

平成22年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 長殿橋

1/3

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	流量 m ³ /s	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
下 限 値									0.5	0.5	0.5	1	2	1	0.03	0.003	0.003
2010/4/14 10:05	晴	11.5	15.2	淡灰黄色	微植物性臭気	0.19	>50.0	7.5	12.9	1.3	3.3	3			4.4	0.094	
2010/6/2 10:20	晴	21.0	19.2	淡灰黄色	微植物性臭気	0.12	>50.0	7.8	12.6	1.0	3.6	4	4900	<1	5.3	0.12	0.013
2010/8/2 10:30	曇	30.6	27.8	淡灰黄色	微植物性臭気	0.06	>50.0	7.9	9.4	0.9	4.2	7	13000	<1	5.2	0.15	0.017
2010/10/12 10:20	曇	21.8	20.4	淡灰黄色	微植物性臭気	0.29	>50.0	7.5	9.3	1.6	3.8	5			4.9	0.093	
2010/12/1 10:25	晴	12.5	12.8	淡灰黄色	微植物性臭気	0.17	>50.0	7.9	10.8	0.9	2.6	<1	2300	<1	6.1	0.12	0.022
2011/2/8 10:25	晴	6.8	9.8	淡灰黄色	微植物性臭気	0.15	>50.0	7.5	11.2	2.7	4.2	5	3300	<1	6.5	0.16	0.026
最 大		30.6	27.8			0.29	>50.0	7.9	12.9	2.7	4.2	7	13000	<1	6.5	0.16	0.026
最 小		6.8	9.8			0.06	>50.0	7.5	9.3	0.9	2.6	<1	2300	<1	4.4	0.093	0.013
平 均		17.4	17.5			0.16	>50.0	7.7	11.0	1.4	3.6	4	5900	<1	5.4	0.12	0.020
m/n								-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/4	-/4	-/6	-/6	-/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22年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 長殿橋

2/3

項目 採水 年月日・時分	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	フッ素 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
2010/4/14 10:05												3.9		
2010/6/2 10:20	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.1	<0.08	<0.005
2010/8/2 10:30	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.6	<0.08	
2010/10/12 10:20												4.8		
2010/12/1 10:25	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.8	<0.08	<0.005
2011/2/8 10:25	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.7	<0.08	
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	5.8	<0.08	<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	3.9	<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	5.0	<0.08	<0.005
人の健康の保護に 関する環境基準	0.01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22年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名 長殿橋

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	
2010/4/14 10:05						0.04	0.04	3.93	0.066	19	33	<2	<0.05	
2010/6/2 10:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.03	5.14	0.105	24	38	<2	<0.05	
2010/8/2 10:30	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	<0.03	4.58	0.127	19	37	2	<0.05	
2010/10/12 10:20						0.03	0.03	4.83	0.067	16	32	<2	<0.05	
2010/12/1 10:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.07	0.06	5.79	0.100	23	38	<2	0.08	
2011/2/8 10:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.35	0.10	5.62	0.113	28	36	2	<0.05	
最 大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.35	0.10	5.79	0.127	28	38	2	0.08	
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	<0.03	3.93	0.066	16	32	<2	<0.05	
平 均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.09	0.05	4.98	0.096	22	36	2	0.06	
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