

令和6年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：金堀橋

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 菌数 CFU/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	ノニル フェノール mg/L	L A S mg/L
下限値									0.5	0.5	0.5	1	1	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006
R6.4.18 11:45	曇り	22.3	17.2	淡黄緑色	川藻臭	0.27	73.5	7.9	8.9	4.7	4.8	9			8.8	0.37			
R6.6.6 11:00	曇り	27.8	21.8	淡黄色	微土臭	0.44	72.0	7.7	7.9	1.9	3.9	6	560	<0.5	7.0	0.24	0.007	<0.00006	0.0021
R6.8.20 11:30	晴れ	34.0	28.3	黄緑色	川藻臭	0.40	46.0	7.6	7.4	1.5	5.0	15	860	<0.5	6.1	0.17	0.010	<0.00006	0.0043
R6.10.11 11:10	晴れ	22.0	19.8	淡黄色	微川藻臭	0.36	90.0	7.7	7.9	2.0	3.8	6			7.7	0.22			
R6.12.5 11:45	晴れ	15.8	14.0	淡黄色	微川藻臭	0.33	95.0	7.8	9.6	2.8	3.5	4	400	<0.5	9.4	0.30	0.007	<0.00006	0.0093
R7.2.6 11:18	晴れ	8.6	9.0	黄色	川藻臭	0.33	86.5	7.7	9.6	4.4	3.9	4	530	<0.5	9.7	0.37	0.009	<0.00006	0.012
最大		34.0	28.3			0.44	95.0	7.9	9.6	4.7	5.0	15	860	<0.5	9.7	0.37	0.010	<0.00006	0.012
最小		8.6	9.0			0.27	46.0	7.6	7.4	1.5	3.5	4	400	<0.5	6.1	0.17	0.007	<0.00006	0.0021
平均		21.8	18.4			0.36	77.2	7.7	8.6	2.9	4.2	7	590	<0.5	8.1	0.28	0.008	<0.00006	0.0069
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】	【0.002以下】	【0.05以下】
m/n								0/6	0/6	0/6	-/6	0/6	-/4	-/4	-/6	-/6	0/4	0/4	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

# 令和6年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：金堀橋

2/3

採水 年月日・時分	項目	健康項目												
		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 エタン	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	ふっ素
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
下限値		0.0003	0.1	0.001	0.002	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
R6. 4. 18	11:45												8.0	
R6. 6. 6	11:00	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.7	<0.08
R6. 8. 20	11:30	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.9	<0.08
R6. 10. 11	11:10												7.3	
R6. 12. 5	11:45	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.5	<0.08
R7. 2. 6	11:18	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.4	<0.08
最大		<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.5	<0.08
最小		<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.9	<0.08
平均		<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.5	<0.08
人の健康の保護に関する環境基準		0.003以下	検出されない こと	0.01以下	0.02以下	0.01以下	0.0005以下	0.002以下	1以下	0.01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

# 令和6年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：金堀橋

3/3

採水 年月日・時分	項目	特殊項目					その他項目							
		フェノール類 mg/L	銅 mg/L	鉄 (溶解性) mg/L	マンガン (溶解性) 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	MBAS mg/L	TOC mg/L
下限値		0.005	0.01	0.1	0.1	0.005	0.03	0.03	0.03	0.003	5	1	0.05	0.5
R6. 4. 18	11:45						0.50	0.36	7.70	0.305	23	39	<0.05	2.1
R6. 6. 6	11:00	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.27	0.20	6.52	0.206	19	35	<0.05	1.8
R6. 8. 20	11:30	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.005	0.09	0.09	5.84	0.136	17	34	<0.05	1.8
R6. 10. 11	11:10						0.26	0.13	7.24	0.207	22	39	<0.05	1.7
R6. 12. 5	11:45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.28	0.27	8.31	0.240	24	40	<0.05	1.8
R7. 2. 6	11:18	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.87	0.25	8.18	0.314	26	40	<0.05	1.8
最大		<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.005	0.87	0.36	8.31	0.314	26	40	<0.05	2.1
最小		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.09	0.09	5.84	0.136	17	34	<0.05	1.7
平均		<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.005	0.38	0.22	7.30	0.235	22	38	<0.05	1.8
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