水質検査結果

令和７年８月４日採水

検査機関　　中空知広域水道企業団

基準項目(水道法に基づく水質基準５１項目)

No.	項 目 名	単位	浄水		原水	備考
			基準値	結果値	結果値	
1	一般細菌	個/mL	100個/mL以下	0	164	
2	大腸菌		検出されないこと	陰性	陽性	
3	ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	-	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	-	<0.00005	
5	ｾﾚﾝ及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-	<0.001	
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-	0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	-	<0.001	
8	六価ｸﾛﾑ化合物	mg/L	0.02mg/L以下	-	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	
10	ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.20	0.15	
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	-	<0.08	
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-	<0.1	
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	-	<0.0001	
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L	0.05mg/L以下	-	<0.005	
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	0.04mg/L以下	-	<0.0001	
17	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L	0.02mg/L以下	-	<0.0001	
18	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.01mg/L以下	-	<0.0001	
19	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.01mg/L以下	-	<0.0001	
20	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L	0.01mg/L以下	-	<0.0001	
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	0.14	-	
22	ｸﾛﾛ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	<0.002	-	
23	ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	mg/L	0.06mg/L以下	0.0164	-	
24	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.010	-	
25	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L	0.1mg/L以下	0.0012	-	
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	<0.001	-	
27	総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	mg/L	0.1mg/L以下	0.0236	-	
28	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	0.016	-	
29	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L	0.03mg/L以下	0.0060	-	
30	ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	mg/L	0.09mg/L以下	<0.0001	-	
31	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/L	0.08mg/L以下	<0.008	-	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-	<0.01	
33	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	<0.01	0.05	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	<0.03	0.13	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	-	<0.01	
36	ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	-	4.2	
37	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	-	0.019	
38	塩化物ｲｵﾝ	mg/L	200mg/L以下	5.5	4.0	
39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等 (硬度)	mg/L	300mg/L以下	-	11.5	
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	-	50	
41	陰ｲｵﾝ界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	-	<0.02	
42	ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	0.000001	
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	
44	非ｲｵﾝ界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	
45	ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	0.005mg/L以下	-	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.8	1.3	
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.26	7.52	
48	味		異常でないこと	異常なし	-	
49	臭気		異常でないこと	異常なし	青草臭	
50	色度	度	5度以下	<1	5.7	
51	濁度	度	2度以下	<0.1	1.6	
水質管理目標設定項目など						
	残留塩素	mg/L	1.0mg/L以下	0.53	-	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100mL		-	0	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L		-	0	
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L		-	0	
	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005mg/l以下 (暫定)	-	<0.000002	