

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：柳橋

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	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	ノニル フェノール mg/L	L A S 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	0.00006	0.0006	1
H31.4.16 13:15	晴れ	20.0	16.9	淡灰黄色	無臭	63	7.8	7.5	4.0	6.2	5			5.0	0.51				
R1.6.6 13:20	晴れ	32.0	24.0	淡灰黄色	微沼沢臭	>100	7.5	2.3	5.9	9.0	5	170000	<0.5	8.2	0.91	0.015	0.00006	0.019	2700
R1.8.8 13:20	晴れ	37.0	30.5	淡灰黄色	無臭	62	7.8	7.7	3.7	5.5	10	79000	<0.5	3.6	0.33	0.005	<0.00006	<0.0006	500
R1.10.2 12:50	晴れ	28.5	25.1	淡灰黄色	無臭	90	7.6	5.4	2.6	5.4	4			4.6	0.43				
R1.12.4 13:40	快晴	16.5	13.1	淡灰黄緑色	無臭	>100	7.3	7.0	2.2	3.9	2	49000	<0.5	5.4	0.23	0.008	<0.00006	0.048	3500
R2.2.5 13:10	快晴	15.0	10.6	淡黄緑色	微沼沢臭	>100	7.4	8.0	2.8	4.9	3	17000	<0.5	6.0	0.36	0.008	<0.00006	0.032	630
最大		37.0	30.5			>100	7.8	8.0	5.9	9.0	10	170000	<0.5	8.2	0.91	0.015	0.00006	0.048	3500
最小		15.0	10.6			62	7.3	2.3	2.2	3.9	2	17000	<0.5	3.6	0.23	0.005	<0.00006	<0.0006	500
平均		24.8	20.0			86	7.6	6.3	3.5	5.8	5	79000	<0.5	5.5	0.46	0.009	0.00006	0.025	1833
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 5 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】	【0.002以下】	【0.05以下】	
m/n							0/6	0/6	0/6	-/6	0/6	-/4	-/4	-/6	-/6	0/4	0/4	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

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：柳橋

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
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
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
H31.4.16 13:15												2.0	
R1.6.6 13:20	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.2	0.15
R1.8.8 13:20	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	1.8	0.11
R1.10.2 12:50												2.8	
R1.12.4 13:40	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.9	0.11
R2.2.5 13:10	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.6	0.10
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	3.9	0.15
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	1.8	0.10
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	2.7	0.12
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	0/6	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

令和元年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：柳橋

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
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mS/m	mg/L	mg/L
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
H31.4.16 13:15						2.08	0.17	1.87	0.420	485	197	0.12	4.2
R1.6.6 13:20	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	5.89	0.46	1.76	0.866	859	312	0.12	5.2
R1.8.8 13:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.10	0.16	1.67	0.205	305	119	0.05	2.5
R1.10.2 12:50						1.17	0.37	2.52	0.378	1490	434	0.07	4.4
R1.12.4 13:40	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.79	0.19	3.79	0.193	435	176	0.08	2.2
R2.2.5 13:10	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.88	0.24	3.36	0.322	410	151	0.09	2.7
最大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	5.89	0.46	3.79	0.866	1490	434	0.12	5.2
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.79	0.16	1.67	0.193	305	119	0.05	2.2
平均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.15	0.27	2.50	0.397	664	232	0.09	3.5
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/6

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