

令和8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		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10								
採水時刻		9:25	9:35	9:50								
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り								
	気温 (°C)	13.7	24.6	18.0								
	水温 (°C)	11.7	19.2	18.3								
	水深 (m)	0.07	0.19	0.23								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	0.598								
	色相	無色	無色	黄色・淡(明)								
	臭気	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								
生活環境項目	pH	-	7.8	7.9	7.8							
	DO (mg/L)	10	10	9.8	8.5							
	BOD (mg/L)	0.7	1.0	0.9								
	SS (mg/L)	2	2	3								
	大腸菌数 (CFU/100mL)	-	-	340	-							
その他	導電率 (mS/m)	24	16	19								
要測定指標	有機体炭素 (mg/L)	-	1.9	-								
備考												

②西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10								
採水時刻		9:45	9:55	10:10								
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り								
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り								
	気温 (°C)	12.6	22.5	18.6								
	水温 (°C)	10.7	18.2	18.3								
	水深 (m)	0.22	0.19	0.25								
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)								
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000								
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)								
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)								
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況								
生活環境項目	pH	-	7.8	8.0	7.8							
	DO (mg/L)	11	10	8.8								
	BOD (mg/L)	0.8	0.7	0.8								
	SS (mg/L)	1	<1	1								
	大腸菌数 (CFU/100mL)	-	-	260	-							
その他	導電率 (mS/m)	27	21	22								
要測定指標	有機体炭素 (mg/L)	-	1.4	-								
備考												

③樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		10:00	10:15	10:40										
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温 (°C)	12.8	24.3	18.8										
	水温 (°C)	12.0	20.6	18.7										
	水深 (m)	0.35	0.53	0.65										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000										
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)										
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)										
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態											
生活環境項目	pH	-	7.9	8.0	7.8									
	DO (mg/L)		11	9.8	9.0									
	BOD (mg/L)		0.6	0.6	0.9									
	SS (mg/L)		1	2	2									
	大腸菌数 (CFU/100mL)		-	180	-									
その他	導電率 (mS/m)		25	25	23									
	要測定指標 有機体炭素 (mg/L)		-	2.3	-									
備考														

④二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		11:40	11:05	11:20										
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温 (°C)	15.3	23.9	18.0										
	水温 (°C)	13.6	20.4	19.5										
	流量 (m³/s)	0.37	-	0.65										
	水深 (m)	1.06	1.04	1.06										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000										
	色相	無色	黄色・淡(明)	無色										
臭気	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)											
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態											
生活環境項目	pH	-	8.0	8.3	7.9									
	DO (mg/L)		11	10	10									
	BOD (mg/L)		0.8	0.9	0.8									
	COD (mg/L)		2.6	2.7	2.6									
	SS (mg/L)		1	1	2									
	大腸菌数 (CFU/100mL)		120	120	2700									
	全窒素 (mg/L)		3.0	2.7	2.8									
	全リン (mg/L)		0.086	0.061	0.037									
	全亜鉛 (mg/L)		0.003	-	0.005									
	ノニルフェノール (mg/L)		-	<0.00006	-									
LAS (mg/L)		-	<0.0006	-										
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1									
	リン酸性リン (mg/L)		0.06	0.05	0.02									
	導電率 (mS/m)		24	23	21									
	塩化物イオン (mg/L)		9	10	6									
	MBAS (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01									
要測定指標 有機体炭素 (mg/L)		1.3	1.5	1.4										
備考					鉄バクテリア 1~2mm片									

⑤松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		10:45	10:35	10:55										
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温(°C)	15.6	24.6	18.0										
	水温(°C)	13.4	20.7	19.1										
	水深(m)	0.39	0.37	0.53										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000										
	色相	無色	無色	無色										
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)										
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況											
生活環境項目	pH	-	7.9	8.2	7.8									
	DO(mg/L)	12	11	9.6										
	BOD(mg/L)	0.6	0.9	1.1										
	SS(mg/L)	1	<1	<1										
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	47	-										
その他	導電率(mS/m)	24	23	19										
	有機体炭素(mg/L)	-	2.2	-										
備 考														

⑥清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		10:30	10:10	10:40										
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温(°C)	15.4	24.7	18.0										
	水温(°C)	16.0	21.0	19.0										
	水深(m)	0.60	0.57	0.82										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000										
	色相	無色	無色	無色										
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	無臭										
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況											
生活環境項目	pH	-	7.6	8.0	7.6									
	DO(mg/L)	11	10	11										
	BOD(mg/L)	0.5	1.0	0.7										
	SS(mg/L)	2	1	2										
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	37	-										
その他	導電率(mS/m)	22	21	18										
	有機体炭素(mg/L)	-	1.3	-										
備 考														

⑦清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10									
採水時刻		9:50	9:30	10:00									
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り									
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り									
	気温(°C)	15.9	24.3	17.5									
	水温(°C)	15.1	20.2	19.0									
	水深(m)	0.65	0.52	0.61									
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.429									
	色相	無色	無色	灰黄色・中									
	臭気	無臭	川藻臭(微)	無臭									
	流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況									
生活環境項目	pH	-	7.5	7.9	7.5								
	DO(mg/L)		10	11	9.4								
	BOD(mg/L)		0.6	1.1	1.1								
	SS(mg/L)		1	1	5								
	大腸菌数(CFU/100mL)		-	34	-								
その他	導電率(mS/m)		25	26	16								
要測定指標	有機体炭素(mg/L)		-	1.3	-								
備考				濁り多し									

⑧狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10									
採水時刻		9:05	9:00	9:30									
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り									
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り									
	気温(°C)	13.5	21.6	17.8									
	水温(°C)	11.8	18.4	18.3									
	水深(m)	0.12	0.16	0.20									
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)									
	透視度(m)	0.743	>1.000	0.418									
	色相	灰黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)									
	臭気	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									
生活環境項目	pH	-	7.5	7.5	7.4								
	DO(mg/L)		7.8	7.3	7.3								
	BOD(mg/L)		8.3	4.3	4.7								
	SS(mg/L)		6	<1	5								
	大腸菌数(CFU/100mL)		9600	5500	17000								
その他	アンモニア性窒素(mg/L)		2.5	1.0	0.7								
	導電率(mS/m)		32	29	24								
	塩化物イオン(mg/L)		18	15	10								
	要測定指標	有機体炭素(mg/L)		-	3.6	-							
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	R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10																	
採水時刻	10:25	10:50	11:15																	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り																
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り																
	気温(°C)	15.8	24.7	20.4																
	水温(°C)	14.7	25.6	18.8																
	水深(m)	0.16	0.26	0.21																
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)																
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.485																
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・中																
	臭気	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																
生活環境項目	pH	-	8.9	8.8	8.1															
	DO(mg/L)		14	15	10															
	BOD(mg/L)		2.2	1.2	1.0															
	SS(mg/L)		4	1	5															
	大腸菌数(CFU/100mL)		-	1900	-															
その他	導電率(mS/m)		31	32	23															
要測定指標	有機体炭素(mg/L)		-	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	R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10																
採水時刻	9:15	8:30	8:40																
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り															
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り															
	気温(°C)	12.1	22.7	17.5															
	水温(°C)	11.2	18.3	19.0															
	流量(m ³ /s)	0.0	-	0.17															
	水深(m)	0.20	0.18	0.15															
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)															
	透視度(m)	>1.000	0.635	0.579															
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中															
	臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)															
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況																
生活環境項目	pH	-	7.6	8.0	7.5														
	DO(mg/L)		10	9.6	8.3														
	BOD(mg/L)		1.2	1.9	2.1														
	COD(mg/L)		5.4	5.5	4.7														
	SS(mg/L)		<1	1	5														
	大腸菌数(CFU/100mL)		300	450	13000														
	全窒素(mg/L)		2.6	3.0	2.7														
	全リン(mg/L)		0.093	0.11	0.10														
	全亜鉛(mg/L)		0.01	-	0.027														
	ノニルフェノール(mg/L)		-	<0.00006	-														
LAS(mg/L)		-	0.0013	-															
その他	アンモニア性窒素(mg/L)		<0.1	<0.1	0.1														
	リン酸性リン(mg/L)		0.06	0.09	0.05														
	導電率(mS/m)		45	26	13														
	塩化物イオン(mg/L)		69	16	5														
	MBAS(mg/L)		<0.01	<0.01	0.02														
要測定指標	有機体炭素(mg/L)		4.3	4.6	3.0														
備考																			

⑪城下橋(水域名:東川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		10:05	9:40	10:10										
現場 採取 項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温 (°C)	15.7	24.5	17.5										
	水温 (°C)	14.8	18.4	19.1										
	水深 (m)	0.08	0.11	0.18										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	0.295										
	色相	無色	無色	灰黄色・中										
	臭気	川藻臭(微)	無臭	無臭										
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況											
生活 環境 項目	pH	-	6.9	7.3	7.4									
	DO (mg/L)		7.0	4.2	10									
	BOD (mg/L)		<0.5	0.9	1.7									
	SS (mg/L)		<1	3	12									
その他	導電率 (mS/m)		30	31	11									
	有機体炭素 (mg/L)		-	0.7	-									
備考				藻多し										

◆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。

⑫金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10										
採水時刻		8:40	8:30	9:00										
現場 採取 項目	天候(前日)	曇り	晴れ	曇り										
	天候(当日)	晴れ	晴れ	曇り										
	気温 (°C)	13.8	20.6	17.1										
	水温 (°C)	12.7	17.9	17.5										
	流量 (m³/s)	0.1	-	0.25										
	水深 (m)	0.08	0.16	0.22										
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)										
	透視度 (m)	>1.000	>1.000	>1.000										
	色相	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)										
臭気	川藻臭(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											
生活 環境 項目	pH	-	7.3	7.6	7.2									
	DO (mg/L)		10	9.4	8.2									
	BOD (mg/L)		1.6	1.1	1.1									
	COD (mg/L)		4.7	-	2.7									
	SS (mg/L)		1	<1	<1									
	大腸菌数 (CFU/100mL)		540	360	440									
	全窒素 (mg/L)		7.0	-	7.3									
全リン (mg/L)		0.39	-	0.12										
その他	アンモニア性窒素 (mg/L)		1.0	0.2	0.2									
	導電率 (mS/m)		39	31	29									
	塩化物イオン (mg/L)		34	19	15									
備考	有機体炭素 (mg/L)		-	1.8	-									