

平成18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

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
下 限 値						度		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006/5/26 11:50	曇	19.2	19.6	淡灰黄色	微植物性臭気	30.0	7.6	8.9	4.1	6.6	21	33000	<1	4.5	0.21	0.017
2006/7/3 10:25	曇	27.4	23.0	淡灰黄色	微植物性臭気	41.0	7.4	7.5	3.3	6.2	13	33000	<1	5.5	0.30	0.014
2006/9/4 13:43	晴	30.7	27.3	淡灰黄色	微植物性臭気	>50.0	7.9	8.6	2.7	4.8	6			4.4	0.21	
2006/11/1 11:40	晴	20.3	18.4	淡灰黄色	微植物性臭気	>50.0	7.6	9.5	1.3	3.0	6	49000	<1	5.6	0.11	0.012
2007/1/10 10:50	晴	7.4	欠測(長殿橋の約500m上流部付近において大規模な火災があり、水質が通常状態でない為)													
2007/3/1 11:40	快晴	9.7	11.8	淡灰黄色	微植物性臭気	>50.0	7.8	11	1.4	3.3	4			5.8	0.17	
最 大		30.7	27.3			>50.0	7.9	11	4.1	7	21	49000	<1	5.8	0.30	0.017
最 小		9.7	11.8			30.0	7.4	7.5	1.3	3.0	4	33000	<1	4.4	0.11	0.012
平 均		21.5	20.0			44.2	7.7	9.1	2.6	4.8	10	38000	<1	5.2	0.20	0.014
m/n							-/5	-/5	-/5	-/5	-/5	-/3	-/3	-/5	-/5	-/3

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18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

採水 年月日・時分	項目	健康項目													
		カドミウム	全シアン	鉛	六価 クロム	砒素	総水銀	アルキル 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
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
2006/5/26 11:50		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.0	<0.08
2006/7/3 10:25		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	3.8	<0.08
2006/9/4 13:43														4.1	
2006/11/1 11:40		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.0	0.14
2007/1/10 10:50	欠測(長殿橋の約500m上流部付近において大規模な火災があり、水質が通常状態でない為)														
2007/3/1 11:40														5.0	
最大		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.002	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.0	0.14
最小		<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	不検出	<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	不検出	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	4.4	0.10
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	不検出	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		0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/5	0/3

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18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	項目	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	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
2006/5/26 11:50		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.41	0.15	3.85	0.148	24	34	0.06
2006/7/3 10:25		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.78	0.21	3.66	0.282	23	37	<0.05
2006/9/4 13:43							0.18	0.14	3.97	0.209	21	36	<0.05
2006/11/1 11:40		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.14	0.09	4.93	0.101	21	37	<0.05
2007/1/10 10:50		欠測(長殿橋の約500m上流部付近において大規模な火災があり、水質が通常状態でない為)											
2007/3/1 11:40							0.78	0.13	4.89	0.149	26	40	<0.05
最 大		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.78	0.21	4.93	0.282	26	40	0.06
最 小		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.14	0.09	3.66	0.101	21	34	<0.05
平 均		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.46	0.14	4.26	0.178	23	37	0.05
m/n		-/3	-/3	-/3	-/3	-/3	-/5	-/5	-/5	-/5	-/5	-/5	-/5

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