

令和8年7月分

水質検査結果

道 名		和寒地区簡易水道事業		浄水場	東丘浄水場
水 源 名		天塩川水系剣淵川支流ワッカヱナイ川他2ヶ所		水源種別	表流水（自流）
浄 水 方 法		膜ろ過＋除、色度、濁度＋アルミニウム剤前処理			
検 査 機 関 名		日本衛生株式会社			
採水日 令和8年7月14日		検査日 令和8年7月14日～7月24日			
番号	項 目 名	基 準 値 (mg/l)	原 水 水 質	浄 水 水 質	
	〔基準項目〕				
1	一般細菌	100個以下	170	0	
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	< 0.0003	< 0.0003	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	< 0.00005	< 0.00005	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001	
8	六価クロム化合物	0.02以下	< 0.001	< 0.001	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	< 0.004	< 0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	< 0.001	< 0.001	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	< 0.5	< 0.5	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	< 0.08	< 0.08	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01	
14	四塩化炭素	0.002以下	< 0.0002	< 0.0002	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	< 0.005	< 0.005	
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	< 0.0004	< 0.0004	
17	ジクロロメタン	0.02以下	< 0.0002	< 0.0002	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002	
20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	< 0.000005	< 0.000005	
21	ベンゼン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002	
22	塩素酸	0.6以下	—	0.06	
23	クロロ酢酸	0.02以下	—	< 0.002	
24	クロロホルム	0.06以下	—	0.0039	
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	—	0.003	
26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	—	0.0006	
27	臭素酸	0.01以下	—	< 0.001	
28	総トリハロメタン	0.1以下	—	0.0065	
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	—	0.004	
30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	—	0.0020	
31	ブロモホルム	0.09以下	—	< 0.0002	
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	—	< 0.008	
33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01	
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	< 0.01	< 0.01	
35	鉄及びその化合物	0.3以下	0.01	< 0.01	
36	銅及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01	
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	5	
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	< 0.001	< 0.001	
39	塩化物イオン	200以下	3.6	7.2	
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	17	15	
41	蒸発残留物	500以下	44	46	
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	< 0.02	< 0.02	
43	ジェオスミン	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001	
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001	
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	< 0.002	< 0.002	
46	フェノール類	0.005以下	< 0.0005	< 0.0005	
47	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	1.0	0.8	
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.0	
49	味	異常でないこと	—	異常なし	
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	
51	色度	5度以下	2.0	< 0.5	
52	濁度	2度以下	< 0.1	< 0.1	

令和8年7月分

水質検査結果

水道	名	北原・菊野地区簡易水道事業	浄水場	三和浄水場
水源	名	天塩川水系辺乙部川支流ツツサハ・オッハ川	水源種別	表流水（自流）
浄水	方	法	緩速ろ過	
検査	機	関	名	日本衛生株式会社
採水日		令和8年7月14日		
		検査日		
		令和8年7月14日～7月24日		
番号	項目名	基準値 (mg/l)	原水水質	浄水水質
	〔基準項目〕			
1	一般細菌	100個以下	280	0
2	大腸菌	検出されないこと	検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02以下	< 0.001	< 0.001
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	< 0.004	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	< 0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	< 0.08	< 0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	0.002以下	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	< 0.005	< 0.005
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	< 0.0004	< 0.0004
17	ジクロロメタン	0.02以下	< 0.0002	< 0.0002
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002
19	トリクロロエチレン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002
20	PFOS及びPFOA	0.00005以下	< 0.000005	< 0.000005
21	ベンゼン	0.01以下	< 0.0002	< 0.0002
22	塩素酸	0.6以下	-	0.10
23	クロロ酢酸	0.02以下	-	< 0.002
24	クロロホルム	0.06以下	-	0.0337
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	-	0.025
26	ジブロモクロロメタン	0.1以下	-	0.0004
27	臭素酸	0.01以下	-	< 0.001
28	総トリハロメタン	0.1以下	-	0.0719
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	-	0.030
30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	-	0.0057
31	ブロモホルム	0.09以下	-	< 0.0002
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	-	< 0.008
33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	< 0.01	< 0.01
35	鉄及びその化合物	0.3以下	0.05	0.02
36	銅及びその化合物	1.0以下	< 0.01	< 0.01
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	4	6
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.002	< 0.001
39	塩化物イオン	200以下	4.0	4.8
40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	17	17
41	蒸発残留物	500以下	58	50
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	< 0.02	< 0.02
43	ジェオスミン	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001
44	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	< 0.000001	< 0.000001
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	< 0.002	< 0.002
46	フェノール類	0.005以下	< 0.0005	< 0.0005
47	有機物（全有機炭素TOCの量）	3以下	1.4	2.3
48	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1
49	味	異常でないこと	-	異常なし
50	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
51	色度	5度以下	4.7	2.4
52	濁度	2度以下	0.4	< 0.1