

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：長殿橋

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	透視度	p H	DO	BOD	COD	SS	大腸 菌数	n- ヘキサン 抽出物質	全窒素	全りん	全亜鉛	ノニル フェノール	L A S
		℃	℃			m ³ /s	度		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	CFU/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	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 10:20	曇り	23.1	18.4	淡黄色	微土臭	0.12	>100	8.4	14.4	1.4	2.7	3			5.3	0.17			
R6.6.6 9:52	曇り	26.9	21.5	淡黄緑色	微川藻臭	0.18	>100	7.9	11.1	1.0	2.9	1	47	<0.5	5.9	0.21	0.007	<0.00006	0.0028
R6.8.20 10:10	晴れ	32.5	27.0	淡黄緑色	微土臭	0.18	59.0	7.8	9.3	1.3	4.6	9	830	<0.5	3.6	0.11	0.011	<0.00006	0.0009
R6.10.11 10:10	晴れ	20.7	17.5	淡黄緑色	微川藻臭	0.32	>100	7.8	10.0	0.9	2.8	3			5.5	0.11			
R6.12.5 10:35	晴れ	16.2	12.8	淡黄色	微川藻臭	0.05	>100	7.8	10.9	0.8	2.2	<1	66	<0.5	6.9	0.20	0.008	<0.00006	0.0040
R7.2.6 10:12	晴れ	6.1	7.2	淡黄色	川藻臭	0.13	>100	7.8	10.9	0.9	2.2	1	61	<0.5	6.7	0.19	0.011	<0.00006	0.0033
最大		32.5	27.0			0.32	>100	8.4	14.4	1.4	4.6	9	830	<0.5	6.9	0.21	0.011	<0.00006	0.0040
最小		6.1	7.2			0.05	59.0	7.8	9.3	0.8	2.2	<1	47	<0.5	3.6	0.11	0.007	<0.00006	0.0009
平均		20.9	17.4			0.16	93.2	7.9	11.1	1.1	2.9	3	250	<0.5	5.7	0.17	0.009	<0.00006	0.0028
m/ n								-/6	-/6	-/6	-/6	-/6	-/4	-/4	-/6	-/6	-/4	-/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：長殿橋

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	0.002	0.001	0.0005	0.0002	0.1	0.001	0.001	0.001	0.06	0.08
R6.4.18 10:20												5.2	
R6.6.6 9:52	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	5.8	<0.08
R6.8.20 10:10	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.0	<0.08
R6.10.11 10:10												5.4	
R6.12.5 10:35	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.4	<0.08
R7.2.6 10:12	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.4	<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	6.4	<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	3.0	<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	5.4	<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：長殿橋

項目 採水 年月日・時分	特殊項目					その他項目							
	フェノール類	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	0.005	0.03	0.03	0.03	0.003	5	1	0.05	0.5
R6.4.18 10:20						<0.03	0.04	5.24	0.129	19	37	<0.05	1.5
R6.6.6 9:52	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.05	0.07	5.82	0.181	22	38	<0.05	1.5
R6.8.20 10:10	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	<0.03	<0.03	3.06	0.071	9	24	<0.05	1.6
R6.10.11 10:10						0.03	0.12	5.31	0.105	17	35	<0.05	1.5
R6.12.5 10:35	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.05	0.06	6.41	0.194	24	41	<0.05	1.1
R7.2.6 10:12	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.08	0.05	6.44	0.180	21	38	<0.05	1.1
最大	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.08	0.12	6.44	0.194	24	41	<0.05	1.6
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	<0.03	<0.03	3.06	0.071	9	24	<0.05	1.1
平均	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.05	0.06	5.38	0.143	19	36	<0.05	1.4
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