

平成23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
2011/4/7 11:10	曇	17.0	15.4	無色	微下水臭	0.36	67.0	7.9	10.6	5.2	5.3	7			10	0.37	
2011/6/9 11:00	晴	26.0	22.0	褐色	微カビ臭	0.51	20.0	7.6	7.4	3.7	8.5	33	170000	<1	6.9	0.30	0.018
2011/8/8 11:10	晴	34.2	24.2	淡褐色	微カビ臭	0.34	55.0	7.7	6.5	4.3	5.7	17	33000	<1	8.2	0.30	0.015
2011/10/12 10:48	晴	25.4	18.8	無色	無臭	0.40	>100	7.8	9.1	2.6	4.3	5			10	0.30	
2011/12/15 11:40	快晴	13.8	12.2	淡黄緑色	無臭	0.43	75.0	7.8	9.0	4.7	3.9	3	11000	<1	10	0.30	0.012
2012/2/2 11:25	快晴	4.0	8.2	淡黄緑色	無臭	0.45	>100	7.8	9.6	5.2	3.9	5	23000	<1	11	0.38	0.016
最 大		34.2	24.2			0.51	>100	7.9	10.6	5.2	8.5	33	170000	<1	11	0.38	0.018
最 小		4.0	8.2			0.34	20.0	7.6	6.5	2.6	3.9	3	11000	<1	6.9	0.30	0.012
平 均		20.1	16.8			0.42	69.5	7.8	8.7	4.3	5.3	12	59000	<1	9.4	0.33	0.015
生活環境の保全に関する環境基準D類型 【水生生物の保全に係る環境基準生物B類型】								6.0 S 8.5	2以上	8以下		100以下					【0.03以下】
m/n								0/6	0/6	0/6	-/6	0/6	-/4	-/4	-/6	-/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23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													
	項目	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	四塩化炭素	1,1,1- トリクロロ エチレン	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	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
2011/4/7 11:10												7.2		
2011/6/9 11:00	<0.001	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.4	<0.08	<0.005
2011/8/8 11:10	<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	
2011/10/12 10:48												6.6		
2011/12/15 11:40	<0.001	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	7.8	<0.08	<0.005
2012/2/2 11:25	<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	<0.08	
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	8.2	<0.08	<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	5.4	<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	6.9	<0.08	<0.005
人の健康の保護に 関する環境基準	0.003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23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	銅	溶解性鉄	溶解性 マンガン	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	TOC	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	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
2011/4/7 11:10						1.05	0.33	6.93	0.295	28	42	2	<0.05
2011/6/9 11:00	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.58	0.24	5.17	0.226	21	35	3	<0.05
2011/8/8 11:10	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.44	0.41	5.52	0.228	24	36	2	<0.05
2011/10/12 10:48						0.57	0.33	6.29	0.231	28	41	2	<0.05
2011/12/15 11:40	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.85	0.32	7.53	0.245	28	42	2	0.07
2012/2/2 11:25	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.04	0.23	8.05	0.330	32	43	2	<0.05
最 大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	2.04	0.41	8.05	0.330	32	43	3	0.07
最 小	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.44	0.23	5.17	0.226	21	35	2	<0.05
平 均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.92	0.31	6.58	0.259	27	40	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