

令和6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	R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻	9:25	9:35	9:40	9:35	10:05	9:35	10:00	9:40					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	13.6	16.9	22.7	28.3	32.0	32.8	27.5	15.1				
	水温(°C)	12.8	17.2	19.4	21.4	26.0	24.8	21.6	16.3				
	水深(m)	0.20	0.21	0.14	0.14	0.14	0.11	0.11	0.12				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.405	>1.000	0.970	>1.000	0.415	>1.000				
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	白色・乳白色・中	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中	黄色・淡(明)				
	臭気	無臭	川藻臭(微)	下水臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(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	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	7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9				
	DO(mg/L)	10	8.8	9.1	8.8	7.8	8.1	8.7	9.6				
	BOD(mg/L)	1.2	1.1	0.6	1.1	2.8	1.0	0.6	<0.5				
	SS(mg/L)	1	1	6	2	3	2	9	2				
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	930	-	900	-	790	-	610				
その他	導電率(mS/m)	19	20	18	17	17	19	20	21				
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-				
	有機体炭素(mg/L)	-	1.4	-	2.5	-	1.7	-	2.0				
備考													

②西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻	9:45	10:00	10:00	10:00	10:30	9:55	10:15	10:05					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	13.3	16.8	23.6	27.1	29.5	29.3	27.0	14.8				
	水温(°C)	12.8	17.7	19.8	22.6	26.9	25.5	22.2	15.7				
	水深(m)	0.22	0.11	0.20	0.16	0.15	0.14	0.10	0.15				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	0.782	0.813	>1.000	>1.000	>1.000	0.935	>1.000				
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	臭気	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	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	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	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	8.0	8.0				
	DO(mg/L)	11	8.7	9.3	9.1	8.8	9.4	8.9	10				
	BOD(mg/L)	1.6	2.6	<0.5	0.7	1.4	0.7	<0.5	<0.5				
	SS(mg/L)	<1	3	4	1	1	1	3	1				
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	680	-	460	-	380	-	730				
その他	導電率(mS/m)	21	23	21	20	18	22	24	24				
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-				
	有機体炭素(mg/L)	-	2.0	-	2.6	-	2.0	-	2.3				
備考													

③樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻		10:20	10:30	10:20	10:20	10:50	10:20	10:40	10:25				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	15.6	16.7	23.0	28.3	31.2	29.6	29.4	14.7				
	水温(°C)	13.3	18.1	20.7	23.6	28.0	26.0	23.9	16.0				
	水深(m)	0.33	0.28	0.41	0.38	0.30	0.38	0.28	0.32				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	0.880	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000				
	色相	黄色・淡(明)	茶褐色・中	茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	臭気	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	川藻臭(中)				
	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態				
生活環境項目	pH	-	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.0	8.0			
	DO(mg/L)	12	9.1	10	9.7	8.9	10	9.2	10				
	BOD(mg/L)	1.1	1.6	0.5	0.7	2.3	0.7	0.5	<0.5				
	SS(mg/L)	<1	7	4	1	<1	<1	<1	<1				
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	2000	-	3300	-	650	-	620				
その他	導電率(mS/m)	23	25	22	23	18	25	25	24				
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-				
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	2.9	-	2.5	-	1.7	-	2.3				
備考													

④二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻		11:40	10:45	11:20	10:45	11:50	10:55	11:30	11:00				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	12.0	17.7	24.0	28.1	32.0	32.0	31.0	15.5				
	水温(°C)	13.7	18.6	23.9	23.0	29.9	26.3	24.4	16.4				
	流量(m³/s)	0.52	-	0.84	-	0.38	-	0.18	-				
	水深(m)	0.40	0.44	0.64	0.59	0.80	0.82	0.75	0.80				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	0.350	0.565	0.965	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000				
	色相	黄色・中	灰黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)				
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	洗剤臭(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	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態					
生活環境項目	pH	-	8.1	7.8	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.1			
	DO(mg/L)	11	10	9.0	10	9.1	9.5	9.6	11				
	BOD(mg/L)	1.3	3.0	0.8	0.8	1.6	0.7	0.7	0.6				
	COD(mg/L)	2.7	5.0	3.7	2.9	5.2	5.6	3.2	1.5				
	SS(mg/L)	9	12	4	<1	2	<1	1	1				
	大腸菌数(CFU/100mL)	1300	3000	940	2100	2200	630	390	1400				
	全窒素(mg/L)	2.5	2.4	2.4	2.5	1.8	2.5	2.1	2.9				
	全リン(mg/L)	0.051	0.082	0.046	0.038	0.051	0.036	0.088	0.050				
	全亜鉛(mg/L)	0.005	-	0.003	-	0.007	-	0.002	-				
	ノニルフェノール(mg/L)	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006				
その他	LAS(mg/L)	-	0.0017	-	-	0.0007	-	-	<0.0006				
	アンモニア性窒素(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
	リン酸性リン(mg/L)	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.08	0.04				
	導電率(mS/m)	22	21	22	22	18	25	24	24				
	塩化物イオン(mg/L)	7	8	6	7	6	12	11	8				
	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
要測定指標	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-				
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	1.2	3.8	1.7	2.5	2.8	1.8	1.6	2.2				
備考													

⑤松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻		10:55	10:20	10:40	10:20	11:10	10:20	10:55	10:30					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り					
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温(°C)	12.8	17.8	23.5	27.1	31.0	31.8	29.1	15.0					
	水温(°C)	13.7	18.5	20.9	23.1	27.9	26.4	23.0	15.9					
	水深(m)	0.50	0.48	0.66	0.69	0.53	0.65	0.54	0.62					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.975	>1.000	>1.000	>1.000	0.800	>1.000					
	色相	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色				
	臭気	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	洗剤臭(微)	カビ臭(微)	土臭(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	通常の状況	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	7.8	8.0	8.0	7.7	8.0	7.6	7.9				
	DO(mg/L)	11	8.3	9.1	9.8	8.2	9.7	8.5	10					
	BOD(mg/L)	1.6	1.6	<0.5	0.6	2.9	0.8	<0.5	0.5					
	SS(mg/L)	1	2	3	1	1	<1	3	<1					
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	1300	-	12000	-	16000	-	22000					
その他	導電率(mS/m)	22	22	22	22	16	25	24	23					
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-					
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	2.1	-	2.5	-	1.8	-	2.3					
備考														

⑥清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻		10:30	10:00	10:15	10:00	10:45	10:00	10:35	10:10					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り					
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温(°C)	13.5	18.1	22.5	27.0	31.1	31.5	27.9	15.6					
	水温(°C)	14.6	17.6	20.4	22.3	26.1	23.7	22.0	16.6					
	水深(m)	0.81	0.78	0.85	0.70	0.75	0.70	0.63	0.62					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.275	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000					
	色相	無色	無色	灰黄緑色・中	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色					
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	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	通常の状況	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	-	7.6	7.6	7.9	7.8	7.6	8.0	7.6	7.7				
	DO(mg/L)	10	9.2	9.3	9.8	9.4	10	9.5	10					
	BOD(mg/L)	1.2	1.0	<0.5	<0.5	2.6	1.1	<0.5	0.5					
	SS(mg/L)	<1	<1	12	<1	<1	<1	1	<1					
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	420	-	170	-	810	-	370					
その他	導電率(mS/m)	22	22	21	23	17	26	23	23					
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-					
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.2	-	2.0	-	1.2	-	1.4					
備考														

⑦清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻	9:50	9:25	9:40	9:30	10:10	9:20	10:00	9:30				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り			
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
	気温(°C)	13.6	18.8	22.0	26.5	30.0	31.0	26.9	15.4			
	水温(°C)	14.7	18.1	20.8	22.2	26.7	24.0	22.0	16.7			
	水深(m)	0.75	0.66	0.62	0.52	0.42	0.71	0.63	0.60			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.210	>1.000	0.732	>1.000	>1.000	>1.000			
	色相	無色	無色	赤褐色・濃(暗)	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色			
	臭気	無臭	下水臭(微)	土臭(微)	無臭	川藻臭(微)	下水臭(微)	無臭	無臭			
流況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	濁り多し	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	7.4	7.6	7.9	7.7	7.5	8.0	7.6	7.7			
	DO(mg/L)	10	9.8	9.1	10	8.6	10	9.9	10			
	BOD(mg/L)	1.2	1.3	<0.5	0.6	1.3	0.8	0.7	0.5			
	SS(mg/L)	<1	1	13	<1	2	<1	<1	<1			
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	170	-	130	-	490	-	320			
その他	導電率(mS/m)	25	24	22	24	18	28	26	25			
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-			
	有機体炭素(mg/L)	-	1.5	-	2.4	-	1.5	-	1.7			
備考				上流で工事								

⑧狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日	R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻	9:10	9:00	9:15	9:00	9:50	9:00	9:40	9:15				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り			
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り			
	気温(°C)	13.1	20.2	24.7	27.0	31.6	34.5	28.6	15.9			
	水温(°C)	13.7	18.2	19.4	21.4	26.5	23.5	22.4	16.5			
	水深(m)	0.16	0.16	0.18	0.20	0.25	0.22	0.18	0.26			
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	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	0.223	>1.000	>1.000	>1.000			
	色相	黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・中	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)			
	臭気	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(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	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	7.6	7.8	7.5	7.5	7.8	7.7	7.7			
	DO(mg/L)	8.5	5.8	7.6	7.7	6.6	7.2	6.3	8.4			
	BOD(mg/L)	4.1	4.8	2.4	2.8	5.0	1.6	2.3	1.6			
	SS(mg/L)	3	1	2	2	13	1	2	<1			
	大腸菌数(CFU/100mL)	2000	5600	13000	4400	3500	3500	2600	6300			
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	1.3	0.8	0.7	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3			
	導電率(mS/m)	28	28	28	28	19	31	30	28			
	塩化物イオン(mg/L)	13	15	13	12	8	15	18	13			
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-			
有機体炭素(mg/L)	-	4.4	-	3.9	-	2.4	-	3.4				
備考												

⑨弘法橋(水域名:東川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻		10:45	11:00	10:45	10:50	11:15	10:45	11:10	10:50					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り					
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温(°C)	13.6	16.9	23.6	29.1	32.6	31.9	30.9	15.5					
	水温(°C)	13.3	18.3	20.5	24.1	29.9	27.1	24.0	15.3					
	水深(m)	0.26	0.24	0.26	0.24	0.20	0.40	0.22	0.37					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	0.925	>1.000	>1.000	0.275	0.470	0.490	>1.000					
	色相	黄色・淡(明)	茶褐色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄褐色・淡(明)	灰黄色・中	茶色・中	灰黄色・中	黄色・淡(明)					
	臭気	下水臭(微)	下水臭(中)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)	下水臭(中)	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	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	-	8.6	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1	8.2	8.1				
	DO(mg/L)	13	11	10	10	9.4	9.7	9.4	11					
	BOD(mg/L)	1.4	1.7	0.8	1.6	3.1	1.0	0.8	0.5					
	SS(mg/L)	1	1	4	4	7	13	6	2					
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	2300	-	440	-	2200	-	980					
その他	導電率(mS/m)	24	24	23	23	17	28	24	25					
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-					
	有機体炭素(mg/L)	-	3.8	-	2.6	-	3.2	-	2.4					
測定指標	備	考												

⑩中橋(水域名:東川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6					
採水時刻		9:10	8:45	8:50	8:45	9:00	8:30	9:00	8:50					
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り					
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り					
	気温(°C)	13.0	19.9	21.0	24.5	29.0	29.1	24.5	14.6					
	水温(°C)	13.7	19.3	19.7	23.8	27.4	26.3	22.6	15.2					
	流量(m³/s)	0.08	-	0.07	-	0.09	-	0.03	-					
	水深(m)	0.13	0.13	0.13	0.15	0.13	0.20	0.12	0.17					
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.640	0.990	0.185	0.745	0.692	>1.000					
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)					
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(中)	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	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	8.1	7.4	7.9	7.8	8.0				
	DO(mg/L)	11	8.3	8.3	9.8	6.5	8.7	7.7	10					
	BOD(mg/L)	1.9	2.8	2.0	1.4	3.2	1.3	1.4	0.6					
	COD(mg/L)	3.9	5.6	6.5	4.5	7.8	6.6	6.1	2.9					
	SS(mg/L)	2	4	3	3	15	3	4	2					
	大腸菌数(CFU/100mL)	760	520	220	670	50000	3100	330	620					
	全窒素(mg/L)	4.3	3.0	2.9	4.7	2.1	4.8	4.4	4.8					
	全リン(mg/L)	0.081	0.17	0.10	0.12	0.17	0.089	0.11	0.086					
	全亜鉛(mg/L)	0.006	-	0.008	-	0.021	-	0.014	-					
	ノニルフェノール(mg/L)	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006					
	LAS(mg/L)	-	0.0015	-	-	0.0022	-	-	<0.0006					
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1					
	リン酸性リン(mg/L)	0.05	0.12	0.07	0.10	0.09	0.06	0.08	0.07					
	導電率(mS/m)	24	23	25	24	13	27	39	30					
	塩化物イオン(mg/L)	13	13	21	10	4	15	54	26					
	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
測定指標	備	考												
有機体炭素(mg/L)	2.5	4.7	3.4	3.0	5.0	3.1	4.1	2.6						

◆網掛け部分は基準超過を示しています。

⑪城下橋(水域名:東川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻		10:15	9:35	9:50	9:40	10:20	9:30	10:15	9:40				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	13.6	18.8	22.0	26.5	30.0	31.0	26.9	15.4				
	水温(°C)	14.4	18.0	21.2	23.0	25.9	24.0	21.5	16.2				
	水深(m)	0.20	0.20	0.36	0.36	0.62	0.18	0.37	0.52				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	0.115	>1.000	0.690	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000				
	色相	褐色・濃(暗)	無色	灰色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)	無色	無色	無色				
	臭気	土臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(中)	無臭	川藻臭(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	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	-	7.1	7.1	7.6	7.7	7.4	8.0	7.7	7.6			
	DO(mg/L)	8.6	7.0	8.3	8.5	9.1	8.7	9.6	9.5				
	BOD(mg/L)	1.3	1.0	1.0	1.2	3.6	1.2	<0.5	<0.5				
	SS(mg/L)	25	4	2	1	2	<1	1	<1				
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	47	-	140	-	900	-	200				
その他	導電率(mS/m)	28	29	16	29	20	31	31	30				
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-				
※測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.8	-	3.0	-	2.4	-	2.3				
備考													

⑫金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日		R6.4.3	R6.5.1	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.11	R6.10.2	R6.11.6				
採水時刻		8:35	8:30	8:50	8:30	9:25	8:40	9:15	8:35				
現場採取項目	天候(前日)	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り				
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り				
	気温(°C)	13.5	18.9	20.6	25.8	30.3	32.0	26.6	14.4				
	水温(°C)	14.1	17.5	19.0	19.9	25.7	21.9	21.6	17.3				
	流量(m³/s)	0.14	-	0.21	-	0.64	-	0.43	-				
	水深(m)	0.18	0.19	0.18	0.30	0.33	0.29	0.24	0.24				
	採取位置	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)				
	透視度(m)	0.565	0.490	>1.000	>1.000	0.195	>1.000	>1.000	>1.000				
	色相	黄色・淡(明)	茶褐色・中	黄色・淡(明)	無色	灰茶色・濃(暗)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)				
	臭気	土臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	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	濁り多し	通常の状況	通常の状況	通常の状況					
生活環境項目	pH	-	7.3	7.4	7.7	7.2	7.3	7.6	7.3	7.1			
	DO(mg/L)	10	8.5	9.6	8.9	6.0	10	8.6	9.1				
	BOD(mg/L)	1.7	4.2	0.7	1.0	3.2	1.4	0.8	0.9				
	COD(mg/L)	3.1	-	4.5	-	8.2	-	3.5	-				
	SS(mg/L)	5	14	1	1	8	3	3	2				
	大腸菌数(CFU/100mL)	480	620	200	340	13000	760	490	570				
	全窒素(mg/L)	7.4	-	6.3	-	3.1	-	8.6	-				
	全リン(mg/L)	0.100	-	0.085	-	0.160	-	0.088	-				
その他	アンモニア性窒素(mg/L)	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1				
	導電率(mS/m)	36	34	35	32	16	32	34	35				
	塩化物イオン(mg/L)	21	26	23	13	9	12	20	25				
ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-					
※測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	4.6	-	2.3	-	2.3	-	3.0				
備考						上流で工事							