

令和7年度 河川水測定結果(速報値)

■生活環境項目等

①高橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2									
採水時刻		9:35	9:20	9:30	9:30									
現場 採取 項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨									
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り									
	気温 (°C)	19.8	19.0	24.1	29.0									
	水温 (°C)	13.9	16.9	18.8	23.8									
	水深 (m)	0.07	0.13	0.11	0.09									
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	0.877	>1.000									
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)									
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)									
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
生活 環境 項目	pH	-	7.8	7.6	7.8	7.9								
	DO (mg/L)	10	9.3	8.9	8.3									
	BOD (mg/L)	<0.5	0.6	0.7	0.6									
	SS (mg/L)	1	2	2	3									
	大腸菌数 (CFU/100mL)	-	290	-	240									
その他	導電率 (mS/m)	20	19	19	16									
	有機体炭素 (mg/L)	-	1.8	-	1.4									
備 考														

②西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2									
採水時刻		9:50	9:40	9:55	9:45									
現場 採取 項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨									
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り									
	気温 (°C)	17.7	19.2	25.7	30.8									
	水温 (°C)	13.3	17.3	20.1	24.6									
	水深 (m)	0.15	0.20	0.20	0.14									
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000									
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)									
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)									
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
生活 環境 項目	pH	-	8.0	7.7	7.9	8.0								
	DO (mg/L)	11	9.6	9.8	9.3									
	BOD (mg/L)	0.5	0.8	0.7	0.6									
	SS (mg/L)	1	<1	1	2									
	大腸菌数 (CFU/100mL)	-	660	-	170									
その他	導電率 (mS/m)	21	20	20	22									
	有機体炭素 (mg/L)	-	1.8	-	2.4									
備 考														

③樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2														
採水時刻		10:10	10:00	10:15	10:05														
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨														
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り														
	気温(°C)	19.8	21.4	27.1	30.5														
	水温(°C)	15.0	18.1	20.0	25.5														
	水深(m)	0.22	0.34	0.36	0.29														
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)														
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000														
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)														
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)														
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況															
生活環境項目	pH	-	8.2	7.8	8.0	8.1													
	DO(mg/L)	13	10	10	9.9	9.0													
	BOD(mg/L)	0.5	0.7	0.7	0.7	0.5													
	SS(mg/L)	1	1	<1	1														
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	680	-	570														
その他	導電率(mS/m)	22	20	22	23														
表測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.7	-	2.0														
備考																			

④二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2														
採水時刻		11:40	11:15	11:30	10:55														
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨														
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り														
	気温(°C)	19.2	21.3	27.8	32.4														
	水温(°C)	16.1	18.6	22.7	26.6														
	流量(m ³ /s)	0.29	-	0.64	-														
	水深(m)	0.75	0.61	0.67	0.56														
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)														
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000														
	色相	無色	無色	灰色・淡(明)	無色														
臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	洗剤臭(微)															
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況															
生活環境項目	pH	-	8.8	8.0	8.1	8.2													
	DO(mg/L)	13	10	10	10														
	BOD(mg/L)	0.9	0.6	0.8	0.5														
	COD(mg/L)	2.4	2.3	2.2	2.6														
	SS(mg/L)	1	1	3	2														
	大腸菌数(CFU/100mL)	120	410	620	620														
	全窒素(mg/L)	2.5	2.5	2.1	1.6														
	全リン(mg/L)	0.033	0.054	0.050	0.076														
	全亜鉛(mg/L)	0.002	-	0.004	-														
	ノニルフェノール(mg/L)	-	<0.00006	-	-														
LAS(mg/L)	-	0.0024	-	-															
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1														
	リン酸性リン(mg/L)	0.01	0.03	0.03	0.05														
	導電率(mS/m)	21	20	21	23														
	塩化物イオン(mg/L)	7	8	5	9														
表測定指標	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01														
	有機体炭素(mg/L)	2.2	1.9	2.2	2.1														
備考																			

◆網掛け部分は環境管理目標超過を示しています。

⑤松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2								
採水時刻		10:50	10:50	10:45	10:25								
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り								
	気温(°C)	19.4	22.7	27.3	28.4								
	水温(°C)	16.3	18.1	21.0	26.0								
	水深(m)	0.54	0.61	0.65	0.50								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.250	>1.000								
	色相	無色	無色	灰黄色・中	無色								
	臭気	無臭	無臭	土臭(微)	下水臭(微)								
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
生活環境項目	pH	-	8.5	7.6	7.9	8.0							
	DO(mg/L)		14	10	9.6	10							
	BOD(mg/L)		0.7	0.5	0.8	0.6							
	SS(mg/L)		3	<1	16	<1							
その他	大腸菌数(CFU/100mL)		-	360	-	120							
	導電率(mS/m)		22	18	21	22							
表測定指標	有機体炭素(mg/L)		-	1.5	-	1.6							
備考					濁り多し								

⑥清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2								
採水時刻		10:30	10:20	10:25	10:05								
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り								
	気温(°C)	19.1	22.3	25.3	30.3								
	水温(°C)	18.0	20.8	20.5	23.4								
	水深(m)	0.35	0.53	0.27	0.21								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度(m)	0.190	0.515	0.750	>1.000								
	色相	灰黄色・濃(暗)	灰黄色・淡(明)	無色	無色								
	臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)								
	流況	濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況								
生活環境項目	pH	-	7.9	7.5	7.7	7.8							
	DO(mg/L)		11	9.7	9.3	10							
	BOD(mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.5							
	SS(mg/L)		29	5	4	1							
その他	大腸菌数(CFU/100mL)		-	390	-	160							
	導電率(mS/m)		22	20	20	22							
表測定指標	有機体炭素(mg/L)		-	1.7	-	1.0							
備考			周辺工事のため	周辺工事のため									

⑦清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R7,4,9	R7,5,7	R7,6,4	R7,7,2										
採水時刻		9:55	9:35	9:45	9:30										
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り										
	気温(°C)	19.2	22.5	24.5	32.8										
	水温(°C)	17.2	17.9	20.7	22.6										
	水深(m)	0.51	0.47	0.44	0.36										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度(m)	0.153	0.070	>1.000	>1.000										
	色相	灰黄色・濃(暗)	灰黄色・濃(暗)	黄色・淡(明)	無色										
	臭気	土臭(微)	洗剤臭(微)	無臭	無臭										
流況	濁り多し	濁り多し	通常の状況	通常の状況											
生活環境項目	pH	-	7.7	7.4	7.7	7.7									
	DO(mg/L)	11	9.7	9.3	9.9										
	BOD(mg/L)	0.5	0.7	0.7	<0.5										
	SS(mg/L)	34	100	1	1										
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	1900	-	32										
その他	導電率(mS/m)	24	21	21	24										
	有機体炭素(mg/L)	-	3.2	-	1.2										
備考		上流で工事のため		上流で工事のため											

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

⑧狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日		R7,4,9	R7,5,7	R7,6,4	R7,7,2										
採水時刻		9:15	8:50	9:10	8:50										
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り										
	気温(°C)	19.6	19.8	24.9	28.6										
	水温(°C)	14.2	19.0	19.5	23.9										
	水深(m)	0.16	0.20	0.21	0.17										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度(m)	0.915	0.825	>1.000	>1.000										
	色相	灰黄色・淡(明)	灰黄色・中	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)										
	臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)										
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況											
生活環境項目	pH	-	7.7	7.4	7.7	7.7									
	DO(mg/L)	10	7.6	7.5	4.7										
	BOD(mg/L)	4.9	5.8	3.3	3.2										
	SS(mg/L)	5	3	1	1										
	大腸菌数(CFU/100mL)	5200	3700	7100	5700										
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	1.8	1.0	0.7	1.2										
	導電率(mS/m)	29	26	27	31										
	塩化物イオン(mg/L)	13	11	11	19										
	有機体炭素(mg/L)	-	3.6	-	7.5										
備考															

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

⑨弘法橋(水域名:東川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2								
採水時刻		10:30	10:25	10:55	10:30								
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り								
	気温(°C)	20.8	21.7	28.6	30.7								
	水温(°C)	17.6	21.0	23.9	29.2								
	水深(m)	0.20	0.24	0.20	0.15								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度(m)	>1.000	0.260	0.335	0.805								
	色相	灰黄色・淡(明)	灰黄色・濃(暗)	灰黄色・中	灰黄色・中								
	臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)								
流況	通常の状況	濁り多し	通常の状況	通常の状況									
生活環境項目	pH	-	8.4	7.9	8.1	8.7							
	DO(mg/L)	-	12	9.9	9.8	12							
	BOD(mg/L)	-	0.9	1.2	0.9	1.3							
	SS(mg/L)	-	2	13	13	2							
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	-	3200	-	200							
その他	導電率(mS/m)	24	17	22	24								
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	2.6	-	3.0								
備考													

◆網掛け部分は環境管理目標と比較した場合の超過を示しています。

⑩中橋(水域名:東川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2								
採水時刻		9:00	8:45	9:00	8:45								
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り								
	気温(°C)	16.8	19.0	22.0	26.7								
	水温(°C)	14.2	16.1	20.0	26.1								
	流量(m ³ /s)	0.02	-	0.05	-								
	水深(m)	0.14	0.17	0.15	0.15								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度(m)	>1.000	0.940	0.890	0.920								
	色相	無色	無色	黄色・中	黄色・淡(明)								
臭気	土臭(微)	無臭	土臭(微)	下水臭(微)									
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
生活環境項目	pH	-	8.1	7.6	7.8	8.0							
	DO(mg/L)	-	13	9.0	10	9.1							
	BOD(mg/L)	-	0.9	2.4	1.7	1.9							
	COD(mg/L)	-	3.7	4.1	4.6	5.3							
	SS(mg/L)	-	1	1	3	3							
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	240	42000	8000	160							
	全窒素(mg/L)	-	4.2	3.8	2.4	1.9							
	全リン(mg/L)	-	0.073	0.11	0.097	0.11							
	全亜鉛(mg/L)	-	0.006	-	0.008	-							
	ノニルフェノール(mg/L)	-	-	<0.00006	-	-							
LAS(mg/L)	-	-	0.010	-	-								
その他	アンモニウム性窒素(mg/L)	<0.1	0.2	<0.1	<0.1								
	リン酸性リン(mg/L)	0.02	0.07	0.07	0.07								
	導電率(mS/m)	31	18	16	24								
	塩化物イオン(mg/L)	29	7	5	12								
	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	3.3	2.6	3.3	3.9								
備考													

⑪城下橋(水域名:東川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2														
採水時刻		10:00	9:50	10:00	9:45														
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨														
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り														
	気温(°C)	19.2	22.5	24.5	33.7														
	水温(°C)	16.6	17.6	20.3	23.0														
	水深(m)	0.37	0.38	0.27	0.25														
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)														
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000														
	色相	無色	無色	黄色・淡(明)	無色														
	臭気	無臭	土臭(微)	下水臭(微)	無臭														
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況															
生活環境項目	pH	-	7.5	7.3	7.4	7.4													
	DO(mg/L)	11	9.0	9.2	9.4														
	BOD(mg/L)	0.7	1.0	1.3	<0.5														
	SS(mg/L)	3	2	<1	1														
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	6200	-	81														
その他	導電率(mS/m)	27	20	17	28														
	要測定指標 有機体炭素(mg/L)	-	2.7	-	1.7														
備考																			

⑫金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日		R7.4.9	R7.5.7	R7.6.4	R7.7.2													
採水時刻		8:50	8:30	8:35	8:30													
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	雨	雨	雨													
	天候(当日)	晴れ	晴れ	晴れ	曇り													
	気温(°C)	17.6	18.5	23.6	27.0													
	水温(°C)	15.2	17.1	19.0	21.4													
	流量(m³/s)	0.23	-	0.34	-													
	水深(m)	0.18	0.12	0.20	0.18													
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)													
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000													
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)													
臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(微)														
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況														
生活環境項目	pH	-	7.2	7.2	7.3	7.4												
	DO(mg/L)	13	9.1	8.4	8.9													
	BOD(mg/L)	1.4	1.5	1.3	2.8													
	COD(mg/L)	3.4	-	3.0	-													
	SS(mg/L)	1	2	1	3													
	大腸菌数(CFU/100mL)	350	800	570	510													
	全窒素(mg/L)	8.0	-	5.8	-													
全リン(mg/L)	0.23	-	0.11	-														
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	0.3	0.2	0.1	0.8													
	導電率(mS/m)	39	27	31	36													
	塩化物イオン(mg/L)	27	14	16	32													
	要測定指標 有機体炭素(mg/L)	-	2.2	-	2.2													
備考																		