

令和6年度 河川水測定結果

■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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		9:25	9:35	9:40	9:35	10:05	9:35	10:00	9:40	9:25	9:30	9:25	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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.6	16.9	22.7	28.3	32.0	32.8	27.5	15.1	13.3	8.1	4.8	5.7
	水温(℃)	12.8	17.2	19.4	21.4	26.0	24.8	21.6	16.3	11.8	5.6	4.6	6.4
	水深(m)	0.20	0.21	0.14	0.14	0.14	0.11	0.11	0.12	0.08	0.09	0.09	0.11
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.500
	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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中
	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)	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	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	8.0	7.8	7.6
	DO(mg/L)	10	8.8	9.1	8.8	7.8	8.1	8.7	9.6	10	11	12	11
	BOD(mg/L)	1.2	1.1	0.6	1.1	2.8	1.0	0.6	<0.5	0.9	2.7	0.9	2.0
	SS(mg/L)	1	1	6	2	3	2	9	2	1	6	1	7
	大腸菌数(CFU/100mL)	－	930	－	900	－	790	－	610	－	820	－	2300
その他	導電率(mS/m)	19	20	18	17	17	19	20	21	20	20	21	15
	ATU-BOD(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	有機体炭素(mg/L)	－	1.4	－	2.5	－	1.7	－	2.0	－	2.3	－	3.4
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		9:45	10:00	10:00	10:00	10:30	9:55	10:15	10:05	9:45	9:50	9:45	9:50
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.3	16.8	23.6	27.1	29.5	29.3	27.0	14.8	15.0	9.3	5.3	6.0
	水温(℃)	12.8	17.7	19.8	22.6	26.9	25.5	22.2	15.7	10.9	4.8	3.5	6.4
	水深(m)	0.22	0.11	0.20	0.16	0.15	0.14	0.10	0.15	0.10	0.10	0.09	0.29
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.455
	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)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中
	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)	無臭	川藻臭(微)	無臭	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	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	7.9	8.1	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9	7.6
	DO(mg/L)	11	8.7	9.3	9.1	8.8	9.4	8.9	10	11	12	13	12
	BOD(mg/L)	1.6	2.6	<0.5	0.7	1.4	0.7	<0.5	<0.5	0.7	1.1	1.2	2.6
	SS(mg/L)	<1	3	4	1	1	1	3	1	3	1	<1	8
	大腸菌数(CFU/100mL)	－	680	－	460	－	380	－	730	－	1700	－	1200
その他	導電率(mS/m)	21	23	21	20	18	22	24	24	24	19	23	14
	ATU-BOD(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	有機体炭素(mg/L)	－	2.0	－	2.6	－	2.0	－	2.3	－	3.2	－	3.0
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5	
採水時刻		10:20	10:30	10:20	10:20	10:50	10:20	10:40	10:25	10:05	10:10	10:00	10:15	
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	晴れ	曇り	晴れ	雪	
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	気温(℃)	15.6	16.7	23.0	28.3	31.2	29.6	29.4	14.7	14.6	9.4	4.3	7.3	
	水温(℃)	13.3	18.1	20.7	23.6	28.0	26.0	23.9	16.0	11.3	5.9	4.5	6.5	
	水深(m)	0.33	0.28	0.41	0.38	0.30	0.38	0.28	0.32	0.30	0.34	0.38	0.39	
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.600	
	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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・中	
	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)	無臭	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	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	8.0	8.0	8.1	8.0	8.2	8.0	8.0	8.1	7.7	7.9	7.6
	DO(mg/L)	12	9.1	10	9.7	8.9	10	9.2	10	11	12	12	12	
	BOD(mg/L)	1.1	1.6	0.5	0.7	2.3	0.7	0.5	<0.5	0.8	1.0	0.8	2.0	
	SS(mg/L)	<1	7	4	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	7	
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	2000	-	3300	-	650	-	620	-	1600	-	3700	
その他	導電率(mS/m)	23	25	22	23	18	25	25	24	26	19	24	13	
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	2.9	-	2.5	-	1.7	-	2.3	-	2.3	-	2.8	
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		11:40	10:45	11:20	10:45	11:50	10:55	11:30	11:00	11:20	10:50	11:30	11:10
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	12.0	17.7	24.0	28.1	32.0	32.0	31.0	15.5	17.5	6.9	5.8	7.2
	水温(℃)	13.7	18.6	23.9	23.0	29.9	26.3	24.4	16.4	11.8	6.1	5.0	7.2
	流量(m³/s)	0.52	－	0.84	－	0.38	－	0.18	－	0.06	－	0.32	－
	水深(m)	0.40	0.44	0.64	0.59	0.80	0.82	0.75	0.80	0.75	0.77	0.73	0.92
	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)	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	>1,000	>1,000	>1,000	0.525
	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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	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)	無臭	無臭	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	pH	－	8.1	7.8	8.1	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	7.7	8.0	7.6
	DO(mg/L)	11	10	9.0	10	9.1	9.5	9.6	11	12	12	14	12
	BOD(mg/L)	1.3	3.0	0.8	0.8	1.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.9	0.9	2.3
	COD(mg/L)	2.7	5.0	3.7	2.9	5.2	5.6	3.2	1.5	1.8	3.1	2.4	3.7
	SS(mg/L)	9	12	4	<1	2	<1	1	1	<1	1	1	9
	大腸菌数(CFU/100mL)	1300	3000	940	2100	2200	630	390	1400	870	2500	250	2200
	全窒素(mg/L)	2.5	2.4	2.4	2.5	1.8	2.5	2.1	2.9	2.4	1.9	1.5	1.5
	全リン(mg/L)	0.051	0.082	0.046	0.038	0.051	0.036	0.088	0.050	0.066	0.045	0.030	0.059
	全亜鉛(mg/L)	0.005	－	0.003	－	0.007	－	0.002	－	0.002	－	0.002	－
	ノニルフェノール(mg/L)	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－
LAS(mg/L)	－	0.0017	－	－	0.0007	－	－	<0.0006	－	－	0.0030	－	
その他	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	<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	0.06	0.03	0.01	0.01
	導電率(mS/m)	22	21	22	22	18	25	24	24	23	19	22	13
	塩化物イオン(mg/L)	7	8	6	7	6	12	11	8	9	8	13	7
	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	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	1.5	3.3	2.6	3.3
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		10:55	10:20	10:40	10:20	11:10	10:20	10:55	10:30	10:40	10:20	10:50	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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	12.8	17.8	23.5	27.1	31.0	31.8	29.1	15.0	17.1	9.1	6.3	6.2
	水温(℃)	13.7	18.5	20.9	23.1	27.9	26.4	23.0	15.9	12.4	6.7	7.6	6.7
	水深(m)	0.50	0.48	0.66	0.69	0.53	0.65	0.54	0.62	0.56	0.51	0.49	0.66
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.481
	色相	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	灰茶色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)
臭気	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	洗剤臭(微)	カビ臭(微)	土臭(微)	無臭	無臭	無臭	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	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	7.5	7.7	7.6
	DO(mg/L)	11	8.3	9.1	9.8	8.2	9.7	8.5	10	11	12	12	12
	BOD(mg/L)	1.6	1.6	<0.5	0.6	2.9	0.8	<0.5	0.5	0.9	0.8	<0.5	2.4
	SS(mg/L)	1	2	3	1	1	<1	3	<1	<1	1	<1	8
	大腸菌数(CFU/100mL)	－	1300	－	12000	－	16000	－	22000	－	2100	－	3600
その他	導電率(mS/m)	22	22	22	22	16	25	24	23	23	18	21	14
	ATU-BOD(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	－	2.1	－	2.5	－	1.8	－	2.3	－	1.8	－	3.5
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5	
採水時刻		10:30	10:00	10:15	10:00	10:45	10:00	10:35	10:10	10:20	10:00	10:25	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	晴れ	曇り	晴れ	雪	
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	
	気温(℃)	13.5	18.1	22.5	27.0	31.1	31.5	27.9	15.6	17.0	9.2	6.3	6.0	
	水温(℃)	14.6	17.6	20.4	22.3	26.1	23.7	22.0	16.6	15.2	11.1	10.7	7.5	
	水深(m)	0.81	0.78	0.85	0.70	0.75	0.70	0.63	0.62	0.60	0.58	0.53	0.51	
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.210	
	色相	無色	無色	灰黄緑色・中	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	灰黄色・中	
	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)	無臭	無臭	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	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	7.8	7.3	7.4	7.5
	DO(mg/L)	10	9.2	9.3	9.8	9.4	10	9.5	10	11	11	11	11	
	BOD(mg/L)	1.2	1.0	<0.5	<0.5	2.6	1.1	<0.5	0.5	0.9	2.1	0.7	2.4	
	SS(mg/L)	<1	<1	12	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	26	
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	420	-	170	-	810	-	370	-	870	-	2600	
その他	導電率(mS/m)	22	22	21	23	17	26	23	23	22	20	21	18	
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.2	-	2.0	-	1.2	-	1.4	-	1.9	-	4.0	
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		9:50	9:25	9:40	9:30	10:10	9:20	10:00	9:30	9:50	9:20	9:45	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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.6	18.8	22.0	26.5	30.0	31.0	26.9	15.4	14.7	5.4	6.3	5.6
	水温(℃)	14.7	18.1	20.8	22.2	26.7	24.0	22.0	16.7	15.0	10.6	11.0	8.0
	水深(m)	0.75	0.66	0.62	0.52	0.42	0.71	0.63	0.60	0.54	0.49	0.49	0.64
	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)	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	>1.000	0.200	>1.000	0.360
	色相	無色	無色	赤褐色・濃(暗)	無色	灰色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	茶色・淡(明)	無色	灰茶色・中
	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	無臭	土臭(微)	無臭	土臭(微)
	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	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	7.7	7.6	7.5
	DO(mg/L)	10	10	9.8	9.1	10	8.6	10	9.9	10	11	11	11
	BOD(mg/L)	1.2	1.3	<0.5	0.6	1.3	0.8	0.7	0.5	0.7	1.5	1.0	2.2
	SS(mg/L)	<1	1	13	<1	2	<1	<1	<1	<1	19	<1	13
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	170	-	130	-	490	-	320	-	1200	-	4200
その他	導電率(mS/m)	25	24	22	24	18	28	26	25	25	25	26	21
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機体炭素(mg/L)	-	1.5	-	2.4	-	1.5	-	1.7	-	2.5	-	3.3
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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		9:10	9:00	9:15	9:00	9:50	9:00	9:40	9:15	9:10	8:55	9:05	8:55
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.1	20.2	24.7	27.0	31.6	34.5	28.6	15.9	13.6	6.5	3.5	5.1
	水温(℃)	13.7	18.2	19.4	21.4	26.5	23.5	22.4	16.5	11.6	5.0	4.5	6.5
	水深(m)	0.16	0.16	0.18	0.20	0.25	0.22	0.18	0.26	0.14	0.18	0.11	0.19
	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)	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	>1.000	0.298	0.268	0.175
	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)	黄色・淡(明)	灰黄色・中	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(微)	下水臭(中)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	下水臭(微)	下水臭(中)	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	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	7.7	7.7	7.5
	DO(mg/L)	8.5	5.8	7.6	7.7	6.6	7.2	6.3	8.4	8.2	9.0	9.1	10
	BOD(mg/L)	4.1	4.8	2.4	2.8	5.0	1.6	2.3	1.6	2.1	8.4	10	8.1
	SS(mg/L)	3	1	2	2	13	1	2	<1	1	14	11	25
	大腸菌数(CFU/100mL)	2000	5600	13000	4400	3500	3500	2600	6300	2500	7000	55000	14000
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	0.8	3.9	6.8	1.7
	導電率(mS/m)	28	28	28	28	19	31	30	28	30	33	39	16
	塩化物イオン(mg/L)	13	15	13	12	8	15	18	13	18	20	28	9
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	有機体炭素(mg/L)	-	4.4	-	3.9	-	2.4	-	3.4	-	4.9	-	6.2
備考													

◆網掛け部分は基準超過を示しています。

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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		10:45	11:00	10:45	10:50	11:15	10:45	11:10	10:50	10:25	10:50	10:20	10:35
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.6	16.9	23.6	29.1	32.6	31.9	30.9	15.5	17.0	9.0	7.3	6.2
	水温(℃)	13.3	18.3	20.5	24.1	29.9	27.1	24.0	15.3	10.7	4.2	3.4	6.3
	水深(m)	0.26	0.24	0.26	0.24	0.20	0.40	0.22	0.37	0.25	0.11	0.22	0.20
	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	0.240
	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)	灰黄色・中	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・中
生活環境項目	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)	下水臭(微)	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	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
	pH	－	8.6	7.9	8.1	8.3	7.9	8.1	8.2	8.1	8.0	7.8	8.0
	DO(mg/L)	13	11	10	10	9.4	9.7	9.4	11	13	13	15	12
その他	BOD(mg/L)	1.4	1.7	0.8	1.6	3.1	1.0	0.8	0.5	0.9	1.2	1.7	3.3
	SS(mg/L)	1	1	4	4	7	13	6	2	2	2	3	12
	大腸菌数(CFU/100mL)	－	2300	－	440	－	2200	－	980	－	2000	－	98000
	導電率(mS/m)	24	24	23	23	17	28	24	25	29	26	38	18
測定指標	ATU-BOD(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	有機体炭素(mg/L)	－	3.8	－	2.6	－	3.2	－	2.4	－	4.0	－	6.6
	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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		9:10	8:45	8:50	8:45	9:00	8:30	9:00	8:50	9:00	8:30	8:45	8:30
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.0	19.9	21.0	24.5	29.0	29.1	24.5	14.6	13.0	4.0	2.8	5.3
	水温(℃)	13.7	19.3	19.7	23.8	27.4	26.3	22.6	15.2	8.8	3.2	2.2	4.9
	流量(m³/s)	0.08	－	0.07	－	0.09	－	0.03	－	0.01	－	0.00	－
	水深(m)	0.13	0.13	0.13	0.15	0.13	0.20	0.12	0.17	0.16	0.14	0.11	0.20
	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)	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	>1.000	0.195	>1.000	0.455
生活環境項目	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)	黄色・淡(明)	灰黄色・中	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)	下水臭(微)	下水臭(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	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	pH	－	8.0	7.7	7.9	8.1	7.4	7.9	7.8	8.0	7.9	7.5	7.4
	DO(mg/L)	11	8.3	8.3	9.8	6.5	8.7	7.7	10	12	10	10	12
	BOD(mg/L)	1.9	2.8	2.0	1.4	3.2	1.3	1.4	0.6	0.5	4.1	2.3	3.1
	COD(mg/L)	3.9	5.6	6.5	4.5	7.8	6.6	6.1	2.9	3.3	6.8	7.7	5.7
	SS(mg/L)	2	4	3	3	15	3	4	2	<1	14	5	7
	大腸菌数(CFU/100mL)	760	520	220	670	50000	3100	330	620	530	31000	810	20000
	全窒素(mg/L)	4.3	3.0	2.9	4.7	2.1	4.8	4.4	4.8	5.2	3.0	9.1	2.7
	全リン(mg/L)	0.081	0.17	0.10	0.12	0.17	0.089	0.11	0.086	0.097	0.17	0.13	0.11
	全亜鉛(mg/L)	0.006	－	0.008	－	0.021	－	0.014	－	0.011	－	0.230	－
その他	ノニルフェノール(mg/L)	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－	－	<0.00006	－
	LAS(mg/L)	－	0.0015	－	－	0.0022	－	－	<0.0006	－	－	0.0041	－
	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	<0.1	0.4	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	0.08	0.10	0.08	0.05
	導電率(mS/m)	24	23	25	24	13	27	39	30	43	16	35	28
	塩化物イオン(mg/L)	13	13	21	10	4	15	54	26	65	10	30	51
	MBAS(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01
	ATU-BOD(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
測定指標	有機体炭素(mg/L)	2.5	4.7	3.4	3.0	5.0	3.1	4.1	2.6	2.9	5.3	5.7	4.6
備考											上流で工事		

◆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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		10:15	9:35	9:50	9:40	10:20	9:30	10:15	9:40	10:00	9:40	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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.6	18.8	22.0	26.5	30.0	31.0	26.9	15.4	14.7	5.4	6.3	5.6
	水温(℃)	14.4	18.0	21.2	23.0	25.9	24.0	21.5	16.2	14.1	9.7	9.5	7.8
	水深(m)	0.20	0.20	0.36	0.36	0.62	0.18	0.37	0.52	0.36	0.39	0.37	0.41
	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)	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	>1.000	>1.000	0.130	0.310
	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	無色	無色	灰黄茶色・濃(暗)	灰黄色・中
	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)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	土臭(微)	土臭(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	通常の状況	濁り多し	通常の状況
生活環境項目	pH	-	7.1	7.6	7.7	7.4	8.0	7.7	7.6	7.6	7.3	7.2	7.7
	DO(mg/L)	8.6	7.0	8.3	8.5	9.1	8.7	9.6	9.5	13	10	11	12
	BOD(mg/L)	1.3	1.0	1.0	1.2	3.6	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	2.5	2.5	3.3
	SS(mg/L)	25	4	2	1	2	<1	1	<1	<1	<1	34	10
	大腸菌数(CFU/100mL)	-	47	-	140	-	900	-	200	-	5700	-	11000
その他	導電率(mS/m)	28	29	16	29	20	31	31	30	31	28	31	22
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	1.8	-	3.0	-	2.4	-	2.3	-	2.5	-	4.6
備考												上流で工事	

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	R6,12,4	R7,1,8	R7,2,5	R7,3,5
採水時刻		8:35	8:30	8:50	8:30	9:25	8:40	9:15	8:35	8:40	8:30	8:35	8:30
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	晴れ	曇り	晴れ	雪
	天候(当日)	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨
	気温(℃)	13.5	18.9	20.6	25.8	30.3	32.0	26.6	14.4	12.6	6.1	1.9	4.4
	水温(℃)	14.1	17.5	19.0	19.9	25.7	21.9	21.6	17.3	13.5	7.5	4.8	6.1
	流量(m³/s)	0.14	-	0.21	-	0.64	-	0.43	-	0.12	-	0.04	-
	水深(m)	0.18	0.19	0.18	0.30	0.33	0.29	0.24	0.24	0.09	0.13	0.12	0.18
	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)	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	0.910	0.513	0.500	0.195
	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)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	灰黄色・中	灰黄色・中
	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)	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	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	-	7.3	7.4	7.7	7.2	7.3	7.6	7.3	7.1	7.5	7.4	7.4
	DO(mg/L)	10	8.5	9.6	8.9	6.0	10	8.6	9.1	9.1	11	10	11
	BOD(mg/L)	1.7	4.2	0.7	1.0	3.2	1.4	0.8	0.9	1.0	2.5	4.2	3.1
	COD(mg/L)	3.1	-	4.5	-	8.2	-	3.5	-	2.4	-	4.9	-
	SS(mg/L)	5	14	1	1	8	3	3	2	2	11	10	16
	大腸菌数(CFU/100mL)	480	620	200	340	13000	760	490	570	1200	2100	970	4200
	全窒素(mg/L)	7.4	-	6.3	-	3.1	-	8.6	-	8.5	-	6.5	-
	全リン(mg/L)	0.100	-	0.085	-	0.160	-	0.088	-	0.280	-	0.390	-
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	0.1	0.5	0.6	0.9
	導電率(mS/m)	36	34	35	32	16	32	34	35	35	35	35	25
	塩化物イオン(mg/L)	21	26	23	13	9	12	20	25	28	30	29	16
	ATU-BOD(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要測定指標	有機体炭素(mg/L)	-	4.6	-	2.3	-	2.3	-	3.0	-	4.5	-	6.2
備考						上流で工事							