

平成19年度 公共用水域測定結果<河川・通年調査>

地点名 金堀橋

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 11:50	曇	14.0	15.1	淡灰黄色	微植物性臭気	0.34	38.0	7.3	6.8	6.5	5.8	14			8.0	0.32	
2007/6/7 11:55	晴	24.2	22.4	淡灰黄色	微植物性臭気	0.53	>50.0	7.4	7.6	1.8	7.6	24	2300	<1	5.9	0.26	0.008
2007/8/9 11:56	晴	29.0	27.2	淡灰黄色	微植物性臭気	0.33	>50.0	7.5	8.3	3.3	5.2	12	140000	<1	6.1	0.29	0.007
2007/10/18 11:43	晴	16.4	18.0	淡灰黄色	微植物性臭気	0.27	>50.0	7.5	7.7	4.4	5.1	5			8.8	0.33	
2007/12/6 12:00	晴	11.0	11.2	淡黄色	微腐敗性臭気	0.31	>50.0	7.4	8.6	3.2	5.1	3	46000	<1	8.6	0.29	0.009
2008/2/20 11:41	晴	8.4	10.0	淡黄色	微腐敗性臭気	0.32	>50.0	7.5	9.9	4.2	5.4	6	4900	<1	9.9	0.39	0.010
最 大		29.0	27.2			0.53	>50.0	7.5	9.9	6.5	7.6	24	140000	<1	9.9	0.39	0.010
最 小		8.4	10.0			0.27	38.0	7.3	6.8	1.8	5.1	3	2300	<1	5.9	0.26	0.007
平 均		17.2	17.3			0.35	48.0	7.4	8.2	3.9	5.7	11	48000	<1	7.9	0.31	0.009
生活環境の保全に関する環境基準 D 類型								6.0 S 8.5	2以上	8以下		100以下					
m/n								0/6	0/6	0/6	-/6	0/6	-/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 金堀橋

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	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 11:50												6.3	
2007/6/7 11:55	<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
2007/8/9 11:56	<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
2007/10/18 11:43												7.5	
2007/12/6 12:00	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	7.4	<0.08
2008/2/20 11:41	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	6.6	<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	7.5	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	4.6	<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	6.2	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 金堀橋

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 11:50						1.65	0.29	6.06	0.273	30	40	0.10
2007/6/7 11:55	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.41	0.32	4.31	0.227	22	33	<0.05
2007/8/9 11:56	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.29	0.34	4.45	0.244	23	34	0.06
2007/10/18 11:43						0.55	0.47	7.12	0.291	31	39	0.09
2007/12/6 12:00	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.10	0.33	7.15	0.256	29	37	0.13
2008/2/20 11:41	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.25	0.24	6.40	0.350	33	35	0.17
最 大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.25	0.47	7.15	0.350	33	40	0.17
最 小	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.29	0.24	4.31	0.227	22	33	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.04	0.33	5.92	0.274	28	36	0.10
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