

平成27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	
2015/4/10 12:45	曇り	11.0	13.5	淡灰黄色	無臭	>100	7.5	3.3	4.3	6.2	4			8.2	0.63					
2015/6/5 14:18	曇り	23.0	21.8	淡灰黄色	微下水臭	67	7.6	4.7	5.4	6.4	7	49000	<0.5	4.8	0.50	0.009	<0.00006	0.0026	5700	
2015/8/4 14:40	快晴	36.0	30.2	淡灰黄色	無臭	80	7.7	3.6	3.5	6.8	3	350000	<0.5	7.8	0.91	0.014	<0.00006	0.0025	1600	
2015/10/1 14:00	雨	23.0	20.9	淡灰黄色	無臭	>100	7.5	3.4	2.9	5.7	3			8.0	0.48					
2015/12/8 13:40	曇り	11.0	11.7	淡灰黄色	無臭	>100	7.5	7.6	1.8	3.1	2	33000	<0.5	5.1	0.32	0.010	<0.00006	0.028	1300	
2016/2/1 13:42	曇り	6.2	9.0	淡灰黄色	無臭	>100	7.5	7.0	3.2	3.6	3	23000	<0.5	6.7	0.50	0.012	<0.00006	0.022	1300	
最大		36.0	30.2			>100	7.7	7.6	5.4	6.8	7	350000	<0.5	8.2	0.91	0.014	<0.00006	0.028	5700	
最小		6.2	9.0			67	7.5	3.3	1.8	3.1	2	23000	<0.5	4.8	0.32	0.009	<0.00006	0.0025	1300	
平均		18.4	17.9			91	7.6	4.9	3.5	5.3	4	113750	<0.5	6.8	0.56	0.011	<0.00006	0.014	2500	
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

平成27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

採水 年月日・時分	項目	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		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2015/4/10 12:45												3.4		
2015/6/5 14:18		<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.7	0.08
2015/8/4 14:40		<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.6	0.16
2015/10/1 14:00													6.1	
2015/12/8 13:40		<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.9	0.10
2016/2/1 13:42		<0.0005	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		<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.1	0.16
最小		<0.0005	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	2.7	0.08
平均		<0.0005	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
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

平成27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
2015/4/10 12:45						4.31	0.34	3.12	0.603	4170	1030	0.17	2.5
2015/6/5 14:18	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.68	0.30	2.43	0.426	84	54	<0.05	2.3
2015/8/4 14:40	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	2.66	0.52	3.13	0.797	1170	372	<0.05	2.9
2015/10/1 14:00						1.56	0.50	5.66	0.428	2130	668	<0.05	2.3
2015/12/8 13:40	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.78	0.19	3.72	0.291	432	177	<0.05	1.9
2016/2/1 13:42	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	2.32	0.20	3.45	0.436	1160	432	0.05	2.2
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	4.31	0.52	5.66	0.797	4170	1030	0.17	2.9
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.78	0.19	2.43	0.291	84	54	<0.05	1.9
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	2.22	0.34	3.59	0.497	1520	456	0.07	2.4
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