令和7年度　白河上水道水質管理目標設定項目（1項目）検査結果

（水質基準とするに至らないが水道水中での検出の可能性があり水質管理上留意すべき項目）

採水年月日：令和8年1月13日　　原水：塩素消毒前に水源地で採取された水

検査機関名：㈱新環境分析センター　　浄水：消毒が完了し家庭に給水されている水

No	項目名	目標値	原水調査結果						
			（白河地域）					（表郷地域）	（大信地域）
			後原取水場	川田取水場	長ヲサ取水場	塚田水源地	舟田水源地	金山第2水源地	上新城第3水源
1	アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
2	ウラン及びその化合物	ウランの量に関して0.002mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
3	ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
4	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
5	トルエン	0.4mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
6	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
8	二酸化塩素	0.6mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
9	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
10	抱水クロラール	0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
11	農薬類（114項目）	検出値と目標値の比の和として1以下	－	－	－	－	－	－	－
12	残留塩素	1mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
13	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	10mg/l以上100mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
14	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して0.01mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
15	遊離炭酸	20mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
16	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
17	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
18	有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
19	臭気強度（TON）	3以下	－	－	－	－	－	－	－
20	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
21	濁度	1度以下	－	－	－	－	－	－	－
22	PH値	7.5程度	－	－	－	－	－	－	－
23	腐食性（ランゲリア指数）	マイナス1程度以上、極力0に近づける	−2.3	−2.3	−2.0	−1.8	−1.9	−2.6	−0.5
24	従属栄養細菌	2,000個/mℓ以下	－	－	－	－	－	－	－
25	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
26	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－
27	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	－	－	－	－	－	－	－

＊ 水質管理目標設定項目は基本的に原水を検査対象としますが、消毒剤及び消毒副生成物（5項目）については浄水で実施します。

＊ 水質基準項目と重複するもの（5項目）については別途実施するため省略します。

＊ 農薬類については、別途実施します。