

平成22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
2010/4/14 11:17	晴	12.5	16.0	淡灰黄色	微植物性臭気	0.47	>50.0	7.2	8.5	4.8	4.8	10			9.3	0.22	
2010/6/2 12:00	晴	22.6	21.9	淡灰黄色	微植物性臭気	0.52	39.0	7.4	7.5	3.7	7.5	19	17000	<1	6.6	0.25	0.014
2010/8/2 13:25	曇	32.2	27.4	淡灰黄色	微植物性臭気	0.40	39.0	7.6	5.8	5.2	8.2	26	220000	<1	6.4	0.33	0.019
2010/10/12 11:20	曇	21.6	20.0	淡灰黄色	微植物性臭気	0.45	>50.0	7.4	7.3	2.8	4.2	6			8.6	0.17	
2010/12/1 11:47	晴	13.0	14.1	淡灰黄色	微植物性臭気	0.57	>50.0	8.3	8.9	3.4	4.6	5	33000	<1	10	0.24	0.010
2011/2/8 11:35	晴	7.0	10.5	淡灰黄色	微植物性臭気	0.40	>50.0	7.6	8.9	5.8	5.3	8	4900	<1	9.9	0.30	0.014
最 大		32.2	27.4			0.57	>50.0	8.3	8.9	5.8	8.2	26	220000	<1	10	0.33	0.019
最 小		7.0	10.5			0.40	39.0	7.2	5.8	2.8	4.2	5	4900	<1	6.4	0.17	0.010
平 均		18.2	18.3			0.47	46.3	7.6	7.8	4.3	5.8	12	69000	<1	8.5	0.25	0.014
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22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	ふっ素 mg/L	1,4- ジオキサン 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	0.005
2010/4/14 11:17												6.8		
2010/6/2 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	5.9	0.09	<0.005
2010/8/2 13:25	<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	0.09	
2010/10/12 11:20												7.9		
2010/12/1 11:47	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	8.5	<0.08	<0.005
2011/2/8 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	8.1	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	8.5	0.09	<0.005
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	<0.005
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	7.1	0.09	<0.005
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	0.05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	0/2

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22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	
2010/4/14 11:17						0.87	0.30	6.59	0.168	26	37	<2	0.08	
2010/6/2 12:00	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.56	0.30	5.64	0.201	22	34	2	0.05	
2010/8/2 13:25	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.46	0.38	4.80	0.223	17	32	3	0.06	
2010/10/12 11:20						0.43	0.23	7.74	0.140	23	37	2	0.07	
2010/12/1 11:47	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.61	0.32	8.23	0.184	27	40	2	0.15	
2011/2/8 11:35	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.47	0.31	7.82	0.217	31	38	2	0.12	
最 大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	1.47	0.38	8.23	0.223	31	40	3	0.15	
最 小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.43	0.23	4.80	0.140	17	32	<2	0.05	
平 均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.73	0.31	6.80	0.189	24	36	2	0.09	
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