

令和4年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：北本町

1/3

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 ³ /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
下限値									0.5	0.5	0.5	1	1	0.5	0.1	0.003	0.001
R4.4.12 10:05	快晴	23.4	18.2	淡黄色	微下水臭	0.00	>100	7.8	6.0	0.8	3.0	<1		8.5	0.16		
R4.5.18 10:05	晴れ	23.5	17.6	淡黄色	微土臭	0.23	>100	7.9	7.3	0.6	3.1	3		6.4	0.15		
R4.6.16 9:50	曇り	21.6	18.9	淡黄緑色	微下水臭	0.32	90.5	7.7	5.6	1.9	3.4	7	280	<0.5	4.5	0.20	0.013
R4.7.20 10:30	晴れ	34.4	24.3	淡黄緑色	微海藻臭	0.13	>100	8.1	6.7	0.7	2.7	1		8.4	0.13		
R4.8.3 11:00	晴れ	35.5	28.0	淡黄緑色	微川藻臭	0.48	>100	7.8	6.4	1.0	2.8	3	430	<0.5	7.9	0.19	0.008
R4.9.7 10:50	曇り	32.8	25.2	淡黄緑色	微川藻臭	0.00	80.5	7.9	7.2	1.4	1.9	9		8.0	0.26		
R4.10.4 10:05	晴れ	27.6	22.4	淡黄色	微下水臭	0.00	>100	7.8	6.8	0.8	3.0	2		7.1	0.16		
R4.11.16 10:10	晴れ	13.0	14.3	淡黄色	微土臭	0.23	>100	7.8	7.6	1.9	4.3	2		7.8	1.7		
R4.12.7 9:55	晴れ	9.0	11.5	淡黄色	微川藻臭	0.00	>100	7.9	8.9	1.1	2.3	<1	840	<0.5	6.9	0.12	0.004
R5.1.12 10:50	晴れ	9.3	9.0	無色	無臭	0.24	>100	7.9	8.7	1.2	2.9	1		8.9	0.23		
R5.2.1 9:45	晴れ	5.4	8.1	淡黄緑色	無臭	0.67	>100	7.6	7.7	1.1	2.7	<1	240	<0.5	8.7	0.21	0.009
R5.3.1 11:00	晴れ	16.9	10.1	淡黄緑色	無臭	0.04	>100	7.9	7.7	1.1	3.1	3		8.9	0.21		
最大		35.5	28.0			0.67	>100	8.1	8.9	1.9	4.3	9	840	<0.5	8.9	1.7	0.013
最小		5.4	8.1			0.00	80.5	7.6	5.6	0.6	1.9	<1	240	<0.5	4.5	0.12	0.004
平均		21.0	17.3			0.20	97.6	7.8	7.2	1.1	2.9	3	450	<0.5	7.7	0.31	0.009
m/n								-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/4	-/4	-/12	-/12	-/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4年度 公共用水域水質測定結果 (河川・通年調査)

測定地点名：北本町

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	PCB	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	mg/L
R4. 4. 12 10:05													7.2	
R4. 5. 18 10:05													5.1	
R4. 6. 16 9:50	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.2	0.43
R4. 7. 20 10:30													6.4	
R4. 8. 3 11:00	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005		<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.2	0.09
R4. 9. 7 10:50													6.8	
R4. 10. 4 10:05													6.2	
R4. 11. 16 10:10													6.7	
R4. 12. 7 9:55	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005		<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.0	0.10
R5. 1. 12 10:50													8.0	
R5. 2. 1 9:45	<0.0003	<0.1	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005		<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	7.6	<0.08
R5. 3. 1 11:00													7.2	
最大	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	8.0	0.43
最小	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	3.2	<0.08
平均	<0.0003	不検出	<0.001	<0.002	<0.001	<0.0005	不検出	<0.0002	<0.1	<0.001	<0.001	<0.001	6.5	0.18
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	検出されない こと	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	0/1	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/12	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4年度 公共用水域水質測定結果（河川・通年調査）

測定地点名：北本町

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	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
R4.4.12 10:05						0.45	0.17	7.05	0.154	446	183	<0.05	1.6
R4.5.18 10:05						0.36	0.14	5.05	0.131	3590	1100	0.31	1.6
R4.6.16 9:50	<0.005	<0.01	<0.1	0.2	<0.005	0.44	0.07	3.14	0.150	7470	2080	0.22	2.0
R4.7.20 10:30						1.03	0.13	6.33	0.119	371	153	<0.05	1.6
R4.8.3 11:00	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.49	0.08	7.18	0.158	385	164	<0.05	1.4
R4.9.7 10:50						0.63	0.17	6.65	0.201	625	262	<0.05	1.8
R4.10.4 10:05						0.54	0.13	6.15	0.160	1950	654	<0.05	1.5
R4.11.16 10:10						1.15	0.12	6.59	1.57	612	234	<0.05	3.4
R4.12.7 9:55	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.65	0.13	5.90	0.129	793	292	<0.05	1.5
R5.1.12 10:50						0.97	0.15	7.92	0.226	682	223	<0.05	1.7
R5.2.1 9:45	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.81	0.17	7.47	0.207	945	347	<0.05	1.7
R5.3.1 11:00						1.41	0.19	7.06	0.212	450	172	<0.05	1.7
最大	<0.005	<0.01	<0.1	0.2	<0.005	1.41	0.19	7.92	1.57	7470	2080	0.31	3.4
最小	<0.005	<0.01	<0.1	<0.1	<0.005	0.36	0.07	3.14	0.119	371	153	<0.05	1.4
平均	<0.005	<0.01	<0.1	0.1	<0.005	0.74	0.14	6.37	0.285	1530	489	0.09	1.8
m/n	-/4	-/4	-/4	-/4	-/4	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12	-/12

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