

平成21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 <sup>3</sup> /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
2009/4/9 13:30	晴	23.0	19.0	微黄褐色	微腐敗性臭気	0.38	>50	7.8	9.9	4.6	6.4	5			11	0.32	
2009/6/26 10:40	曇	29.3	22.1	微黄褐色	無臭	0.67	>50	7.3	7.4	2.0	4.2	12	16000	<1	6.2	0.22	0.009
2009/8/7 10:58	晴	31.1	24.6	微黄褐色	微植物性臭気	0.36	>50	7.6	7.0	2.2	5.6	6	23000	<1	7.1	0.25	0.008
2009/10/21 11:43	晴	23.0	18.1	微黄褐色	微植物性臭気	0.45	>50	7.5	8.6	2.5	5.0	4			9.9	0.26	
2009/12/10 11:05	晴	14.0	13.3	無色	無臭	0.52	>50	7.4	9.0	2.5	3.6	3	11000	<1	9.6	0.21	0.011
2010/2/5 11:35	晴	8.5	9.8	黄褐色	無臭	0.59	18.0	7.5	8.3	3.3	9.5	31	33	<1	9.2	0.18	0.018
最 大		31.1	24.6			0.67	>50	7.8	9.9	4.6	9.5	31	23000	<1	11	0.32	0.018
最 小		8.5	9.8			0.36	18.0	7.3	7.0	2.0	3.6	3	33	<1	6.2	0.18	0.008
平 均		21.5	17.8			0.50	44.7	7.5	8.4	2.9	5.7	10	13000	<1	8.8	0.24	0.012
生活環境の保全に関する環境基準D類型								6.0 ～ 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21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

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
2009/4/9 13:30												7.7	
2009/6/26 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	5.1	<0.08
2009/8/7 10:58	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.9	<0.08
2009/10/21 11:43												7.8	
2009/12/10 11:05	<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	0.11
2010/2/5 11:35	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	8.2	0.16
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	8.2	0.16
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	5.1	<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	7.0	0.11
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21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	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
2009/4/9 13:30						0.74	0.33	7.35	0.272	32	41	<2	<0.05
2009/6/26 10:40	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.36	0.34	4.76	0.118	19	32	<2	<0.05
2009/8/7 10:58	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.38	5.48	0.193	26	35	<2	<0.05
2009/10/21 11:43						0.37	0.31	7.48	0.194	29	38	<2	<0.05
2009/12/10 11:05	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.57	0.25	7.15	0.162	27	41	<2	<0.05
2010/2/5 11:35	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.91	0.24	7.97	0.140	28	40	<2	<0.05
最 大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.91	0.38	7.97	0.272	32	41	<2	<0.05
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.13	0.24	4.76	0.118	19	32	<2	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.51	0.31	6.70	0.180	27	38	<2	<0.05
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