

令和3年12月分白老町各浄水場水道水質検査結果

水質管理目標設定項目

検査機関：水ingAM(株)北海道支店（株）第一岸本臨床検査センター

番号	項目	単位	目標値	白老浄水場	虎杖浜第1浄水場	虎杖浜第2浄水場	分類	
				はまなす保育園	虎杖浜出張所	萩野児童館		
1	アンチモン及びその化合物	mg/l	0.02以下				無機物・ 重金属	
2	ウラン及びその化合物	mg/l	0.002以下					
3	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.02以下					
4	亜硝酸態窒素	平成26年4月から水道水水質基準値に格上げ						
5	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下				一般有機 化学物質	
6	トルエン	mg/l	0.4以下					
7	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	0.08以下					
8	亜塩素酸	mg/l	0.6以下				消毒剤・ 消毒副生成 物	
9	二酸化塩素	mg/l	0.6以下					
10	ジクロロアセトニトリル	mg/l	0.01以下					
11	抱水クロラール	mg/l	0.02以下					
12	農薬類	-	検出値と目標値の比 の和として、1以下				農薬	
13	残留塩素	mg/l	1以下	0.45	0.25	0.38	臭気	
14	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	10以上～100以下				味覚	
15	マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下				色	
16	遊離炭酸	mg/l	20以下				味覚	
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.3以下					
18	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/l	0.02以下					
19	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/l	3以下					
20	臭気強度（TON）	-	3以下				臭気	
21	蒸発残留物	mg/l	30以上～200以下				味覚	
22	濁度	度	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	濁り	
23	PH値	-	7.5程度	6.9	7.1	7.1	腐食	
24	腐食性（ランゲリア指数）	-	-1程度以上とし、 極力0に近づける					
25	従属栄養細菌	個/ml	2000以下				清浄	
26	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下				一般有機 化学物質	
27	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	—	—	0.08	色	