

令和5年10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	虎杖浜消防署	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	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.004以下				一般有機 化学物質
8	トルエン	mg/l	0.4以下				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/l	0.08以下				
10	亜塩素酸	mg/l	0.6以下				消毒剤・ 消毒副生成 物
12	二酸化塩素	mg/l	0.6以下				
13	ジクロロアセトニトリル	mg/l	0.01以下				
14	抱水クロラール	mg/l	0.02以下				農薬
15	農薬類	-	検出値と目標値の比 の和として、1以下				
16	残留塩素	mg/l	1以下	0.44	0.44	0.34	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	10以上～100以下				味覚
18	マンガン及びその化合物	mg/l	0.01以下				色
19	遊離炭酸	mg/l	20以下				味覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	0.3以下				
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/l	0.02以下				
22	有機物（過マンガン酸カリウム消費量）	mg/l	3以下				臭気
23	臭気強度（TON）	-	3以下				
24	蒸発残留物	mg/l	30以上～200以下				味覚
25	濁度	度	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	濁り
26	PH値	-	7.5程度	6.8	6.9	7.1	腐食
27	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				
28	従属栄養細菌	個/ml	2000以下				清浄
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.1以下				一般有機 化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.1以下	—	—	0.08	
31	PFOA及びPFOS	mg/l	0.00005以下				色