+03
23/03/08	山崎川	新瑞橋	09:12	11.4	11.2	褐色	0.6	7.0	83	8.5	1.7	3.6	1.43E+03	7.0	1.42	0.41	0.99	0.02	0.05	<0.01	1.6E+04
			平均值	18.0	16.6		0.6	7.4		8.4		2.9	3.82E+02	3.9	1.48	0.25	1.21	0.02	0.04		1.4E+05
			最大値	29.9	26.8		0.9	7.9	100<	9.7	4.0	6.1	1.43E+03	7.0	2.02	0.65	1.87	0.03	0.10	0.02	7.9E+05
			最小値	3.2	7.2		0.4	7.0	58	6.7	<1	1.2	4.99E+00	0.9	1.33	0.02	0.72	0.01	0.01	<0.01	1.3E+03
22/05/18	荒子川	北中島橋	12:26	25.9	22.3	緑	1.3	7.3	87	6.6	1.8	5.8	4.90E+01	3.4	1.70	0.60	0.92	0.18	0.39	0.33	7.0E+03
22/07/27	荒子川	北中島橋	10:02	29.1	27.6	灰緑	1.4	7.4	85	4.4	3.0	4.8	1.65E+01	4.8	1.15	0.57	0.56	0.01	0.28	0.22	3.5E+05
22/09/29	荒子川	北中島橋	10:15	26.7	24.0	緑	1.3	7.8	69	6.9	<1	3.2	9.20E+00	5.0	0.67	0.09	0.58	<0.01	0.21	0.18	7.0E+03
22/11/16	荒子川	北中島橋	10:05	14.5	16.9	緑	1.4	7.5	69	4.7	1.3	5.6	2.64E+02	5.9	3.59	0.56	2.91	0.13	0.87	0.78	4.6E+03
23/01/11	荒子川	北中島橋	10:26	5.8	10.5	緑濁	1.6	7.4	100<	6.4	<1	7.2	2.76E+02	2.3	6.69	2.57	2.94	1.17	0.64	0.55	1.3E+04
23/03/08	荒子川	北中島橋	10:19	13.6	15.3	緑濁	1.3	7.6	100<	3.4	1.7	8.0	2.62E+02	3.9	8.26	4.65	2.32	1.29	0.73	0.68	4.6E+03
			平均值	19.3	19.4		1.4	7.5		5.4		5.8	1.46E+02	4.2	3.68	1.51	1.71		0.52	0.46	6.4E+04
			最大値	29.1	27.6		1.6	7.8	100<	6.9	3.0	8.0	2.76E+02	5.9	8.26	4.65	2.94	1.29	0.87	0.78	3.5E+05
			最小値	5.8	10.5		1.3	7.3	69	3.4	<1	3.2	9.20E+00	2.3	0.67	0.09	0.56	<0.01	0.21	0.18	4.6E+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
22/05/18	荒子川	善進橋	12:07	25.5	20.7	緑	1.5	7.2	69	6.0	2.3	6.8	3.59E+01	4.8	1.25	0.58	0.60	0.07	0.23	0.16	3.3E+03
22/07/27	荒子川	善進橋	09:45	28.0	27.8	灰緑	1.3	7.8	78	4.9	2.5	4.4	3.28E+01	5.0	1.05	0.44	0.60	0.02	0.28	0.19	3.3E+03
22/09/29	荒子川	善進橋	09:52	25.3	24.2	緑褐	1.3	7.4	59	5.5	1.0	3.3	2.94E+01	8.2	0.95	0.27	0.66	0.01	0.25	0.19	1.3E+04
22/11/16	荒子川	善進橋	09:51	15.8	15.0	褐色	1.5	8.2	65	11.3	3.4	8.4	3.34E+02	12.2	4.28	0.96	3.14	0.18	0.53	0.40	2.2E+04
23/01/11	荒子川	善進橋	10:09	6.2	7.9	褐色	1.4	9.2	16	17.6	10.8	16.8	3.41E+02	29.5	4.48	1.78	2.01	0.69	0.65	0.26	2.2E+03
23/03/08	荒子川	善進橋	09:57	13.4	11.4	褐色	1.5	8.9	31	16.6	6.9	11.8	1.46E+02	20.8	3.92	1.79	1.47	0.67	0.75	0.52	3.3E+02
			平均值	19.0	17.8		1.4	8.1	53	10.3	4.5	8.6	1.53E+02	13.4	2.66	0.97	1.41	0.28	0.45	0.29	7.4E+03
			最大值	28.0	27.8		1.5	9.2	78	17.6	10.8	16.8	3.41E+02	29.5	4.48	1.79	3.14	0.69	0.75	0.52	2.2E+04
			最小値	6.2	7.9		1.3	7.2	16	4.9	1.0	3.3	2.94E+01	4.8	0.95	0.27	0.60	0.01	0.23	0.16	3.3E+02
22/05/18	天白川	音聞橋	10:40	22.2	19.8	褐色	0.7	7.7	36	9.4	1.7	5.0	1.21E+01	13.1	1.70	0.52	1.11	0.07	0.23	0.14	1.6E+05
22/07/27	天白川	音聞橋	10:13	29.8	27.2	緑褐	0.6	8.4	40	7.4	3.8	6.4	5.53E+00	14.9	1.10	0.39	0.69	0.02	0.16	0.09	1.7E+05
22/09/29	天白川	音聞橋	10:00	24.6	22.8	黄褐	0.5	7.7	100<	8.4	<1	3.4	9.57E+00	2.0	1.28	0.20	1.05	0.03	0.17	0.13	1.4E+04
22/11/16	天白川	音聞橋	09:55	14.9	16.0	褐色	0.7	7.7	80	9.4	2.1	6.1	1.91E+01	4.9	2.82	0.65	2.11	0.06	0.32	0.24	1.7E+04
23/01/11	天白川	音聞橋	09:55	4.9	7.8	緑褐	0.7	8.1	88	11.8	3.0	5.3	1.69E+01	4.5	2.45	0.74	1.65	0.06	0.25	0.16	7.9E+03
23/03/08	天白川	音聞橋	09:55	14.8	12.1	茶褐	0.4	7.4	81	12.4	2.2	5.9	1.31E+01	4.9	2.01	0.77	1.16	0.08	0.29	0.19	7.9E+04
			平均值	18.5	17.6		0.6	7.8		9.8		5.4	1.27E+01	7.4	1.89	0.54	1.29	0.06	0.24	0.16	7.5E+04
			最大值	29.8	27.2		0.7	8.4	100<	12.4	3.8	6.4	1.91E+01	14.9	2.82	0.77	2.11	0.08	0.32	0.24	1.7E+05
			最小値	4.9	7.8		0.4	7.4	36	7.4	<1	3.4	5.53E+00	2.0	1.10	0.20	0.69	0.02	0.16	0.09	7.9E+03
22/05/18	天白川	菅田橋	10:20	23.0	22.2	褐色	0.4	7.5	58	8.9	2.1	6.2	1.88E+01	5.5	2.96	0.68	1.91	0.37	0.45	0.36	9.2E+04
22/07/27	天白川	菅田橋	09:53	29.6	28.5	茶褐	0.4	8.0	30	6.5	4.1	6.5	7.74E+00	15.7	1.73	0.59	1.11	0.03	0.17	0.11	2.4E+05
22/09/29	天白川	菅田橋	09:40	24.5	23.8	黄褐	0.4	7.5	100<	7.0	2.6	5.0	1.85E+01	2.1	3.29	0.78	2.30	0.22	0.29	0.25	7.9E+03
22/11/16	天白川	菅田橋	09:35	14.0	17.2	無色透明	0.4	7.4	100<	8.9	1.2	5.3	2.55E+01	4.5	4.34	0.65	3.64	0.05	0.62	0.55	1.7E+03
23/01/11	天白川	菅田橋	09:40	2.6	9.2	黄土	0.4	8.5	6	9.8	3.0	7.1	2.63E+01	68.2	4.87	1.39	3.29	0.19	0.31	0.17	7.9E+02
23/03/08	天白川	菅田橋	09:33	12.8	13.8	褐色	0.4	7.2	79	9.4	4.4	7.2	2.52E+01	5.3	5.52	2.10	3.20	0.22	0.44	0.35	3.5E+04
			平均值	17.8	19.1		0.4	7.7		8.4	2.9	6.2	2.03E+01	16.9	3.79	1.03	2.58	0.18	0.38	0.30	6.3E+04
			最大值	29.6	28.5		0.4	8.5	100<	9.8	4.4	7.2	2.63E+01	68.2	5.52	2.10	3.64	0.37	0.62	0.55	2.4E+05
			最小値	2.6	9.2		0.4	7.2	6	6.5	1.2	5.0	7.74E+00	2.1	1.73	0.59	1.11	0.03	0.17	0.11	7.9E+02
22/05/18	天白川	大慶橋	09:45	21.2	19.9	緑	1.4	6.9	100<	5.8	1.2	5.6	8.27E+02	3.3	2.55	1.01	1.23	0.31	0.31	0.25	1.7E+04
22/07/27	天白川	大慶橋	10:40	31.0	27.4	茶	0.8	7.4	26	5.9	9.0	8.2	4.59E+01	17.2	3.16	2.32	0.80	0.04	0.59	0.42	2.4E+06
22/09/29	天白川	大慶橋	10:55	26.6	24.9	緑褐	1.6	7.3	100<	4.6	<1	4.9	7.10E+02	1.9	2.94	0.89	1.86	0.19	0.27	0.23	1.3E+04
22/11/16	天白川	大慶橋	10:43	16.0	19.0	緑褐	2.0	7.2	100<	6.1	<1	5.7	1.55E+03	3.9	5.92	4.88	0.74	0.29	0.35	0.27	2.4E+04
23/01/11	天白川	大慶橋	11:10	8.1	10.8	緑褐	1.9	7.2	58	11.5	1.8	6.3	1.40E+03	5.4	4.85	3.38	1.32	0.16	0.26	0.19	7.9E+02
23/03/08	天白川	大慶橋	10:58	16.2	14.0	緑褐	1.0	7.4	91	6.8	1.9	6.9	2.54E+02	5.0	3.12	1.67	1.27	0.18	0.31	0.25	4.6E+03
			平均值	19.9	19.3		1.5	7.2		6.8		6.3	7.98E+02	6.1	3.76	2.36	1.20	0.19	0.35	0.27	4.1E+05
			最大值	31.0	27.4		2.0	7.4	100<	11.5	9.0	8.2	1.55E+03	17.2	5.92	4.88	1.86	0.31	0.59	0.42	2.4E+06
			最小値	8.1	10.8		0.8	6.9	26	4.6	<1	4.9	4.59E+01	1.9	2.55	0.89	0.74	0.04	0.26	0.19	7.9E+02
22/05/18	野添川	野添橋	11:20	26.9	22.4	灰緑	0.1	7.8	87	10.2	1.8	4.8	7.85E+00	5.0	0.63	0.33	0.28	0.02	0.07	0.03	1.3E+04
22/07/27	野添川	野添橋	11:04	32.8	28.0	茶褐	0.2	7.4	37	6.9	3.2	7.6	4.54E+00	13.6	0.74	0.55	0.18	<0.01	0.10	0.01	3.3E+04
22/09/29	野添川	野添橋	11:20	26.2	24.6	茶褐	0.3	7.8	82	8.1	1.4	5.7	2.61E+00	6.8	0.59	0.34	0.23	0.01	0.03	0.02	3.3E+03
22/11/16	野添川	野添橋	11:05	16.6	15.4	無色透明	0.4	7.9	100<	10.2	1.2	2.8	7.00E+00	3.0	0.73	0.23	0.49	0.01	0.05	0.04	3.3E+03
23/01/11	野添川	野添橋	10:40	7.6	7.8	緑褐	0.1	8.0	100<	12.5	<1	2.2	8.21E+00	2.7	0.89	0.24	0.63	0.02	0.06	0.04	1.3E+03
23/03/08	野添川	野添橋	10:58	16.5	14.0	茶褐	0.4	7.6	100<	11.3	1.1	3.6	3.42E+00	2.9	0.63	0.34	0.27	0.02	0.08	0.06	1.1E+03
			平均值	21.1	18.7		0.3	7.8		9.9		4.5	5.60E+00	5.7	0.70	0.34	0.35		0.06	0.03	9.2E+03
			最大值	32.8	28.0		0.4	8.0	100<	12.5	3.2	7.6	8.21E+00	13.6	0.89	0.55	0.63	0.02	0.10	0.06	3.3E+04
			最小値	7.6	7.8		0.1	7.4	37	6.9	<1	2.2	2.61E+00	2.7	0.59	0.23	0.18	<0.01	0.03	0.01	1.1E+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
22/05/18	長戸川	天王橋	11:00	24.2	20.2	灰緑	0.3	7.7	75	8.5	3.3	6.2	1.57E+01	5.1	2.86	0.75	2.01	0.10	0.65	0.56	3.3E+04
22/07/27	長戸川	天王橋	10:53	31.1	26.5	緑	0.1	7.8	60	7.0	4.2	7.2	8.04E+00	6.8	1.55	0.46	1.03	0.06	0.34	0.27	1.6E+05
22/09/29	長戸川	天王橋	10:55	25.4	24.8	白褐	0.2	8.0	17	8.0	4.7	8.9	1.34E+01	24.4	2.15	0.64	1.36	0.15	0.45	0.30	1.7E+04
22/11/16	長戸川	天王橋	10:50	17.1	15.8	褐色	0.1	7.7	77	8.4	3.1	6.6	2.79E+01	3.6	4.06	0.78	3.14	0.14	0.96	0.87	1.4E+04
23/01/11	長戸川	天王橋	10:30	7.8	8.0	茶褐	0.1	8.1	100<	10.5	3.6	5.3	1.77E+01	4.2	2.89	0.39	2.45	0.05	1.11	1.03	1.7E+03
23/03/08	長戸川	天王橋	10:42	17.2	13.1	緑褐	0.3	7.9	100<	10.2	4.5	6.2	1.22E+01	2.4	2.70	0.68	1.95	0.08	1.17	1.13	7.9E+03
			平均值	20.5	18.1		0.2	7.9		8.8	3.9	6.7	1.58E+01	7.8	2.70	0.62	1.99	0.10	0.78	0.70	3.9E+04
			最大值	31.1	26.5		0.3	8.1	100<	10.5	4.7	8.9	2.79E+01	24.4	4.06	0.78	3.14	0.15	1.17	1.13	1.6E+05
			最小値	7.8	8.0		0.1	7.7	17	7.0	3.1	5.3	8.04E+00	2.4	1.55	0.39	1.03	0.05	0.34	0.27	1.7E+03
22/05/18	植田川	高針橋	12:45	22.0	23.7	灰緑	0.8	9.3	100<	15.7	1.5	4.3	2.11E+01	2.3	0.45	0.21	0.23	0.01	0.21	0.17	7.9E+02
22/07/27	植田川	高針橋	12:16	32.8	28.3	褐	0.5	8.8	20	7.3	4.0	6.7	3.77E+00	46.9	0.82	0.42	0.38	0.01	0.10	0.02	1.3E+05
22/09/29	植田川	高針橋	12:50	28.0	25.4	緑褐	0.2	8.9	100<	13.7	1.0	4.0	2.25E+01	1.7	0.63	0.15	0.45	0.02	0.17	0.13	1.7E+04
22/11/16	植田川	高針橋	12:20	17.2	16.0	褐色	0.1	8.9	100<	15.7	1.6	4.6	2.51E+01	2.3	0.97	0.32	0.63	0.01	0.20	0.16	1.7E+04
23/01/11	植田川	高針橋	12:05	8.8	7.9	茶褐	0.1	8.0	100<	13.4	<1	3.9	3.14E+01	2.0	0.75	0.09	0.63	0.04	0.05	0.02	1.3E+03
23/03/08	植田川	高針橋	12:20	17.0	15.0	茶褐	0.2	9.9	62	20.0	1.7	4.7	1.01E+01	5.5	0.53	0.38	0.13	0.02	0.12	0.07	3.3E+02
			平均值	21.0	19.4		0.3	9.0		14.3		4.7	1.90E+01	10.1	0.69	0.26	0.41	0.02	0.14	0.10	2.8E+04
			最大值	32.8	28.3		0.8	9.9	100<	20.0	4.0	6.7	3.14E+01	46.9	0.97	0.42	0.63	0.04	0.21	0.17	1.3E+05
			最小値	8.8	7.9		0.1	8.0	20	7.3	<1	3.9	3.77E+00	1.7	0.45	0.09	0.13	0.01	0.05	0.02	3.3E+02
22/05/18	扇川	焼田橋	10:50	22.7	19.9	灰緑	0.1	7.4	92	9.4	1.2	2.0	7.12E+00	3.6	0.76	0.25	0.50	0.01	0.03	<0.01	1.6E+04
22/07/27	扇川	焼田橋	11:32	29.5	27.0	茶	0.3	7.8	62	7.3	1.7	3.9	4.34E+00	7.4	0.57	0.08	0.48	0.01	0.02	0.01	7.9E+04
22/09/29	扇川	焼田橋	11:43	27.2	24.8	無色透明	0.4	7.8	60	8.0	1.4	2.5	8.03E+00	4.1	0.78	0.10	0.67	0.02	0.01	<0.01	7.9E+03
22/11/16	扇川	焼田橋	11:32	16.6	14.0	無色透明	0.5	7.6	100<	11.7	<1	3.5	9.77E+00	4.0	0.94	0.17	0.75	0.01	0.02	<0.01	1.3E+04
23/01/11	扇川	焼田橋	11:50	8.1	7.2	無色透明	0.1	7.6	95	11.8	<1	2.1	4.91E+00	2.2	0.48	0.10	0.36	0.02	0.01	<0.01	4.6E+03
23/03/08	扇川	焼田橋	11:56	16.1	13.2	灰緑	0.2	7.7	77	10.5	<1	3.3	5.93E+00	6.1	0.67	0.27	0.38	0.01	0.04	<0.01	1.3E+03
			平均值	20.0	17.7		0.3	7.6	77	9.8		2.9	6.68E+00	4.6	0.70	0.16	0.52	0.01	0.02		2.0E+04
			最大值	29.5	27.0		0.5	7.8	95	11.8	1.7	3.9	9.77E+00	7.4	0.94	0.27	0.75	0.02	0.04	0.01	7.9E+04
			最小値	8.1	7.2		0.1	7.4	60	7.3	<1	2.0	4.34E+00	2.2	0.48	0.08	0.36	0.01	0.01	<0.01	1.3E+03
22/05/18	手越川	手越橋	10:35	24.1	25.6	無色透明	0.1	7.3	86	10.0	2.5	4.5	1.42E+01	2.5	1.66	0.66	0.96	0.03	0.10	0.06	3.3E+03
22/07/27	手越川	手越橋	11:20	28.1	26.8	無色透明	0.2	7.9	100<	9.5	1.6	2.9	8.40E+00	1.5	1.18	0.14	1.01	0.02	0.02	0.02	2.4E+04
22/09/29	手越川	手越橋	11:33	29.8	24.4	無色透明	0.3	7.7	100<	9.7	1.3	2.3	1.21E+01	0.6	1.36	0.12	1.22	0.02	0.07	0.04	2.2E+04
22/11/16	手越川	手越橋	11:16	19.0	15.5	無色透明	0.3	7.7	100<	10.7	1.0	2.6	1.57E+01	1.3	1.64	0.24	1.39	0.01	0.05	0.05	3.3E+04
23/01/11	手越川	手越橋	11:40	9.8	9.2	無色透明	0.3	7.6	96	12.8	<1	2.2	1.25E+01	1.0	1.38	0.28	1.06	0.03	0.07	0.05	1.7E+03
23/03/08	手越川	手越橋	11:48	18.2	15.8	無色透明	0.2	8.2	100<	17.3	<1	3.4	1.10E+01	1.9	1.09	0.34	0.72	0.03	0.09	0.07	1.3E+03
			平均值	21.5	19.6		0.2	7.7		11.7		3.0	1.23E+01	1.5	1.38	0.30	1.06	0.02	0.07	0.05	1.4E+04
			最大值	29.8	26.8		0.3	8.2	100<	17.3	2.5	4.5	1.57E+01	2.5	1.66	0.66	1.39	0.03	0.10	0.07	3.3E+04
			最小値	9.8	9.2		0.1	7.3	86	9.5	<1	2.2	8.40E+00	0.6	1.09	0.12	0.72	0.01	0.02	0.02	1.3E+03
22/05/18	大高川	大高橋	10:10	23.2	20.9	黄褐	0.2	7.1	80	5.9	4.4	4.9	6.08E+03	6.9	1.30	0.99	0.22	0.08	0.17	0.06	3.3E+03
22/07/27	大高川	大高橋	10:58	30.0	28.7	黄白	0.2	8.0	14	7.3	3.0	7.3	6.34E+01	44.8	1.34	0.55	0.76	0.03	0.34	0.12	4.9E+04
22/09/29	大高川	大高橋	11:16	26.8	25.1	緑褐	0.6	7.6	62	5.1	1.5	5.2	1.24E+03	7.7	1.44	0.49	0.90	0.05	0.15	0.09	1.3E+04
22/11/16	大高川	大高橋	11:00	16.0	17.2	緑褐	1.3	7.3	90	6.0	<1	5.5	4.56E+03	4.5	2.94	2.10	0.67	0.17	0.27	0.21	1.1E+04
23/01/11	大高川	大高橋	11:21	7.8	7.9	灰緑	0.8	7.5	46	8.0	1.4	5.3	2.29E+03	8.0	2.68	1.55	1.05	0.08	0.19	0.10	3.3E+03
23/03/08	大高川	大高橋	11:25	19.1	16.3	無色透明	0.1	7.4	100<	11.6	1.3	4.6	3.23E+03	7.2	1.69	0.63	0.97	0.09	0.12	0.08	3.3E+02
			平均值	20.5	19.4		0.5	7.5		7.3		5.5	2.91E+03	13.2	1.90	1.05	0.76	0.08	0.21	0.11	1.3E+04
			最大值	30.0	28.7		1.3	8.0	100<	11.6	4.4	7.3	6.08E+03	44.8	2.94	2.10	1.05	0.17	0.34	0.21	4.9E+04
			最小値	7.8	7.9		0.1	7.1	14	5.1	<1	4.6	6.34E+01	4.5	1.30	0.49	0.22	0.03	0.12	0.06	3.3E+02

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
22/05/18	香流川	下川原橋	12:15	25.0	21.9	灰緑	0.4	7.3	65	7.5	4.9	6.7	1.74E+01	7.7	3.39	1.12	1.98	0.29	0.30	0.16	7.9E+03
22/07/27	香流川	下川原橋	11:54	27.5	26.8	褐	0.2	7.4	39	7.2	2.8	7.2	8.89E+00	8.9	2.01	0.68	1.26	0.07	0.25	0.11	5.4E+04
22/09/29	香流川	下川原橋	12:30	25.7	25.2	茶褐	0.4	7.7	100<	6.1	3.4	5.5	1.41E+01	3.2	3.67	1.92	1.45	0.30	0.16	0.09	3.5E+03
22/11/16	香流川	下川原橋	11:55	17.3	18.1	緑褐	0.3	7.4	77	7.5	4.0	7.6	2.97E+01	6.2	4.87	0.84	3.68	0.35	0.29	0.15	4.9E+03
23/01/11	香流川	下川原橋	11:40	10.8	13.3	茶褐	0.3	7.5	56	9.5	7.7	8.9	3.05E+01	7.2	6.33	2.55	3.31	0.47	0.39	0.18	1.1E+03
23/03/08	香流川	下川原橋	11:48	16.8	17.8	無色透明	0.6	7.5	70	9.2	6.1	9.4	1.22E+01	8.1	5.12	3.74	0.72	0.66	0.38	0.16	2.4E+03
			平均值	20.5	20.5	0.4	7.5	7.8	4.8	7.6	1.88E+01	6.9	4.23	1.81	2.07	0.36	0.29	0.14	1.2E+04		
			最大値	27.5	26.8	0.6	7.7	100<	9.5	7.7	9.4	3.05E+01	8.9	6.33	3.74	3.68	0.66	0.39	0.18	5.4E+04	
			最小値	10.8	13.3	0.2	7.3	39	6.1	2.8	5.5	8.89E+00	3.2	2.01	0.68	0.72	0.07	0.16	0.09	1.1E+03	
22/05/18	大矢川	山の田橋	11:30	28.0	16.7	無色透明	0.5	7.8	100<	8.6	1.6	3.9	1.02E+01	2.4	0.63	0.17	0.45	<0.01	0.04	0.02	2.2E+03
22/07/27	大矢川	山の田橋	11:10	29.9	27.6	褐	0.2	7.5	36	7.1	1.2	5.5	3.65E+00	12.7	0.43	0.23	0.19	<0.01	0.08	0.02	1.6E+04
22/09/29	大矢川	山の田橋	11:40	28.6	24.8	緑褐	0.2	8.1	100<	7.5	<1	4.4	3.25E+00	6.6	0.36	0.09	0.27	<0.01	0.05	0.03	9.2E+03
22/11/16	大矢川	山の田橋	11:20	17.5	13.1	無色透明	0.6	7.9	100<	9.6	<1	3.2	7.15E+00	1.2	0.43	0.11	0.32	<0.01	0.01	<0.01	2.4E+03
23/01/11	大矢川	山の田橋	10:55	6.6	6.0	緑褐	0.5	7.9	100<	11.9	<1	2.5	6.30E+00	0.7	0.35	0.01	0.33	<0.01	0.01	<0.01	2.3E+02
23/03/08	大矢川	山の田橋	11:11	18.4	10.5	無色透明	0.0	8.0	100<	10.8	<1	1.6	3.54E+00	0.5	0.39	0.11	0.27	<0.01	0.02	<0.01	2.3E+02
			平均值	21.5	16.5	0.3	7.9	9.2	3.5	5.69E+00	4.0	0.43	0.12	0.31	0.04	5.0E+03					
			最大値	29.9	27.6	0.6	8.1	100<	11.9	1.6	5.5	1.02E+01	12.7	0.63	0.23	0.45	<0.01	0.08	0.03	1.6E+04	
			最小値	6.6	6.0	0.0	7.5	36	7.1	<1	1.6	3.25E+00	0.5	0.35	0.01	0.19	<0.01	0.01	<0.01	2.3E+02	
22/05/18	戸田川	供米田橋	11:10	24.5	22.5	褐色	1.2	9.0	24	20.4	9.2	11.9	2.25E+01	23.5	1.20	1.11	0.05	0.05	0.15	<0.01	2.4E+02
22/07/27	戸田川	供米田橋	11:43	32.3	29.8	緑褐	0.8	7.8	34	9.0	5.8	10.1	1.53E+01	18.4	0.93	0.85	0.08	<0.01	0.19	0.01	1.3E+05
22/09/29	戸田川	供米田橋	12:00	27.9	25.0	褐色	0.8	8.3	23	16.3	5.9	10.6	2.67E+01	18.7	0.34	0.17	0.10	0.07	0.18	<0.01	1.1E+03
22/11/16	戸田川	供米田橋	11:35	15.2	14.8	茶褐	0.8	9.1	18	15.5	7.9	18.6	6.02E+01	40.6	1.29	1.28	<0.02	<0.01	0.29	<0.01	7.9E+03
23/01/11	戸田川	供米田橋	11:30	9.0	7.0	褐色	0.8	9.3	18	19.2	11.0	17.9	5.94E+01	33.9	1.51	1.50	<0.02	<0.01	0.23	<0.01	1.4E+02
23/03/08	戸田川	供米田橋	11:15	14.6	13.6	褐色	0.9	9.2	11	20.2	10.0	17.0	3.28E+01	34.4	0.77	0.75	0.02	<0.01	0.24	<0.01	3.3E+02
			平均值	20.6	18.8	0.9	8.8	21	16.7	8.3	14.4	3.62E+01	28.3	1.01	0.94	0.21	2.7E+04				
			最大値	32.3	29.8	1.2	9.3	34	20.4	11.0	18.6	6.02E+01	40.6	1.51	1.50	0.10	0.07	0.29	0.01	1.3E+05	
			最小値	9.0	7.0	0.8	7.8	11	9.0	5.8	10.1	1.53E+01	18.4	0.34	0.17	<0.02	<0.01	0.15	<0.01	1.4E+02	
22/05/18	福田川	福島橋	11:00	23.2	20.5	黄緑	3.1	7.2	43	5.1	3.3	6.2	1.29E+01	9.7	1.77	1.17	0.55	0.05	0.33	0.10	3.3E+04
22/07/27	福田川	福島橋	11:27	31.0	29.8	茶褐	3.5	7.4	48	6.1	5.2	10.9	2.24E+01	8.4	2.45	1.46	0.89	0.10	0.34	0.09	2.1E+04
22/09/29	福田川	福島橋	11:45	28.4	24.1	無色透明	2.5	7.2	80	3.8	2.2	5.9	1.36E+01	5.1	0.88	0.18	0.63	0.07	0.21	0.09	1.3E+04
22/11/16	福田川	福島橋	11:15	16.2	15.5	灰緑	1.7	7.5	53	5.9	3.2	7.3	3.56E+01	7.9	4.11	2.83	1.15	0.13	0.31	0.13	7.9E+03
23/01/11	福田川	福島橋	11:20	7.4	9.8	灰緑	1.4	7.9	67	8.5	5.0	9.0	4.04E+01	6.5	5.31	4.34	0.89	0.07	0.54	0.19	1.3E+05
23/03/08	福田川	福島橋	11:05	14.8	13.5	灰緑	1.1	7.4	62	3.5	6.3	9.5	2.23E+01	8.4	5.84	5.35	0.39	0.10	0.60	0.21	2.2E+03
			平均值	20.2	18.9	2.2	7.4	59	5.5	4.2	8.1	2.45E+01	7.7	3.39	2.55	0.75	0.09	0.39	0.13	3.5E+04	
			最大値	31.0	29.8	3.5	7.9	80	8.5	6.3	10.9	4.04E+01	9.7	5.84	5.35	1.15	0.13	0.60	0.21	1.3E+05	
			最小値	7.4	9.8	1.1	7.2	43	3.5	2.2	5.9	1.29E+01	5.1	0.88	0.18	0.39	0.05	0.21	0.09	2.2E+03	
22/05/18	新地蔵川	新生橋	09:40	21.1	17.9	灰緑	0.6	7.6	100<	8.0	2.4	2.9	1.04E+01	3.4	1.50	0.32	1.13	0.04	0.21	0.11	5.4E+04
22/07/27	新地蔵川	新生橋	09:56	28.2	25.0	緑	0.9	7.4	100<	7.8	1.2	2.0	6.11E+00	3.6	1.30	0.16	1.13	0.01	0.07	0.05	2.4E+04
22/09/29	新地蔵川	新生橋	10:10	25.2	22.8	灰緑	0.7	9.0	100<	7.6	<1	2.4	5.64E+00	3.1	0.94	0.06	0.86	0.01	0.07	0.07	4.9E+03
22/11/16	新地蔵川	新生橋	10:00	15.2	15.9	緑	0.5	7.1	50	8.8	<1	2.6	3.01E+01	8.6	2.53	0.22	2.28	0.03	0.23	0.19	7.0E+03
23/01/11	新地蔵川	新生橋	09:30	5.2	11.5	緑褐	0.4	7.7	83	8.9	4.1	6.2	3.61E+01	7.2	3.16	0.69	2.42	0.06	0.28	0.23	3.3E+03
23/03/08	新地蔵川	新生橋	09:47	12.8	10.9	褐色	0.5	7.3	100<	9.9	2.0	3.4	4.31E+01	5.6	2.32	0.91	1.39	0.03	0.39	0.32	4.9E+03
			平均值	18.0	17.3	0.6	7.7	8.5	3.3	2.19E+01	5.2	1.96	0.39	1.54	0.03	0.21	0.16	1.6E+04			
			最大値	28.2	25.0	0.9	9.0	100<	9.9	4.1	6.2	4.31E+01	8.6	3.16	0.91	2.42	0.06	0.39	0.32	5.4E+04	
			最小値	5.2	10.9	0.4	7.1	50	7.6	<1	2.0	5.64E+00	3.1	0.94	0.06	0.86	0.01	0.07	0.05	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
22/05/18	生棚川	六ヶ池	10:05	25.0	22.5	茶	0.1	8.7	50	7.3	5.1	8.9	1.32E+01	9.2	0.70	0.66	0.03	0.01	0.09	<0.01	7.9E+03
22/07/27	生棚川	六ヶ池	10:12	27.1	26.7	無色透明	0.1	7.2	25	1.7	28.6	35.0	7.43E+00	20.3	1.76	1.69	0.05	0.02	0.18	0.01	5.4E+04
22/09/29	生棚川	六ヶ池	09:35	25.6	22.8	緑褐	0.1	8.8	100<	9.8	1.0	2.8	9.58E+00	2.4	0.90	0.07	0.82	<0.01	0.06	0.04	4.9E+04
22/11/16	生棚川	六ヶ池	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
23/01/11	生棚川	六ヶ池	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
23/03/08	生棚川	六ヶ池	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
				平均値																	
				最大値	27.1	26.7	0.1	8.8	100<	9.8	28.6	35.0	1.32E+01	20.3	1.76	1.69	0.82	0.02	0.18	0.04	5.4E+04
				最小値	25.0	22.5	0.1	7.2	25	1.7	1.0	2.8	7.43E+00	2.4	0.70	0.07	0.03	<0.01	0.06	<0.01	7.9E+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 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。
透視度	水の透明さを示す指標。
DO	溶存酸素 水中に含まれる酸素を溶存酸素と呼ぶ。
BOD	生物化学的酸素要求量 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。
COD	化学的酸素要求量 水中の有機物を化学的に酸化したときに消費される酸素の量である。湖沼と海域における有機物量の指標として用いられる。
Cl	塩化物イオン 水中の塩化物イオン量。家庭排水・工場排水等の流入により濃度が高くなるので、人為的汚染の有無を推定する指標となる。
SS	浮遊物質 水中に含まれる浮遊物質の量である。水中の濁りは有機物や無機質の鉱物などの浮遊物の存在による。
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 100mlの水に含まれる大腸菌の個数。し尿による汚染の指標だが、ここでの大腸菌は、哺乳動物の腸管に寄生しふん便とともに排出される大腸菌のほか、土中細菌の一部も含む。