

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：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	
R2.4.7 12:47	晴れ	20.0	16.4	淡灰黄緑色	中沼沢臭	>100	7.4	3.0	3.6	7.3	3			9.7	0.81					
R2.6.4 14:10	晴れ	28.0	24.7	淡灰黄緑色	微下水臭	73	7.7	7.8	2.5	5.0	6	49000	<0.5	4.3	0.36	0.005	<0.00006	0.0097	630	
R2.8.6 13:15	晴れ	34.0	27.2	淡灰黄緑色	無臭	73	8.0	7.4	2.8	7.2	15	79000	<0.5	8.2	0.60	0.009	<0.00006	0.0032	780	
R2.10.26 13:10	晴れ	24.8	18.1	淡灰黄緑色	微下水臭	73	7.4	6.4	1.4	3.7	2			4.7	0.30					
R2.12.8 13:15	快晴	17.8	12.4	淡灰黄緑色	微下水臭	>100	7.4	8.0	1.6	3.5	2	23000	<0.5	4.2	0.28	0.006	<0.00006	0.021	730	
R3.2.18 13:10	快晴	11.0	9.9	淡灰黄緑色	無臭	68	7.5	6.7	3.3	5.2	5	49000	<0.5	6.6	0.46	0.014	<0.00006	0.048	2000	
最大		34.0	27.2			>100	8.0	8.0	3.6	7.3	15	79000	<0.5	9.7	0.81	0.014	<0.00006	0.048	2000	
最小		11.0	9.9			68	7.4	3.0	1.4	3.5	2	23000	<0.5	4.2	0.28	0.005	<0.00006	0.0032	630	
平均		22.6	18.1			81	7.6	6.6	2.5	5.3	6	50000	<0.5	6.3	0.47	0.009	<0.00006	0.020	1035	
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】	【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：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
R2.4.7 12:47												3.7	
R2.6.4 14:10	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.7	0.17
R2.8.6 13:15	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.6	0.15
R2.10.26 13:10												3.2	
R2.12.8 13:15	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.5	0.14
R3.2.18 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	3.4	0.18
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	4.6	0.18
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	2.5	0.14
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	3.4	0.16
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：柳橋

3/3

採水 年月日・時分	項目	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	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
R2.4.7	12:47						5.07	0.32	3.43	0.705	2850	824	0.19	4.6
R2.6.4	14:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.16	0.24	2.51	0.298	69	49	0.05	3.1
R2.8.6	13:15	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	2.45	0.48	4.15	0.511	1510	501	0.11	3.4
R2.10.26	13:10						0.98	0.23	3.00	0.259	241	106	0.10	1.6
R2.12.8	13:15	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.32	0.13	2.40	0.243	951	313	0.06	4.7
R3.2.18	13:10	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.75	0.20	3.23	0.381	1600	467	0.15	2.6
最大		<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	5.07	0.48	4.15	0.705	2850	824	0.19	4.7
最小		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.98	0.13	2.40	0.243	69	49	0.05	1.6
平均		<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.29	0.27	3.12	0.400	1200	377	0.11	3.3
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