

令和2年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：さくら橋

1/3

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目							生活環境項目										要測定指標	
	天候	気温 ℃	水温 ℃	色相	臭気	流量 m ³ /s	透視度 度	pH	DO mg/L	BOD mg/L	COD mg/L	SS mg/L	大腸菌群数 MPN/100mL	n- ヘキサン 抽出物質 mg/L	全窒素 mg/L	全りん mg/L	全亜鉛 mg/L	大腸 菌数 個/100mL	
下限値									0.5	0.5	0.5	1	2	0.5	0.05	0.003	0.001	1	
R2.4.8 10:15	快晴	18.0	14.7	淡灰黄緑色	無臭	0.55	>100	7.6	8.8	1.3	4.3	1			7.0	0.31			
R2.5.14 10:55	快晴	25.0	20.1	淡灰黄緑色	無臭	0.55	>100	7.7	8.3	2.4	4.6	4			8.5	0.37			
R2.6.3 11:50	晴れ	28.0	22.9	淡灰黄緑色	無臭	0.87	>100	7.9	8.4	1.4	4.5	4	49000	<0.5	6.6	0.33	0.006	890	
R2.7.21 10:55	曇	29.0	22.5	淡灰黄緑色	無臭	1.00	>100	7.8	7.8	1.3	4.3	6			6.1	0.24			
R2.8.4 10:55	晴れ	32.0	24.5	淡灰黄緑色	無臭	1.08	>100	8.0	8.3	<0.5	4.0	5	49000	<0.5	7.2	0.24	0.007	1300	
R2.9.2 10:45	晴れ	32.5	24.9	淡灰黄緑色	無臭	0.77	72	7.9	7.2	1.1	4.7	8			7.0	0.33			
R2.10.22 10:50	晴れ	24.8	17.7	淡灰黄緑色	無臭	0.12	>100	7.8	8.4	0.8	3.4	2			7.1	0.22			
R2.11.10 11:00	快晴	15.1	14.1	淡灰黄緑色	無臭	0.35	>100	7.8	8.9	1.2	3.1	2			8.4	0.30			
R2.12.2 11:05	曇	9.5	12.1	淡灰黄緑色	無臭	0.38	>100	7.6	8.1	0.5	3.3	2	7900	<0.5	7.1	0.29	0.005	670	
R3.1.6 10:55	曇	7.4	9.3	淡灰黄緑色	無臭	1.59	>100	7.6	8.4	2.8	4.2	2			9.0	0.35			
R3.2.12 10:55	曇	10.0	9.9	淡灰黄緑色	無臭	0.32	>100	7.6	9.4	1.1	3.8	2	49000	<0.5	8.1	0.32	0.009	430	
R3.3.16 10:55	晴れ	15.2	13.3	淡灰黄緑色	無臭	0.44	>100	7.6	7.9	1.9	5.0	3			5.9	0.22			
最大		32.5	24.9			1.59	>100	8.0	9.4	2.8	5.0	8	49000	<0.5	9.0	0.37	0.009	1300	
最小		7.4	9.3			0.12	72	7.6	7.2	<0.5	3.1	1	7900	<0.5	5.9	0.22	0.005	430	
平均		20.5	17.2			0.67	98	7.7	8.3	1.4	4.1	3	39000	<0.5	7.3	0.29	0.007	820	
生活環境の保全に関する環境基準 E 類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物 B 類型】								6.0 ～ 8.5	2以上	10以下		ゴミ等の浮遊 が認められ ないこと						【0.03以下】	
m/n								0/12	0/12	0/12	-/12	0/12	-/4	-/4	-/12	-/12	0/4	-/4	

m；水質環境基準に適合しない検体数

n；調査実施総検体数

令和2年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：さくら橋

2/3

項目 採水 年月日・時分	健康項目												
	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	四塩化炭素	1,1,1- トリクロロ エタン	トリクロロ エチレン	テトラ クロロ エチレン	セレン	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素	ふっ素
下限値	0.0003	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
R2.4.8 10:15												5.7	
R2.5.14 10:55												7.1	
R2.6.3 11:50	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.6	0.11
R2.7.21 10:55												5.1	
R2.8.4 10:55	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.4	0.08
R2.9.2 10:45												6.3	
R2.10.22 10:50												6.2	
R2.11.10 11:00												6.7	
R2.12.2 11:05	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.3	0.25
R3.1.6 10:55												7.4	
R3.2.12 10:55	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.4	<0.08
R3.3.16 10:55												4.5	
最大	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.4	0.25
最小	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.5	<0.08
平均	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.1	0.13
人の健康の保護に関する環境基準	0.003以下	検出されない こと	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	0.002以下	1以下	0.01以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下
m/n	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/12	0/4

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数

令和2年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：さくら橋

3/3

項目 採水 年月日・時分	特殊項目					その他項目							
	フェノール類	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	クロム	アンモニア 性窒素	亜硝酸性 窒素	硝酸性 窒素	りん酸性 りん	塩化物イオン	電気伝導率	MBAS	TOC
下限値	0.005	0.01	0.1	0.1	0.02	0.03	0.03	0.03	0.003	5	1	0.05	0.5
R2.4.8 10:15						0.62	0.28	5.44	0.270	1150	354	0.08	2.6
R2.5.14 10:55						0.50	0.48	6.69	0.338	105	70	0.06	2.7
R2.6.3 11:50	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.25	0.27	5.34	0.264	394	166	0.05	2.1
R2.7.21 10:55						0.16	0.16	4.97	0.172	23	41	0.05	2.2
R2.8.4 10:55	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.20	6.22	0.204	39	47	<0.05	1.6
R2.9.2 10:45						0.12	0.23	6.10	0.269	435	174	0.08	1.9
R2.10.22 10:50						0.15	0.19	6.01	0.194	92	66	0.06	1.5
R2.11.10 11:00						0.17	0.20	6.59	0.266	84	62	0.05	1.8
R2.12.2 11:05	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.25	0.17	6.18	0.245	1750	502	0.07	2.4
R3.1.6 10:55						0.79	0.28	7.18	0.308	178	92	0.10	2.0
R3.2.12 10:55	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.85	0.23	6.26	0.260	1360	409	0.08	2.0
R3.3.16 10:55						0.69	0.17	4.35	0.162	2370	707	0.10	2.7
最大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.85	0.48	7.18	0.338	2370	707	0.10	2.7
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.12	0.16	4.35	0.162	23	41	<0.05	1.5
平均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.39	0.24	5.94	0.246	665	224	0.07	2.1
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12

m ; 水質環境基準に適合しない検体数

n ; 調査実施総検体数