

令和4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	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻	9:40	9:45	9:25	9:40	9:35	9:50	9:35	9:30	9:40	9:30	9:45	9:35	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	19.1	21.0	25.6	28.8	33.8	28.6	22.7	17.0	10.1	8.0	5.7	
	水温(°C)	13.7	17.4	19.2	22.6	26.1	23.6	20.0	14.5	10.2	5.2	4.8	
	水深(m)	0.03	0.14	0.14	0.08	0.12	0.14	0.03	0.10	0.03	0.08	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	0.795	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	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	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	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	
	DO(mg/l)	11	9.8	8.9	8.2	8.1	8.2	9.3	10	10	12	11	
	BOD(mg/l)	1.0	1.4	1.9	1.2	0.7	0.7	2.0	0.8	0.6	<0.5	0.8	
	SS(mg/l)	2	<1	9	2	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌数(CFU/100ml)	-	3300	-	950	-	270	-	420	-	270	-	
その他	導電率(mS/m)	17	15	16	16	16	17	20	20	21	19	18	
	ATU-BOD(mg/l)	0.6	0.9	1.7	1.0	0.6	0.6	1.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	
	有機体炭素(mg/l)	-	1.7	-	0.8	-	2.7	-	1.6	-	1.4	-	
備考													

②西ヶ谷戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻	10:00	10:20	9:45	10:05	10:05	10:15	9:55	10:00	10:05	9:55	10:15	9:55	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	17.8	20.6	25.1	28.2	36.9	28.0	22.5	18.0	11.6	7.8	6.1	
	水温(°C)	14.3	17.2	19.3	24.0	28.4	24.8	20.3	14.0	8.9	3.7	3.2	
	水深(m)	0.03	0.07	0.10	0.09	0.15	0.19	0.03	0.17	0.06	0.13	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)	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	>1.000	>1.000	>1.000	>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)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色
	臭気	川藻臭(微)	下水臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	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)	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	通常の状況	通常の状況		
生活環境項目	pH	8.0	8.2	8.1	7.9	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.0	8.1	
	DO(mg/l)	11	11	9.4	8.5	9.3	9.2	9.4	10	11	13	13	
	BOD(mg/l)	1.1	1.3	1.9	0.9	0.8	2.2	1.4	0.8	0.9	<0.5	1.0	
	SS(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌数(CFU/100ml)	-	300	-	1300	-	310	-	180	-	660	-	
その他	導電率(mS/m)	21	20	20	19	20	21	23	22	22	23	22	
	ATU-BOD(mg/l)	0.6	1.0	1.6	0.7	0.6	1.8	1.0	0.8	0.8	<0.5	0.8	
	有機体炭素(mg/l)	-	2.4	-	1.4	-	2.9	-	1.6	-	1.3	-	
備考													

③樋の坪橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1
採水時刻		10:20	10:35	10:05	10:25	10:30	10:35	10:15	10:20	10:25	10:20	10:40	10:15
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温(°C)	17.8	21.8	25.4	29.5	36.7	28.6	23.8	18.4	12.6	7.5	9.3	11.6
	水温(°C)	14.7	18.3	20.3	24.4	31.1	24.9	20.6	15.6	9.8	4.5	4.7	8.4
	水深(m)	0.07	0.21	0.25	0.20	0.20	0.24	0.05	0.22	0.04	0.20	0.17	0.14
	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>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)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	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)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	pH	-	8.2	8.4	8.2	8.1	8.9	8.3	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1
	DO(mg/ℓ)	12	12	10	9.6	14	10	10	12	11	12	13	11
	BOD(mg/ℓ)	1.1	1.3	1.5	1.2	1.3	2.6	1.9	1.5	0.9	0.8	0.8	1.8
	SS(mg/ℓ)	<1	1	<1	2	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	3
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	-	320	-	790	-	18000	-	160	-	620	-	8
その他	導電率(mS/m)	22	22	22	20	23	23	25	24	23	24	24	25
	ATU-BOD(mg/ℓ)	0.9	0.8	1.5	1.1	1.2	1.5	0.9	1.0	0.6	0.7	0.5	1.3
測定指標	有機体炭素(mg/ℓ)	-	2.2	-	1.6	-	3.0	-	2.0	-	1.7	-	1.8
備考													

④二柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1
採水時刻		11:00	11:15	11:00	11:00	11:30	11:00	11:20	11:10	11:00	10:40	11:40	10:45
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
	気温(°C)	17.8	21.5	27.8	29.0	36.1	29.0	21.0	17.9	9.2	7.1	8.1	12.2
	水温(°C)	15.3	19.5	24.1	24.9	30.8	25.5	20.2	15.4	9.6	4.8	4.7	9.2
	流量(m³/s)	0.69	-	0.16	-	0.32	-	0.13	-	0.14	-	0.31	-
	水深(m)	0.17	0.70	0.90	0.93	0.98	1.13	0.20	1.06	0.20	0.99	1.00	1.02
	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.737
	色相	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	無色
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	無臭	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	pH	-	8.3	8.6	8.2	8.1	8.8	8.4	8.0	8.1	8.1	8.0	8.2
	DO(mg/ℓ)	12	13	10	9.6	11	10	10	12	11	13	15	13
	BOD(mg/ℓ)	1.0	1.4	0.7	1.1	1.0	0.5	1.3	0.8	0.8	1.0	1.1	1.6
	COD(mg/ℓ)	1.8	3.1	2.9	5.0	3.4	2.1	1.7	1.8	1.8	1.8	2.7	2.4
	SS(mg/ℓ)	2	3	1	3	1	1	<1	4	1	<1	1	1
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	440	210	180	1500	82	730	1300	550	1100	450	390	190
	全窒素(mg/ℓ)	2.6	2.3	2.3	1.8	1.5	2.0	2.6	2.2	1.7	2.3	2.0	2.5
	全リン(mg/ℓ)	0.038	0.063	0.048	0.074	0.077	0.061	0.049	0.053	0.048	0.058	0.071	0.074
	全亜鉛(mg/ℓ)	0.003	-	0.002	-	0.002	-	0.009	-	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)	-	0.0009	-	-	<0.0006	-	-	0.001	-	-	0.0032	-
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	0.04	0.03	0.05	0.05	0.03	0.04	0.03	0.04	0.05	0.04
	導電率(mS/m)	21	21	22	20	24	23	24	23	22	22	22	23
	塩化物イオン(mg/ℓ)	7	9	7	9	13	9	9	9	7	10	10	12
	MBAS(mg/ℓ)	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
測定指標	ATU-BOD(mg/ℓ)	<0.5	0.9	<0.5	1.0	0.8	0.5	1.0	0.7	0.7	0.8	0.8	1.1
有機体炭素(mg/ℓ)	0.9	2.0	1.5	1.2	3.1	2.7	1.9	1.8	2.3	1.6	1.6	1.7	
備考													

◆網掛け部分は基準超過を示しています。

⑤松戸橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		10:20	10:40	10:40	10:25	10:50	10:20	10:45	10:35	10:35	10:15	10:45	10:20	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	18.0	21.0	27.5	29.1	35.0	28.8	22.0	16.1	10.3	9.1	8.3	17.2	
	水温(°C)	14.9	18.6	20.7	24.2	29.3	25.1	20.3	15.5	10.5	6.1	5.3	9.6	
	水深(m)	0.11	0.47	0.40	0.48	0.43	0.55	0.11	0.51	0.10	0.53	0.41	0.49	
	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)	流心(中央)
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
	色相	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気	無臭	無臭	無臭	洗剤臭(微)	無臭	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	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	通常の状況	
生活環境項目	pH	-	8.1	8.2	8.1	7.7	8.0	8.0	7.8	7.7	7.9	7.6	8.0	
	DO(mg/ℓ)	12	11	9.4	8.6	10	9.4	10	11	11	12	13	12	
	BOD(mg/ℓ)	1.1	1.5	1.8	0.9	1.1	0.7	1.5	1.5	0.8	0.7	0.8	1.6	
	SS(mg/ℓ)	1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	-	3500	-	14000	-	26000	-	34000	-	370	-	350	
その他	導電率(mS/m)	21	21	22	22	24	24	24	23	21	22	22	22	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	0.7	1.0	1.5	0.8	1.1	<0.5	1.2	1.5	0.6	0.5	0.6	1.1	
	有機体炭素(mg/ℓ)	-	2.5	-	1.2	-	2.9	-	2.1	-	1.5	-	1.5	
備考														

⑥清瀬橋下流(水域名:柳瀬川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		10:00	10:10	10:20	9:55	10:25	10:00	10:20	10:05	10:10	9:45	10:15	9:55	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	16.0	19.5	25.9	28.0	34.5	28.5	22.7	17.8	12.9	10.5	10.3	14.8	
	水温(°C)	15.6	19.1	20.8	23.1	25.6	23.5	19.5	17.4	14.0	11.2	11.1	12.9	
	水深(m)	0.11	0.33	0.48	0.46	0.47	0.66	0.10	0.78	0.13	0.66	0.59	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)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
	透視度(m)	>1.000	>1.000	0.730	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
	色相	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	沼沢臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	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	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	7.9	7.9	7.4	8.0	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	
	DO(mg/ℓ)	10	11	9.2	9.3	11	9.5	11	11	11	11	12	12	
	BOD(mg/ℓ)	1.0	1.1	1.5	1.4	0.8	<0.5	2.1	0.7	0.8	0.8	0.7	1.4	
	SS(mg/ℓ)	<1	<1	6	1	1	<1	<1	2	<1	<1	<1	2	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	-	110	-	490	-	370	-	100	-	88	-	75	
その他	導電率(mS/m)	22	21	22	22	22	23	23	22	21	22	22	21	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	0.6	0.8	1.2	0.9	0.6	<0.5	1.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.8	
	有機体炭素(mg/ℓ)	-	1.9	-	0.6	-	2.2	-	1.2	-	1.0	-	0.9	
備考								泡・濁り						

⑦清柳橋(水域名:柳瀬川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻	9:30	9:30	9:40	9:15	9:50	9:15	9:30	9:30	9:30	9:10	9:30	9:20	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	19.7	18.5	25.6	27.6	33.5	28.5	23.0	17.5	10.6	8.9	8.1	
	水温(°C)	16.2	19.4	20.7	22.9	25.9	23.9	19.6	16.7	14.0	10.8	10.6	
	水深(m)	0.11	0.35	0.55	0.51	0.55	0.57	0.06	0.54	0.11	0.52	0.38	
	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000
	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色・淡(明)
	臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	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	通常の状況	通常の状況	通常の状況	
生活環境項目	pH	7.6	7.8	7.9	7.5	7.8	7.7	7.6	7.5	7.8	7.4	7.9	
	DO(mg/ℓ)	10	10	9.7	9.6	11	10	10	12	11	12	12	
	BOD(mg/ℓ)	1.5	1.3	1.4	0.9	1.0	<0.5	1.4	1.0	0.8	<0.5	0.8	
	SS(mg/ℓ)	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	-	130	-	410	-	200	-	190	-	590	-	
その他	導電率(mS/m)	24	24	24	24	24	25	26	23	25	25	26	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	1.4	0.7	1.4	0.7	0.8	<0.5	1.3	0.6	0.8	<0.5	<0.5	
	有機体炭素(mg/ℓ)	-	2.0	-	0.7	-	1.9	-	1.2	-	0.7	-	
備考													

⑧狭山湖橋(水域名:東川)

採水年月日	R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻	9:15	9:05	9:05	9:00	9:15	9:00	9:15	9:00	9:20	8:55	9:25	9:00	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	15.8	19.3	25.7	28.3	35.5	28.5	23.9	16.6	9.0	6.1	6.3	
	水温(°C)	14.2	16.1	19.0	23.0	27.2	23.6	20.4	14.6	9.6	4.5	3.7	
	水深(m)	0.04	0.13	0.15	0.13	0.14	0.15	0.05	0.15	0.03	0.14	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)	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	0.855	>1.000	0.880	>1.000	>1.000	0.55	0.72	0.92	0.32
	色相	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	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(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	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	
生活環境項目	pH	7.5	7.7	7.8	7.2	7.7	7.6	7.4	7.4	7.2	7.5	7.9	
	DO(mg/ℓ)	10	8.0	7.6	4.2	6.0	6.9	7.1	6.3	7.2	9.8	9.6	
	BOD(mg/ℓ)	5.3	4.7	3.9	4.4	3.8	3.0	3.0	3.2	10	8.9	4.0	
	SS(mg/ℓ)	4	<1	<1	4	2	4	1	<1	10	2	3	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	19000	5400	15000	7900	2200	1100	2800	1100	99000	5600	6100	
その他	アンモニア性窒素(mg/ℓ)	0.9	1.9	1.4	0.9	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	3.3	4.9	
	導電率(mS/m)	26	29	28	27	29	29	29	30	100	31	34	
	塩化物イオン(mg/ℓ)	11	16	13	16	17	13	13	16	230	19	23	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	2.4	2.8	3.1	3.3	2.4	1.6	0.9	2.5	10	4.1	3.3	
	有機体炭素(mg/ℓ)	-	5.2	-	3.3	-	4.4	-	4.1	-	6.2	-	
備考		濁りあり										濁りあり	

◆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		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		10:45	11:00	10:25	10:50	10:50	11:10	10:35	10:55	10:50	10:45	11:15	10:45	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	18.6	22.0	26.5	31.0	35.9	29.4	20.5	18.8	11.0	7.7	9.1	13.5	
	水温(°C)	16.6	21.2	22.2	22.5	33.8	25.9	23.2	15.4	8.2	3.3	3.1	8.5	
	水深(m)	0.05	0.25	0.27	0.24	0.22	0.25	0.05	0.23	0.04	0.17	0.18	0.13	
	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)	流心(中央)
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.755	0.750	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.680	0.325	
	色相	黄色・淡(明)	黄色・中	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	無色	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)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	下水臭(微)	無臭	下水臭(微)	下水臭(微)	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	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	-	8.5	8.4	8.2	8.0	8.7	8.1	7.9	8.0	8.0	7.8	8.1	
	DO(mg/l)	12	11	10	8.9	10	8.5	9.2	13	12	13	13	14	
	BOD(mg/l)	1.4	1.9	0.9	1.5	0.9	0.7	1.7	1.7	0.9	1.5	2.6	3.0	
	SS(mg/l)	2	1	2	6	3	5	2	2	<1	<1	4	19	
	大腸菌数(CFU/100ml)	-	450	-	1100	-	570	-	6400	-	550	-	190	
その他	導電率(mS/m)	22	26	24	19	25	28	25	37	25	27	33	97	
	ATU-BOD(mg/l)	1.1	1.2	0.5	1.2	0.8	0.5	1.3	1.3	0.8	1.2	2.6	2	
	有機体炭素(mg/l)	-	2.9	-	2.7	-	3.0	-	2.3	-	3.2	-	4.4	
備考													濁りあり	

⑩中橋(水域名:東川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		9:00	8:30	8:30	8:30	9:00	8:30	8:30	8:45	8:30	8:30	8:30	8:30	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	14.6	16.8	24.9	27.0	31.5	27.5	23.0	14.9	6.5	3.0	2.8	7.8	
	水温(°C)	13.8	17.1	19.4	24.7	28.7	25.3	21.1	13.1	7.4	2.0	0.8	6.8	
	流量(m³/s)	0.09	-	0.02	-	0.02	-	0.05	-	0.02	-	0.02	-	
	水深(m)	0.03	0.10	0.14	0.14	0.13	0.13	0.02	0.12	0.02	0.09	0.08	0.08	
	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)	流心(中央)
	透視度(m)	>1.000	>1.000	>1.000	0.717	0.448	0.598	0.928	>1.000	>1.000	0.962	>1.000	>1.000	
	色相	無色	黄色・淡(明)	無色	灰黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	灰黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)
	臭気	無臭	無臭	無臭	洗剤臭(中)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	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	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	8.1	8.0	7.6	8.3	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	8.0	
	DO(mg/l)	11	11	9.2	6.1	9.2	9.0	9.5	10	10	15	13	12	
	BOD(mg/l)	1.3	1.3	1.0	3.6	1.0	1.6	2.0	1.0	1.1	3.3	1.1	4.5	
	COD(mg/l)	3.7	4.8	0.9	8.6	5.1	4.1	2.9	3.4	3.6	6.2	5.1	12	
	SS(mg/l)	1	2	2	6	6	7	2	2	3	2	<1	15	
	大腸菌数(CFU/100ml)	3300	650	690	73000	66	670	420	98	7300	530	150	110	
	全窒素(mg/l)	4.2	4.2	4.6	4.9	2.7	4.1	6.5	5.8	2.7	6.0	5.9	4.5	
	全リン(mg/l)	0.067	0.13	0.10	0.19	0.13	0.12	0.10	0.12	0.12	0.24	0.19	0.20	
	全亜鉛(mg/l)	0.008	-	0.007	-	0.010	-	0.007	-	0.011	-	0.015	-	
	ノニルフェノール(mg/l)	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	
	LAS(mg/l)	-	0.0009	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	0.0019	-	
	アンモニア性窒素(mg/l)	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
リン酸性リン(mg/l)	0.04	0.11	0.10	0.15	0.09	0.09	0.07	0.09	0.10	0.11	0.18	0.12		
導電率(mS/m)	23	23	25	25	26	25	25	25	19	27	40	41		
塩化物イオン(mg/l)	9	12	13	20	17	12	11	14	13	19	50	53		
MBAS(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	
ATU-BOD(mg/l)	1.2	1.2	0.6	3.4	0.9	0.9	1.5	0.9	1.1	2.7	0.8	3.6		
有機体炭素(mg/l)	1.8	3.9	2.3	4.5	4.3	3.9	2.6	2.0	3.3	3.5	3.4	3.8		
備考														

◆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		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		9:45	9:45	9:55	9:30	10:05	9:30	10:00	9:40	9:45	9:25	9:45	9:35	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	19.7	18.5	25.6	27.6	33.5	28.5	23.0	17.6	10.6	8.9	8.1	12.8	
	水温(°C)	15.0	17.7	19.5	22.9	25.0	23.6	19.8	16.5	13.0	10.5	10.5	12.6	
	水深(m)	0.09	0.44	0.54	0.77	0.22	0.16	0.04	0.31	0.07	0.24	0.19	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	
	色相	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	臭気	無臭	無臭	無臭	川藻臭(微)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	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	7.4	7.4	7.8	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.3	7.5	7.4	
	DO(mg/ℓ)	11	9.4	8.4	9.0	9.1	8.2	10	10	9.9	11	12	11	
	BOD(mg/ℓ)	1.1	1.3	0.7	1.1	1.1	<0.5	2.0	0.7	0.7	<0.5	0.8	0.9	
	SS(mg/ℓ)	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	-	45	-	330	-	160	-	33	-	56	-	25	
その他	導電率(mS/m)	24	27	27	28	31	28	32	32	29	30	30	31	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	0.6	0.7	<0.5	0.8	0.9	<0.5	1.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	
測定指標	有機体炭素(mg/ℓ)	-	2.4	-	1.8	-	2.7	-	1.8	-	1.1	-	1.0	
備考														

⑫金井沢橋(水域名:不老川)

採水年月日		R4.4.6	R4.5.11	R4.6.1	R4.7.6	R4.8.3	R4.9.7	R4.10.5	R4.11.2	R4.12.7	R5.1.4	R5.2.1	R5.3.1	
採水時刻		8:45	8:30	8:40	8:35	8:40	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	8:30	
現場採取項目	天候(前日)	曇り	晴れ	雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	
	天候(当日)	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
	気温(°C)	14.8	18.1	24.3	27.0	32.3	27.6	22.7	15.3	8.5	4.5	2.8	10.2	
	水温(°C)	14.5	16.2	18.7	21.3	23.8	22.2	19.6	16.0	9.8	8.4	8.2	11.7	
	流量(m³/s)	0.22	-	0.25	-	0.16	-	0.40	-	0.07	-	0.02	-	
	水深(m)	0.04	0.17	0.12	0.18	0.15	0.14	0.05	0.19	0.02	0.10	0.09	0.09	
	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	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	>1.000	0.270	0.750	0.82	
	色相	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)	無色	無色	茶色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)
	臭気	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	無臭	川藻臭(微)	川藻臭(微)	川藻臭(微)	無臭	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	7.4	7.7	7.8	7.2	7.2	7.4	7.1	7.2	7.6	7.3	7.6	7.6	
	DO(mg/ℓ)	8.7	10	9.3	8.4	8.5	8.0	9.0	8.8	10	9.6	10	10	
	BOD(mg/ℓ)	1.8	1.8	1.4	1.7	0.8	0.9	1.3	1.1	1.0	6.8	2.4	3.2	
	COD(mg/ℓ)	3.1	-	3.9	-	2.9	-	1.7	-	2.5	-	4.5	-	
	SS(mg/ℓ)	2	<1	2	2	4	3	<1	2	<1	18	3	2	
	大腸菌数(CFU/100mℓ)	220	330	240	430	180	870	270	120	660	770	1800	1800	
	全窒素(mg/ℓ)	6.2	-	6.8	-	5.8	-	8.0	-	6.9	-	9.8	-	
	全リン(mg/ℓ)	0.088	-	0.10	-	0.10	-	0.072	-	0.13	-	0.38	-	
	アンモニア性窒素(mg/ℓ)	0.4	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	3.7	1.0	1.4	
その他	導電率(mS/m)	33	35	37	36	32	33	30	36	35	36	38	40	
	塩化物イオン(mg/ℓ)	20	25	25	25	21	19	14	19	25	26	32	38	
	ATU-BOD(mg/ℓ)	0.9	1.5	0.9	0.7	0.5	0.6	0.9	1.1	0.8	3.5	1.9	1.4	
測定指標	有機体炭素(mg/ℓ)	-	3.3	-	1.5	-	3.1	-	2.1	-	3.8	-	3.3	
備考														

◆網掛け部分は基準超過を示しています。