

令和2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							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
R2.4.7 11:12	晴れ	18.0	15.7	淡灰黄緑色	微沼沢臭	0.31	>100	7.8	10.0	2.3	3.7	4			9.9	0.26				
R2.6.4 12:10	曇	29.0	21.8	淡灰黄緑色	無臭	0.56	87	7.7	8.0	1.7	4.9	9	110000	<0.5	7.4	0.27	0.010	<0.00006	0.0019	650
R2.8.6 11:25	晴れ	33.0	25.4	淡褐色	無臭	0.52	50	8.2	11.5	1.4	5.9	20	130000	<0.5	7.7	0.23	0.011	<0.00006	0.0006	2000
R2.10.26 11:25	晴れ	22.1	17.7	淡灰黄緑色	無臭	0.51	66	7.8	9.8	1.4	3.5	6			9.2	0.25				
R2.12.8 11:25	快晴	14.5	13.6	淡灰黄緑色	無臭	0.25	84	7.7	9.5	3.0	3.6	6	49000	<0.5	9.2	0.30	0.008	<0.00006	0.0058	2500
R3.2.18 11:20	快晴	7.0	10.8	淡灰黄緑色	無臭	0.29	>100	7.6	9.3	2.3	3.4	3	13000	<0.5	10	0.30	0.019	<0.00006	0.022	1500
最大		33.0	25.4			0.56	>100	8.2	11.5	3.0	5.9	20	130000	<0.5	10	0.30	0.019	<0.00006	0.022	2500
最小		7.0	10.8			0.25	50	7.6	8.0	1.4	3.4	3	13000	<0.5	7.4	0.23	0.008	<0.00006	0.0006	650
平均		20.6	17.5			0.41	81	7.8	9.7	2.0	4.2	8	76000	<0.5	8.9	0.27	0.012	<0.00006	0.0076	1663
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2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

項目 採水 年月日・時分	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	0.005	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
R2.4.7 11:12												8.3	
R2.6.4 12:10	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.7	0.18
R2.8.6 11:25	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.6	<0.08
R2.10.26 11:25												7.9	
R2.12.8 11:25	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.2	0.09
R3.2.18 11:20	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.2	<0.08
最大	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.3	0.18
最小	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.6	<0.08
平均	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.7	0.11
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2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

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	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	0.02	0.03	0.03	0.03	0.003	5	1	0.05	0.5
R2.4.7 11:12						0.51	0.24	8.15	0.234	25	42	0.11	2.1
R2.6.4 12:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.09	0.25	6.45	0.236	20	39	0.07	2.7
R2.8.6 11:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.13	6.49	0.149	21	38	0.08	1.7
R2.10.26 11:25						0.13	0.21	7.75	0.204	22	41	0.13	1.4
R2.12.8 11:25	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.22	0.22	7.98	0.209	24	40	0.09	4.6
R3.2.18 11:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.06	0.19	8.06	0.250	25	42	0.11	1.8
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	1.06	0.25	8.15	0.250	25	42	0.13	4.6
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.03	0.13	6.45	0.149	20	38	0.07	1.4
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.34	0.21	7.48	0.214	23	40	0.10	2.4
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