

令和3年度地下水の水質測定計画に基づく調査結果

アミ掛けは検出されたもの  
下線は環境基準超過したもの

No.	地域	調査分類	調査日	水温 (°C)	カドミウム (mg/l)	全シアン (mg/l)	鉛 (mg/l)	六価クロム (mg/l)	砒素 (mg/l)	総水銀 (mg/l)	ジクロロメタン (mg/l)	四塩化炭素 (mg/l)	クロロエチレン (mg/l)	ジクロロエタン (mg/l)	ジクロロエチレン (mg/l)	ジクロロエチレン (mg/l)	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	トリクロロエタン (mg/l)	トリクロロエチレン (mg/l)	トリクロロエチレン (mg/l)	テトラクロロエチレン (mg/l)	ベンゼン (mg/l)	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	硝酸性窒素 (mg/l)	亜硝酸性窒素 (mg/l)	ふっ素 (mg/l)	ほう素 (mg/l)	1,4-ジオキサン (mg/l)	pH (-)	電気伝導率 (mS/m)		
1	中之島	概況調査	2022/1/12	15.0	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	<b>0.028</b>	< 0.0005												< 0.001	< 0.02	< 0.01	< 0.01	0.1	< 0.1	< 0.005	6.8	44		
2	寺泊		2022/1/12	11.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005			< 0.0002		< 0.01	< 0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005	< 0.001	0.61	0.60	< 0.01	< 0.1	< 0.1	< 0.005	6.4	24
3	長岡		2022/1/12	12.5	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005													< 0.001	< 0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.1	< 0.1	< 0.005	7.0	24	
4	長岡		2022/1/19	14.3	< 0.0003	< 0.1	< 0.005	< 0.04	< 0.005	< 0.0005	< 0.002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0004	< 0.01	< 0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.0005	< 0.0006	< 0.001	< 0.0005	< 0.001	< 0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.1	< 0.1	< 0.005	6.2	17	
5	長岡	周新辺地区汚染調査	2021/7/13	12.5					< 0.0005																					7.1	17	
6	長岡		2021/7/13	10.5						< 0.0005																					6.7	25
7	長岡		2021/7/14	11.5			< 0.005			< 0.0005																					6.6	30
8	長岡	継続監視調査	2022/1/5	11.2									< 0.0002	< 0.01	0.005	0.003	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.8	29	
9	長岡		2022/1/5	12.0										< 0.0022	< 0.01	0.023	0.021	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.9	24
10	長岡		2022/1/5	13.5						<b>0.011</b>				< 0.0007	< 0.01	< 0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.9	23
11	長岡		2022/1/5	13.3										< 0.0002	< 0.01	0.009	0.007	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								7.1	32
12	長岡		2022/1/5	13.8										< 0.0002	< 0.01	0.006	0.004	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.7	33
13	長岡		2022/1/5	14.3										0.0005	< 0.01	0.031	0.029	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.6	73
14	栃尾		2022/1/19	13.5										<b>0.0027</b>	< 0.01	0.011	0.009	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								6.4	22
15	和島	2022/1/18	15.8										<b>0.034</b>	< 0.01	< 0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.0005			< 0.001	< 0.0005								7.1	24	
					0.003	検出されないこと	0.01	0.05	0.01	0.0005	0.02	0.002	0.002	0.004	0.1	1,2-ジクロロエチレンとして0.04			1	0.006	0.01	0.01	0.01	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素として10			0.8	1	0.05	-	-	