

平成24年度 公共用水域測定結果<河川・通年調査>

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	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	0.03	0.003	0.003	1
2012/4/19 12:45	曇	18.2	17.3	淡黄褐色	無臭	75.0	7.4	3.8	4.3	7.2	3			8.8	0.80		
2012/6/18 13:28	曇	28.8	23.4	淡灰黄色	弱魚介臭	73.5	7.6	6.4	3.2	5.8	4	170000	<0.5	4.7	0.40	0.009	1900
2012/8/15 13:28	晴	33.0	29.8	淡灰黄色	無臭	85.0	7.6	5.3	2.9	5.8	5	140000	<0.5	4.4	0.45	0.009	1400
2012/10/12 13:12	晴	25.2	21.0	淡灰黄色	弱植物性臭気	50.5	7.5	4.7	5.1	6.0	7			5.4	0.46		
2012/12/6 13:45	晴	16.3	12.0	淡灰黄色	弱植物性臭気	98.0	7.5	7.8	2.5	4.6	2	49000	<0.5	5.3	0.42	0.012	1200
2013/2/22 14:25	晴	10.5	8.5	淡灰黄色	弱植物性臭気	74.0	7.5	7.6	4.2	6.9	4	23000	<0.5	7.5	0.66	0.017	1400
最 大		33.0	29.8			98.0	7.6	7.8	5.1	7.2	7	170000	<0.5	8.8	0.80	0.017	1900
最 小		10.5	8.5			50.5	7.4	3.8	2.5	4.6	2	23000	<0.5	4.4	0.40	0.009	1200
平 均		22.0	18.7			76.0	7.5	5.9	3.7	6.1	4	96000	<0.5	6.0	0.53	0.012	1500
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							0/6	0/6	0/6	-/6	0/6	-/4	-/4	-/6	-/6	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24年度 公共用水域測定結果<河川・通年調査>

地点名 柳橋

2/3

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	ふつ素	1,4-ジオキサン
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	mg/L	mg/L
2012/4/19 12:45												4.3		
2012/6/18 13:28	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.9	0.09	<0.005
2012/8/15 13:28	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.5	0.10	
2012/10/12 13:12												3.0		
2012/12/6 13:45	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.6	0.09	<0.005
2013/2/22 14:25	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.2	0.09	
最大	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.3	0.10	<0.005
最小	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.5	0.09	<0.005
平均	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.4	0.09	<0.005
人の健康の保護に関する環境基準	0.003以下	不検出	0.01以下	0.05以下	0.01以下	0.0005以下	0.002以下	1以下	0.03以下	0.01以下	0.01以下	10以下	0.8以下	0.05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	0/2

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24年度 公共用水域測定結果<河川・通年調査>

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 mg/L	銅 mg/L	溶解性鉄 mg/L	溶解性 マンガン mg/L	クロム mg/L	アンモニア性 窒素 mg/L	亜硝酸性窒素 mg/L	硝酸性窒素 mg/L	りん酸性りん mg/L	塩化物イオン mg/L	電気伝導率 mS/m	TOC mg/L	陰イオン 界面活性剤 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	2	0.05
2012/4/19 12:45						3.85	0.34	4.01	0.741	3560	809	5	0.09
2012/6/18 13:28	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.57	0.24	2.74	0.332	72	46	2	0.05
2012/8/15 13:28	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.19	0.33	2.25	0.386	71	42	3	<0.05
2012/10/12 13:12						1.51	0.16	2.87	0.287	204	89	4	0.07
2012/12/6 13:45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.62	0.23	3.38	0.396	721	216	3	0.11
2013/2/22 14:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	3.20	0.21	4.05	0.588	969	320	5	0.07
最 大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	3.85	0.34	4.05	0.741	3560	809	5	0.11
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.19	0.16	2.25	0.287	71	42	2	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	2.16	0.25	3.22	0.455	933	254	4	0.07
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