令和6年度　水質検査結果一覧表

施設名称：茨城町北部浄水場

検査機関：一般財団法人　茨城県薬剤師会検査センター

		単位	水質基準	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回	第8回	第9回	第10回	第11回	第12回
	採水年月日			2024/4/23	2024/5/21	2024/6/19	2024/7/16	2024/8/20	2024/9/17	2024/10/15	2024/11/19	2024/12/3	2025/1/21	2025/2/18	
	採水場所			茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	茨城町下石崎前谷公民館	
	残留塩素	mg/l		0.2	0.2	0.22	0.21	0.22	0.28	0.24	0.28	0.28	0.28	0.24	
1	一般細菌	/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	－－	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	mg/l	0.003以下									0.0003未満			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005以下									0.00005未満			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01以下									0.001未満			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01以下									0.001未満			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01以下									0.002			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05以下									0.002未満			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下									0.004未満			
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	mg/l	0.01以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10以下			5.0			4.8			5.4			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下									0.05未満			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.03			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002以下									0.0001未満			
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/l	0.05以下									0.005未満			
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.04以下									0.0001未満			
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.02以下									0.0001未満			
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01以下									0.0001未満			
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01以下									0.0001未満			
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	0.01以下									0.0001未満			
21	塩素酸	mg/l	0.6以下			0.05未満			0.05未満			0.05未満			
22	ｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.02以下			0.002未満			0.002未満			0.002未満			
23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	mg/l	0.06以下			0.0004			0.0006			0.0003			
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1以下			0.0075			0.0083			0.0080			
26	臭素酸	mg/l	0.01以下			0.001未満			0.001未満			0.001未満			
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1以下			0.024			0.025			0.026			
28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.03以下			0.003未満			0.003未満			0.003未満			
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.03以下			0.0010			0.0013			0.0010			
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	mg/l	0.09以下			0.015			0.015			0.017			
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/l	0.08以下			0.008未満			0.008未満			0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01未満			
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	mg/l	0.2以下			0.05			0.05			0.03			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下									0.01未満			
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0以下									0.01未満			
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	mg/l	200以下									21.4			
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/l	0.05以下									0.005未満			
38	塩化物イオン	mg/l	200以下	17.7	17.7	17.7	18.2	18.3	18.0	19.1	18.6	18.3	19	19.0	
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	mg/l	300以下			86			88			93			
40	蒸発残留物	mg/l	500以下			209			217			193			
41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	mg/l	0.2以下									0.02未満			
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	mg/l	0.02以下			0.005未満			0.005未満			0.005未満			
45	フェノール類	mg/l	0.005以下									0.0005未満			
46	有機物（TOCの量）	mg/l	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47	pH値	－－	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	
48	味	－－	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	－－	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	