

☆令和7年度河川水質調査結果

◆谷戸川・山野小学校脇

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH4-N (mg/L)	PO4-P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	11:00	0.004	曇	20.0	16.8	無色	無臭	>100	7.5	8.7	1.6	1.9	5	5.38	0.064	0.04	0.08	0.037	215
R7.6.5	12:15	0.002	晴	30.1	20.6	無色	無臭	>100	7.7	7.3	1.6	1.7	2	4.11	0.032	0.03	0.04	0.012	198
R7.9.4	10:45	0.001	雨	28.4	26.3	淡褐色	無臭	45	7.6	5.2	2.6	7.3	45	2.00	0.234	0.02	0.24	0.116	199
R7.11.6	11:05	0.002	曇	20.0	18.5	無色	無臭	73	7.5	8.1	1.1	2.6	5	3.81	0.064	0.03	0.07	0.028	197
R8.2.5	10:55	0.001	晴	9.1	9.6	淡黄色	微下水臭	95	7.6	8.7	1.1	3.1	5	2.43	0.107	0.14	0.48	0.094	232
平均値	-	0.002	-	21.5	18.4	-	-	-	7.6	7.6	1.6	3.3	12	3.55	0.100	0.05	0.18	0.057	208

◆谷戸川・浄化施設出口

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH4-N (mg/L)	PO4-P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	9:00	0.021	曇	18.0	14.6	無色	無臭	>100	7.6	9.7	0.7	2.4	<1	3.69	0.019	0.02	0.01	0.008	222
R7.6.5	9:00	0.026	晴	22.7	19.5	無色	無臭	>100	7.7	8.7	0.7	1.7	2	4.03	0.017	0.03	0.01	0.011	197
R7.9.4	9:00	0.002	雨	27.1	25.3	無色	無臭	>100	7.5	7.2	1.8	4.6	11	2.96	0.055	<0.02	<0.01	0.022	249
R7.11.6	9:00	0.024	曇	15.5	15.9	無色	無臭	>100	7.6	10.0	<0.5	1.7	<1	3.33	0.027	<0.02	<0.01	0.018	210
R8.2.5	9:00	0.011	晴	6.7	7.5	無色	無臭	>100	7.6	11.9	0.7	1.6	<1	2.20	0.017	0.02	<0.01	<0.003	289
平均値	-	0.017	-	18.0	16.6	-	-	-	7.6	9.5	0.9	2.4	3	3.24	0.027	0.02	0.01	0.012	233

◆谷戸川・紅葉橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH4-N (mg/L)	PO4-P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:20	0.093	曇	18.4	16.9	無色	無臭	>100	8.2	10.7	0.6	1.5	<1	3.02	0.010	0.03	0.02	0.004	214
R7.6.5	10:20	0.079	晴	26.9	21.9	無色	無臭	>100	8.1	9.3	0.8	1.8	1	3.33	0.016	0.03	0.02	0.010	196
R7.9.4	10:20	0.008	雨	25.3	24.4	無色	無臭	>100	8.2	8.4	2.1	3.1	4	2.90	0.018	0.02	0.02	0.004	210
R7.11.6	10:23	0.080	曇	16.7	16.3	無色	無臭	>100	8.0	10.4	<0.5	1.9	2	3.23	0.023	<0.02	0.03	0.015	202
R8.2.5	10:05	0.014	晴	7.2	9.1	無色	無臭	67	8.0	12.8	1.5	4.0	17	2.94	0.042	0.02	0.02	<0.003	245
平均値	-	0.055	-	18.9	17.7	-	-	-	8.1	10.3	1.1	2.5	5	3.08	0.022	0.02	0.02	0.007	213

◆谷沢川・櫻橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH4-N (mg/L)	PO4-P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:55	0.010	曇	14.5	15.5	灰黄色	微下水臭	52	8.2	9.5	1.2	1.3	2	1.50	0.056	0.02	0.22	0.049	301
R7.6.5	11:55	0.008	晴	26.4	20.2	無色	無臭	>100	8.2	9.2	1.0	1.8	3	2.55	0.044	0.03	0.02	0.034	286
R7.9.4	10:54	0.001	雨	27.0	25.9	淡黄色	無臭	40	8.2	8.4	2.6	4.8	14	1.95	0.112	0.02	0.02	0.060	321
R7.11.6	12:39	0.018	曇	20.6	16.3	無色	無臭	>100	7.8	9.6	1.5	2.9	1	1.07	0.043	<0.02	0.04	0.023	134
R8.2.5	10:35	0.003	晴	9.3	11.4	淡黄色	微下水臭	27	8.3	12.8	1.1	3.6	19	1.19	0.103	<0.02	0.02	0.042	283
平均値	-	0.008	-	19.6	17.9	-	-	-	8.1	9.9	1.5	2.9	8	1.65	0.072	0.02	0.06	0.042	265

◆谷沢川・等々力溪谷内

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	12:00	0.025	曇	21.2	16.5	無色	無臭	>100	8.9	12.3	0.9	2.4	<1	1.74	0.017	0.02	0.02	0.009	242
R7.6.5	11:30	0.034	晴	28.2	20.2	無色	無臭	>100	8.1	9.6	0.8	1.8	1	2.12	0.026	0.03	0.02	0.019	216
R7.9.4	11:30	0.087	雨	26.0	26.6	淡褐色	微土臭	43	7.8	6.5	5.3	11	16	2.59	0.126	0.02	0.16	0.021	251
R7.11.6	11:33	0.021	曇	17.7	15.9	無色	無臭	>100	8.1	10.7	<0.5	2.3	<1	2.27	0.094	0.02	0.01	0.088	216
R8.2.5	12:10	0.017	晴	13.0	8.9	無色	無臭	>100	8.6	14.3	1.0	2.6	1	1.32	0.016	0.03	0.02	0.004	280
平均值	-	0.037	-	21.2	17.6	-	-	-	8.3	10.7	1.7	4.0	4	2.01	0.056	0.02	0.05	0.028	241

◆谷沢川・多摩川合流点前

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:20	0.052	曇	20.6	17.9	無色	中川藻臭	>100	9.0	13.0	0.8	2.8	<1	2.94	0.013	0.02	0.02	0.006	217
R7.6.5	11:00	0.129	晴	29.0	25.2	無色	微川藻臭	>100	8.4	10.8	1.1	1.5	2	3.17	0.011	0.03	0.02	0.003	201
R7.9.4	9:30	0.029	雨	26.4	27.1	淡黄色	無臭	70	7.9	8.2	1.2	7.9	4	3.99	0.043	0.06	0.08	0.008	215
R7.11.6	11:00	0.049	曇	19.0	16.0	無色	無臭	>100	8.4	12.3	<0.5	2.0	<1	3.74	0.030	<0.02	0.11	0.019	211
R8.2.5	10:25	0.029	晴	10.1	7.5	無色	無臭	>100	8.6	15.8	0.8	1.5	<1	2.43	0.007	0.03	0.02	<0.003	266
平均值	-	0.058	-	21.0	18.7	-	-	-	8.5	12.0	0.9	3.1	2	3.25	0.021	0.03	0.05	0.008	222

◆丸子川・根河原橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:05	0.014	曇	20.1	18.4	無色	無臭	>100	8.2	10.4	<0.5	1.6	<1	3.67	0.009	0.03	0.02	0.005	241
R7.6.5	10:05	0.011	晴	28.3	23.2	無色	無臭	>100	7.9	8.2	0.7	2.3	7	3.67	0.018	0.03	0.03	0.005	206
R7.9.4	10:05	0.003	雨	27.1	25.7	無色	無臭	65	7.8	7.2	2.8	4.4	14	4.22	0.035	0.04	0.05	0.009	215
R7.11.6	10:05	0.010	曇	18.2	16.4	無色	無臭	>100	8.0	9.8	0.5	1.9	2	4.19	0.020	0.02	0.05	0.012	210
R8.2.5	9:50	0.002	晴	9.7	8.1	無色	無臭	>100	8.0	12.3	1.0	2.1	2	4.05	0.010	0.03	0.02	<0.003	234
平均值	-	0.008	-	20.7	18.4	-	-	-	8.0	9.6	1.1	2.5	5	3.96	0.018	0.03	0.03	0.007	221

◆丸子川・天神橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	11:50	0.041	曇	20.3	18.2	無色	無臭	>100	9.3	17.3	0.8	1.1	<1	3.02	0.009	0.02	0.02	<0.003	215
R7.6.5	11:10	0.081	晴	29.8	22.8	無色	無臭	>100	8.8	15.0	1.1	2.0	2	3.20	0.014	0.03	0.02	0.006	201
R7.9.4	10:56	0.026	雨	26.5	26.6	無色	無臭	81	7.9	7.5	0.6	4.9	5	3.11	0.024	0.04	0.02	0.005	208
R7.11.6	12:09	0.049	曇	20.7	16.5	無色	無臭	>100	8.5	13.1	1.0	2.0	<1	3.57	0.044	0.02	0.03	0.029	209
R8.2.5	11:53	0.008	晴	10.8	9.3	無色	微川藻臭	>100	8.9	17.8	0.7	3.4	1	3.20	0.009	0.03	0.02	<0.003	244
平均值	-	0.041	-	21.6	18.7	-	-	-	8.7	14.1	0.8	2.7	2	3.22	0.020	0.03	0.02	0.009	215

◆丸子川・尾山橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	11:30	0.029	曇	18.4	17.8	無色	無臭	>100	8.3	13.7	0.9	1.7	1	1.90	0.022	0.02	0.05	0.009	271
R7.6.5	10:50	0.041	晴	28.2	23.1	無色	無臭	>100	7.9	9.4	0.9	2.4	4	2.45	0.031	0.03	0.05	0.014	213
R7.9.4	10:40	0.018	雨	26.5	26.6	淡黄色	微下水臭	70	7.6	5.2	3.0	9.8	10	3.75	0.079	0.07	0.26	0.015	264
R7.11.6	11:45	0.030	曇	19.5	16.5	無色	無臭	>100	8.0	10.3	0.6	3.7	7	2.44	0.044	0.02	0.04	0.016	231
R8.2.5	11:33	0.017	晴	12.7	9.2	無色	微川藻臭	>100	8.0	12.8	1.3	3.4	4	2.03	0.028	0.04	0.04	0.009	283
平均值	-	0.027	-	21.1	18.6	-	-	-	8.0	10.3	1.3	4.2	5	2.51	0.041	0.04	0.09	0.013	252

◆野川・神明橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	9:38	0.091	曇	17.4	18.9	無色	無臭	>100	8.5	18.3	2.1	2.5	5	2.56	0.045	0.03	0.14	0.008	285
R7.6.5	9:25	0.275	晴	28.1	24.6	淡黄色	微川藻臭	>100	8.0	11.7	2.5	3.1	3	2.76	0.057	0.03	0.15	0.028	219
R7.9.4	9:25	0.207	雨	26.8	26.1	無色	無臭	>100	7.7	7.3	2.9	5.3	5	2.96	0.105	0.03	1.05	0.063	285
R7.11.6	9:28	0.159	曇	16.1	15.6	淡黄色	微川藻臭	>100	7.7	7.9	3.6	4.0	2	4.91	0.171	0.07	1.75	0.136	242
R8.2.5	9:20	0.038	晴	6.7	8.7	無色	微川藻臭	>100	8.0	13.7	0.6	1.6	1	1.66	0.017	0.02	0.03	<0.003	360
平均值	-	0.154	-	19.0	18.8	-	-	-	8.0	11.8	2.3	3.3	3	2.97	0.079	0.04	0.62	0.048	278

◆野川・天神森橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	9:40	0.183	曇	16.9	16.6	無色	無臭	97	8.4	13.2	1.3	3.1	4	1.63	0.041	<0.02	0.06	0.010	282
R7.6.5	9:40	0.342	晴	26.8	23.7	無色	無臭	>100	7.9	8.1	2.1	3.1	6	1.92	0.060	0.03	0.07	0.031	213
R7.9.4	9:40	0.064	雨	26.6	26.8	淡黄色	無臭	48	8.1	9.8	2.3	6.0	10	1.23	0.103	0.03	0.02	0.008	290
R7.11.6	9:40	0.167	曇	15.2	15.0	無色	無臭	>100	8.0	10.0	0.8	2.5	2	3.61	0.053	0.02	0.09	0.037	228
R8.2.5	9:30	0.036	晴	7.4	6.5	無色	無臭	>100	8.1	14.2	0.9	2.4	5	1.22	0.021	0.02	0.03	<0.003	338
平均值	-	0.158	-	18.6	17.7	-	-	-	8.1	11.1	1.5	3.4	5	1.92	0.056	0.02	0.05	0.018	270

◆野川・兵庫橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	9:15	0.463	曇	18.9	17.1	無色	無臭	>100	8.2	11.4	1.4	2.4	3	6.96	0.068	0.05	0.09	0.031	303
R7.6.5	9:30	0.816	晴	28.3	23.7	無色	微川藻臭	>100	8.0	8.3	2.1	4.0	5	5.61	0.094	0.05	0.24	0.063	225
R7.9.4	9:00	0.434	雨	27.9	26.9	無色	微川藻臭	>100	7.9	7.3	2.5	5.4	7	7.29	0.129	0.07	0.05	0.077	328
R7.11.6	9:00	0.520	曇	16.3	16.0	無色	無臭	>100	7.9	9.4	0.8	4.1	3	7.57	0.081	0.05	0.04	0.057	298
R8.2.5	9:27	0.378	晴	8.3	10.0	無色	中川藻臭	>100	8.0	12.2	1.2	5.3	5	9.44	0.114	0.09	0.33	0.073	378
平均值	-	0.522	-	19.9	18.7	-	-	-	8.0	9.7	1.6	4.2	5	7.37	0.097	0.06	0.15	0.060	306

◆仙川・大川橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	9:05	0.320	曇	17.7	19.9	無色	無臭	>100	7.5	9.2	3.1	5.8	2	8.77	0.115	0.06	0.66	0.063	321
R7.6.5	8:45	0.404	晴	27.1	22.9	淡黄色	微川藻臭	>100	7.6	7.6	1.2	4.6	3	7.54	0.102	0.07	0.38	0.058	283
R7.9.4	8:45	0.041	雨	27.7	26.9	無色	微川藻臭	>100	7.4	6.6	2.8	6.4	4	10.8	0.183	0.09	0.27	0.113	353
R7.11.6	8:50	0.243	曇	15.3	20.5	淡黄色	微川藻臭	>100	7.5	8.4	0.5	5.7	2	9.45	0.188	0.06	0.08	0.168	323
R8.2.5	8:45	0.326	晴	6.8	16.1	淡黄色	微川藻臭	>100	7.5	8.4	5.3	7.5	3	10.50	0.195	0.09	1.66	0.073	405
平均值	-	0.267	-	18.9	21.3	-	-	-	7.5	8.0	2.6	6.0	3	9.41	0.157	0.07	0.61	0.095	337

◆仙川・清水橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:28	0.415	曇	19.3	18.3	無色	無臭	90	8.1	10.5	1.4	4.4	6	9.44	0.084	0.06	0.10	0.041	311
R7.6.5	10:55	0.494	晴	29.5	23.6	淡黄色	微川藻臭	>100	8.0	9.8	1.3	4.0	4	7.35	0.112	0.07	0.14	0.079	238
R7.9.4	10:05	0.316	雨	27.0	26.2	無色	無臭	>100	7.9	8.1	2.5	6.8	10	8.49	0.152	0.09	0.09	0.105	337
R7.11.6	10:58	0.351	曇	18.1	17.9	淡黄色	微川藻臭	>100	8.0	11.3	0.7	5.1	5	10.10	0.097	0.07	0.03	0.070	311
R8.2.5	10:25	0.338	晴	10.2	12.1	淡黄色	微川藻臭	74	8.0	11.9	2.0	6.4	9	10.70	0.149	0.08	1.12	0.092	397
平均值	-	0.383	-	20.8	19.6	-	-	-	8.0	10.3	1.6	5.3	7	9.22	0.119	0.07	0.30	0.077	319

◆仙川・鎌田橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	11:09	0.450	曇	19.6	18.1	無色	無臭	92	8.3	11.8	1.4	5.1	7	9.06	0.097	0.05	0.08	0.051	311
R7.6.5	10:30	0.518	晴	28.3	23.7	淡黄色	微川藻臭	>100	8.1	10.5	1.7	4.3	5	7.78	0.116	0.07	0.17	0.080	240
R7.9.4	10:00	0.390	雨	26.8	26.4	無色	無臭	90	8.0	8.6	2.2	6.1	9	9.79	0.153	0.08	0.08	0.104	338
R7.11.6	10:30	0.390	曇	17.9	17.8	淡黄色	微川藻臭	72	8.1	10.9	0.9	5.0	8	9.44	0.116	0.06	0.04	0.075	310
R8.2.5	10:00	0.353	晴	10.4	11.7	淡黄色	微川藻臭	93	8.0	12.6	2.0	6.3	6	10.50	0.153	0.08	0.88	0.088	390
平均值	-	0.420	-	20.6	19.5	-	-	-	8.1	10.9	1.6	5.4	7	9.31	0.127	0.07	0.25	0.080	318

◆多摩川・丸子橋

日時	時刻	流量 (m ³ /s)	天気	気温 (°C)	水温 (°C)	色相	臭気	透視度 (度)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	SS (mg/L)	T-N (mg/L)	T-P (mg/L)	MBAS (mg/L)	NH ₄ -N (mg/L)	PO ₄ -P (mg/L)	EC (μS/cm)
R7.4.10	10:55	-	曇	20.2	18.4	無色	無臭	>100	8.2	11.1	0.8	3.1	3	4.29	0.270	0.04	0.03	0.246	303
R7.6.5	11:30	-	晴	26.9	23.6	無色	微川藻臭	>100	8.0	9.2	1.4	2.6	4	3.67	0.314	0.04	0.10	0.281	218
R7.9.4	10:07	-	雨	25.8	27.1	無色	無臭	>100	7.9	6.8	1.7	3.9	4	4.35	0.258	0.05	0.04	0.211	357
R7.11.6	11:30	-	曇	19.5	16.5	無色	無臭	>100	8.1	10.8	<0.5	3.3	2	5.01	0.260	0.03	0.04	0.244	295
R8.2.5	11:13	-	晴	14.8	12.1	無色	中川藻臭	>100	8.0	11.6	0.8	3.6	3	6.19	0.276	0.06	0.03	0.225	392
平均值	-	-	-	21.4	19.5	-	-	-	8.0	9.9	1.0	3.3	3	4.70	0.276	0.04	0.05	0.241	313