

令和3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

1/3

項目 採水 年月日・時分	現場測定項目							生活環境項目							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	ノニル フェノール mg/L	L A S mg/L	大腸 菌数 個/100mL
下限値									0.5	0.5	0.5	1	2	0.5	0.05	0.003	0.001	0.00006	0.0006	1
R3.4.8 11:20	晴れ	20.5	16.9	淡黄色	微川藻臭	0.35	92	8.0	10.1	3.0	4.2	5			9.9	0.31				
R3.6.9 11:28	快晴	29.0	23.0	淡黄色	微川藻臭	0.29	63	8.1	8.1	1.9	5.3	10	7,900	<0.5	7.6	0.33	0.008	<0.00006	0.0006	540
R3.8.3 11:38	晴れ	33.5	25.2	淡黄色	微川藻臭	0.36	62	7.9	9.1	2.2	5.2	13	33,000	<0.5	7.4	0.28	0.008	<0.00006	<0.0006	420
R3.10.6 11:14	晴れ	26.4	21.6	淡黄色	微川藻臭	0.43	77	8.0	9.2	2.1	4.1	9			9.3	0.23				
R3.12.16 12:06	晴れ	16.0	12.9	淡黄色	微川藻臭	0.43	>100	7.9	11.4	2.0	3.3	2	3,300	<0.5	10	0.22	0.006	<0.00006	0.0013	1,000
R4.2.18 11:47	快晴	9.1	11.4	無色	微川藻臭	0.30	>100	7.8	11.6	2.6	3.6	2	330	<0.5	9.7	0.30	0.008	<0.00006	0.0014	280
最大		33.5	25.2			0.43	>100	8.1	11.6	3.0	5.3	13	33,000	<0.5	10.0	0.33	0.008	<0.00006	0.0014	1,000
最小		9.1	11.4			0.29	62	7.8	8.1	1.9	3.3	2	330	<0.5	7.4	0.22	0.006	<0.00006	<0.0006	280
平均		22.4	18.5			0.36	82	8.0	9.9	2.3	4.3	7	11,000	<0.5	9.0	0.28	0.008	<0.00006	0.0010	560
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	-/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3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
下限値		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
R3.4.8	11:20												8.6	
R3.6.9	11:28	<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.0	0.10
R3.8.3	11:38	<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.2	0.09
R3.10.6	11:14												8.6	
R3.12.16	12:06	<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	9.0	<0.08
R4.2.18	11:47	<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.9	<0.08
最大		<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	9.0	0.10
最小		<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.0	<0.08
平均		<0.0003	不検出	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.2	0.09
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	0.05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3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	銅	鉄 (溶解性)	マンガン (溶解性)	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	MBAS	TOC
		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	0.05	0.5
R3.4.8	11:20						0.55	0.28	8.40	0.283	22	39	0.06	1.8
R3.6.9	11:28	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.05	0.26	6.75	0.281	18	35	0.07	2.2
R3.8.3	11:38	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.22	7.00	0.242	19	37	0.06	1.7
R3.10.6	11:14						0.11	0.14	8.47	0.200	20	39	0.09	1.6
R3.12.16	12:06	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.28	0.19	8.86	0.194	21	40	0.11	1.5
R4.2.18	11:47	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.74	0.22	8.72	0.258	21	42	0.13	1.5
最大		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.74	0.28	8.86	0.283	22	42	0.13	2.2
最小		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.14	6.75	0.194	18	35	0.06	1.5
平均		<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.29	0.22	8.03	0.243	20	39	0.09	1.7
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