

令和5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

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目						生活環境項目											
	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 菌数 CFU/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
下限値								0.5	0.5	0.5	1	1	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006
R5.4.11 13:04	晴れ	22.1	17.3	淡黄色	微下水臭	53.0	7.7	7.5	7.6	7.4	17			6.5	0.68			
R5.6.20 13:17	薄曇り	27.7	23.2	淡黄色	微下水臭	82.0	7.6	4.9	3.6	7.2	3	1600	<0.5	7.7	0.59	0.008	<0.00006	0.018
R5.8.3 13:16	晴れ	34.5	29.8	淡黄色	微下水臭	58.0	7.8	5.2	4.4	7.0	12	6900	<0.5	5.6	0.46	0.009	<0.00006	0.026
R5.10.19 12:45	晴れ	24.2	20.5	淡黄色	微下水臭	85.0	7.5	6.0	2.0	4.9	3			5.0	0.39			
R5.12.7 13:55	晴れ	20.2	12.0	淡黄色	微下水臭	97.0	7.5	9.0	2.0	4.2	3	510	<0.5	4.4	0.30	0.007	<0.00006	0.019
R6.2.19 12:53	曇り	18.1	13.5	淡黄色	微下水臭	88.0	7.5	6.0	6.0	6.9	5	1600	<0.5	7.7	0.76	0.009	<0.00006	0.031
最大		34.5	29.8			97.0	7.8	9.0	7.6	7.4	17	6900	<0.5	7.7	0.76	0.009	<0.00006	0.031
最小		18.1	12.0			53.0	7.5	4.9	2.0	4.2	3	510	<0.5	4.4	0.30	0.007	<0.00006	0.018
平均		24.5	19.4			77.2	7.6	6.4	4.3	6.3	7	2700	<0.5	6.2	0.53	0.008	<0.00006	0.024
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

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5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	0.002	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
R5.4.11 13:04												2.8	
R5.6.20 13:17	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.7	0.19
R5.8.3 13:16	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.4	0.10
R5.10.19 12:45												3.3	
R5.12.7 13:55	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.5	0.14
R6.2.19 12:53	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.1	0.14
最大	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	4.7	0.19
最小	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.4	0.10
平均	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.1	0.14
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	0.02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5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	
R5.4.11 13:04						2.23	0.23	2.62	0.417	198	95	<0.05	5.7	
R5.6.20 13:17	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.81	0.54	4.20	0.378	2590	784	0.05	7.6	
R5.8.3 13:16	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.97	0.22	2.18	0.282	47	39	0.07	6.3	
R5.10.19 12:45						1.04	0.19	3.13	0.274	1100	371	0.06	5.6	
R5.12.7 13:55	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.07	0.09	2.42	0.213	639	232	<0.05	3.9	
R6.2.19 12:53	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	3.48	0.22	2.88	0.609	1040	372	0.07	7.4	
最大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	3.48	0.54	4.20	0.609	2590	784	0.07	7.6	
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.97	0.09	2.18	0.213	47	39	0.05	3.9	
平均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.77	0.25	2.91	0.362	936	316	0.06	6.1	
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