

平成23年度 公共用水域測定結果(河川・通年調査)

地点名 柳橋

1/3

採水 年月日・時分	項目	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	pH	DO	BOD	COD	SS	大腸菌 群数	n-ヘキサン 抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛
			℃	℃			度		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値								0.5	0.5	0.5	1	2	1	0.03	0.003	0.003	
2011/4/7	12:34	晴	18.3	14.2	淡褐色	微土臭	19.0	7.6	8.9	9.7	12	44		7.6	0.77		
2011/6/9	12:25	晴	30.6	21.8	無色	微カビ臭	63.0	7.3	4.4	2.3	4.5	3	170000	<1	4.7	0.36	0.012
2011/8/8	12:25	晴	34.2	24.4	淡黄緑色	微下水臭	80.0	7.6	2.2	3.4	7.3	2	70000	<1	9.6	0.85	0.013
2011/10/12	12:00	晴	24.2	21.8	無色	無臭	>100	7.4	2.7	2.5	6.2	2			10	0.65	
2011/12/15	13:05	快晴	12.2	12.2	無色	微下水臭	75.0	7.4	5.1	3.4	5.6	2	24000	<1	8.9	0.62	0.013
2012/2/2	13:03	晴	5.2	6.0	淡黄緑色	中下水臭	>100	7.6	7.9	5.5	5.3	3	49000	<1	8.1	0.54	0.009
最大			34.2	24.4			>100	7.6	8.9	9.7	12	44	170000	<1	10	0.85	0.013
最小			5.2	6.0			19.0	7.3	2.2	2.3	4.5	2	24000	<1	4.7	0.36	0.009
平均			20.8	16.7			72.8	7.5	5.2	4.5	6.8	9	78000	<1	8.2	0.63	0.012
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	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	

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23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	項目	健康項目													
		カドミウム mg/L	全シアン mg/L	鉛 mg/L	六価クロム mg/L	砒素 mg/L	総水銀 mg/L	四塩化炭素 mg/L	1,1,1- トリクロロエタン mg/L	トリクロロ エチレン mg/L	テトラクロロ エチレン mg/L	セレン mg/L	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素 mg/L	ふつ素 mg/L	1,4-ジオキサン mg/L
下 限 値		0.001	0.1	0.001	0.005	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.003	0.001	0.001	0.06	0.08	0.005
2011/4/7 12:34													3.3		
2011/6/9 12:25		<0.001	不検出	0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.8	0.08	<0.005
2011/8/8 12:25		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.9	0.11	
2011/10/12 12:00													4.4		
2011/12/15 13:05		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.4	0.17	<0.005
2012/2/2 13:03		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.5	0.15	
最 大		<0.001	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.4	0.17	<0.005
最 小		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	2.8	0.08	<0.005
平 均		<0.001	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.7	0.13	<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23年度 公共用水域測定結果(河川・通年調査)

地点名 柳橋

3/3

採水 年月日・時分	特 殊 項 目					そ の 他 項 目							
	フェノール類	銅	溶解性鉄	溶解性 マンガン	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	TOC	陰イオン 界面活性剤
	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	2	0.05
2011/4/7 12:34						1.98	0.22	3.12	0.514	76	53	2	<0.05
2011/6/9 12:25	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.57	0.19	2.66	0.288	754	269	2	0.08
2011/8/8 12:25	<0.005	<0.01	0.1	0.1	<0.02	4.27	0.47	2.47	0.754	962	352	4	<0.05
2011/10/12 12:00						2.75	0.41	4.08	0.638	2160	714	3	0.10
2011/12/15 13:05	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.81	0.32	5.12	0.537	1830	634	3	0.15
2012/2/2 13:03	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	3.31	0.24	3.33	0.469	1230	406	2	<0.05
最 大	<0.005	<0.01	0.1	0.1	<0.02	4.27	0.47	5.12	0.754	2160	714	4	0.15
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.57	0.19	2.47	0.288	76	53	2	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	0.1	0.1	<0.02	2.62	0.31	3.46	0.533	1170	405	3	0.08
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