

令和元年度 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
H31.4.16 11:35	快晴	20.0	18.1	淡灰黄色	無臭	0.35	>100	7.6	9.5	3.4	4.3	5			8.9	0.35				
R1.6.6 11:25	晴れ	31.0	23.3	淡灰黄色	無臭	0.23	82	7.8	7.6	3.1	4.6	12	49000	<0.5	6.8	0.34	0.013	<0.00006	<0.0006	2300
R1.8.8 11:20	晴れ	36.0	26.5	中灰黄色	無臭	0.41	58	7.9	8.2	1.8	5.6	20	49000	<0.5	6.6	0.32	0.011	<0.00006	<0.0006	550
R1.10.2 11:15	晴れ	30.0	22.6	淡灰黄色	無臭	0.24	65	8.0	10.0	2.7	5.8	14			8.6	0.34				
R1.12.4 11:45	快晴	14.0	14.3	淡灰黄緑色	無臭	0.54	>100	7.6	8.9	1.3	2.7	2	130000	<0.5	8.6	0.17	0.010	<0.00006	0.033	1300
R2.2.5 11:20	快晴	11.5	12.4	淡黄緑色	無臭	0.43	>100	7.6	10.0	2.3	3.9	3	4900	<0.5	9.4	0.21	0.009	<0.00006	0.013	260
最大		36.0	26.5			0.54	>100	8.0	10.0	3.4	5.8	20	130000	<0.5	9.4	0.35	0.013	<0.00006	0.033	2300
最小		11.5	12.4			0.23	58	7.6	7.6	1.3	2.7	2	4900	<0.5	6.6	0.17	0.009	<0.00006	<0.0006	260
平均		23.8	19.5			0.37	84	7.8	9.0	2.4	4.5	9	58000	<0.5	8.2	0.29	0.011	<0.00006	0.012	1100
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

令和元年度 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
H31.4.16 11:35												7.1	
R1.6.6 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	5.6	0.08
R1.8.8 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	5.8	<0.08
R1.10.2 11:15												7.4	
R1.12.4 11:45	<0.0003	検出せず	<0.001	<0.005	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.5	<0.08
R2.2.5 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	8.1	<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	8.1	0.08
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	5.6	<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	6.9	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	0.05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

令和元年度 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	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
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
H31.4.16 11:35						0.83	0.25	6.93	0.309	25	42	0.11	2.6
R1.6.6 11:25	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.28	0.31	5.30	0.262	20	38	0.07	2.6
R1.8.8 11:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.07	0.27	5.61	0.201	20	36	0.05	1.7
R1.10.2 11:15						0.11	0.32	7.08	0.285	24	41	0.07	3.7
R1.12.4 11:45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.24	0.11	7.45	0.141	19	40	0.09	1.5
R2.2.5 11:20	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.53	0.19	7.93	0.183	23	40	0.09	2.1
最大	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.83	0.32	7.93	0.309	25	42	0.11	3.7
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.02	0.07	0.11	5.30	0.141	19	36	0.05	1.5
平均	<0.005	<0.01	0.1	<0.1	<0.02	0.34	0.24	6.72	0.230	22	40	0.08	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