

平成17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	透視度 cm	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
2005/4/6 10:15	晴	21.0	15.5	無色	無臭	>50.0	7.8	10	2.7	4.3	4			4.7	0.16	
2005/6/1 10:20	薄曇	27.0	21.0	淡褐色	無臭	>50.0	7.3	8.2	2.5	5.4	8	3300	<1	3.5	0.14	0.004
2005/8/3 10:10	晴	31.5	24.5	無色	無臭	>50.0	7.8	8.3	1.7	4.5	6	33000	<1	4.5	0.18	0.004
2005/10/13 10:20	晴	23.0	18.0	無色	無臭	>50.0	7.7	9.4	1.8	4.7	5			4.6	0.17	
2005/12/6 10:35	晴	7.5	10.0	無色	無臭	>50.0	7.7	10	1.5	4.2	4	12000	<1	5.7	0.26	0.006
2006/2/8 10:25	晴	10.0	9.5	無色	無臭	34.0	7.5	10	3.2	4.9	8	7900	<1	6.1	0.22	0.009
最大		31.5	24.5			>50.0	7.8	10	3.2	5.4	8	33000	<1	6.1	0.26	0.009
最小		7.5	9.5			34.0	7.3	8.2	1.5	4.2	4	3300	<1	3.5	0.14	0.004
平均		20.0	16.4			47.3	7.6	9.3	2.2	4.7	6	1.4E+04	<1	4.9	0.19	0.006
m/n							22.0	-/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17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	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 エタン	トリクロ エレン	テトラクロ エレン	セレン	硝酸性窒素 及び 亜硝酸性窒素	ふつ素
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	mg/L
2005/4/6 10:15												3.9	
2005/6/1 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	2.8	<0.08
2005/8/3 10:10	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.2	<0.08
2005/10/13 10:20												4.0	
2005/12/6 10:35	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.7	<0.08
2006/2/8 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	4.9	<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	4.9	<0.08
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
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	4.1	<0.08
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
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17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

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	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
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
2005/4/6 10:15						0.60	0.09	3.90	0.105	20	42	0.09
2005/6/1 10:20	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.45	0.09	2.73	0.080	16	29	0.08
2005/8/3 10:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.11	0.17	4.06	0.131	19	37	0.05
2005/10/13 10:20						0.27	0.13	3.90	0.130	21	38	0.07
2005/12/6 10:35	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.55	0.14	4.60	0.189	23	38	0.10
2006/2/8 10:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.18	0.14	4.76	0.147	19	38	0.14
最 大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.18	0.17	4.76	0.189	23	42	0.14
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.11	0.09	2.73	0.080	16	29	0.05
平 均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.53	0.13	3.99	0.130	20	37	0.09
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/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