

平成19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
2007/4/23 10:46	曇	14.0	15.6	淡灰黄色	微植物性臭気	0.11	>50.0	7.5	8.9	2.6	4.4	2			5.5	0.23	
2007/6/7 10:40	晴	23.8	22.2	淡灰黄色	微植物性臭気	0.15	>50.0	7.5	9.7	0.8	4.4	5	130	<1	4.6	0.22	0.018
2007/8/9 10:36	晴	28.8	27.0	淡灰黄色	微植物性臭気	0.03	>50.0	7.5	8.5	1.8	3.9	6	17000	<1	4.1	0.17	0.015
2007/10/18 10:40	晴	16.8	16.8	淡灰黄色	微植物性臭気	0.26	>50.0	7.7	10.5	1.0	3.5	8			4.6	0.19	
2007/12/6 11:18	晴	10.2	10.0	淡黄色	微腐敗性臭気	0.19	>50.0	7.5	10.7	1.6	3.9	2	11000	<1	6.3	0.31	0.028
2008/2/20 10:38	晴	7.2	9.2	淡灰黄色	微腐敗性臭気	0.14	>50.0	7.4	10.0	2.5	4.4	3	4900	<1	6.0	0.25	0.042
最 大		28.8	27.0			0.26	>50.0	7.7	10.7	2.6	4.4	8	17000	<1	6.3	0.31	0.042
最 小		7.2	9.2			0.03	>50.0	7.4	8.5	0.8	3.5	2	130	<1	4.1	0.17	0.015
平 均		16.8	16.8			0.15	>50.0	7.5	9.7	1.7	4.1	4	8300	<1	5.2	0.23	0.026
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19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 エタン mg/L	トリクロ エチレン mg/L	テトラクロ 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
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
2007/4/23 10:46												4.8	
2007/6/7 10:40	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.0	<0.08
2007/8/9 10:36	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.8	<0.08
2007/10/18 10:40												4.6	
2007/12/6 11:18	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.2	<0.08
2008/2/20 10:38	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.3	<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	5.3	<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	3.8	<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	4.6	<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19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	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	0.05
2007/4/23 10:46						0.30	0.17	4.72	0.192	26	38	<0.05
2007/6/7 10:40	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.09	0.13	3.87	0.180	25	38	<0.05
2007/8/9 10:36	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.07	3.75	0.139	22	36	<0.05
2007/10/18 10:40						<0.03	0.06	4.54	0.158	21	36	<0.05
2007/12/6 11:18	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.40	0.19	5.05	0.284	30	38	<0.05
2008/2/20 10:38	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.50	0.11	5.23	0.233	28	35	0.05
最 大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.50	0.19	5.23	0.284	30	38	0.05
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	<0.03	0.06	3.75	0.139	21	35	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.23	0.12	4.53	0.198	25	37	0.05
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