平成24年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名　金堀橋

採水 年月日・時分 ＼ 項目	現場測定項目							生活環境項目										要測定指標
	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	大腸菌数 個/100mL
下限値									0.5	0.5	0.5	1	2	0.5	0.03	0.003	0.003	1
2012/4/19 11:17	曇	17.1	16.6	淡黄褐色	無臭	0.41	82.0	7.7	9.2	3.6	4.6	6			8.9	0.27		
2012/6/18 11:32	曇	27.0	23.6	中黄褐色	弱植物性臭気	0.30	17.5	7.7	7.7	1.8	7.1	30	49000	<0.5	6.4	0.26	0.015	2800
2012/8/15 11:42	晴	33.8	27.5	淡灰黄色	弱植物性臭気	0.41	87.0	7.7	7.2	3.0	6.0	13	11000	<0.5	6.9	0.30	0.013	620
2012/10/12 11:25	晴	25.4	20.5	中黄褐色	弱土臭	0.37	30.0	7.7	8.0	4.2	6.0	14			7.5	0.31		
2012/12/6 12:00	晴	15.8	14.6	淡黄褐色	弱植物性臭気	0.31	92.5	7.8	9.1	2.8	4.7	7	2300	<0.5	8.9	0.34	0.012	850
2013/2/22 11:58	晴	9.7	10.0	濃灰茶色	弱植物性臭気	0.69	11.0	7.7	9.9	4.8	5.7	61	4900	<0.5	9.3	0.37	0.018	1200
最大		33.8	27.5			0.69	92.5	7.8	9.9	4.8	7.1	61	49000	<0.5	9.3	0.37	0.018	2800
最小		9.7	10.0			0.30	11.0	7.7	7.2	1.8	4.6	6	2300	<0.5	6.4	0.26	0.012	620
平均		21.5	18.8			0.42	53.3	7.7	8.5	3.4	5.7	22	17000	<0.5	8.0	0.31	0.015	1400
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】								6.0～8.5	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	-/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24年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名　金堀橋

採水 年月日・時分 ＼ 項目	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	1.4-ジオキサン mg/L
下限値	0.0005	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
2012/4/19 11:17												7.9		
2012/6/18 11:32	<0.0005	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.8	0.09	<0.005
2012/8/15 11:42	<0.0005	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	
2012/10/12 11:25												6.6		
2012/12/6 12:00	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	7.7	<0.08	<0.005
2013/2/22 11:58	<0.0005	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	8.0	<0.08	
最大	<0.0005	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	8.0	0.09	<0.005
最小	<0.0005	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	5.8	<0.08	<0.005
平均	<0.0005	不検出	0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.003	<0.001	<0.001	7.1	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24年度 公共用水域測定結果〈河川・通年調査〉

地点名　金堀橋

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
2012/4/19 11:17						0.94	0.27	7.65	0.210	26	37	2	<0.05
2012/6/18 11:32	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.50	0.27	5.54	0.197	20	33	2	<0.05
2012/8/15 11:42	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.28	0.51	6.16	0.219	24	34	2	<0.05
2012/10/12 11:25						0.50	0.34	6.31	0.242	25	34	3	0.06
2012/12/6 12:00	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.94	0.32	7.44	0.281	38	39	2	0.09
2013/2/22 11:58	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.22	0.27	7.79	0.310	33	41	2	<0.05
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.22	0.51	7.79	0.310	38	41	3	0.09
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.28	0.27	5.54	0.197	20	33	2	<0.05
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.73	0.33	6.82	0.243	28	36	2	0.06
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