

水質管理目標設定項目分析結果一覧

採水日:2025年9月8日、9月9日

【令和7(2025)年度】

検査項目	採取地点	北野上地内	黒羽向町地内	川西配水池	旧寒井小学校	柏久保増圧場	西郷の里くろばねパーク	金田北地区公民館	中の原浄水場	佐久山地内	佐良土多目的交流センター	那須与一伝承館	蛭畑地内
	目標値												
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0003	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満					
トルエン	0.4mg/L以下	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満					
亜塩素酸	0.6mg/L以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満					
二酸化塩素	0.6mg/L以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満					
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
抱水クロラール	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.003	0.002 未満	0.002 未満	0.004	0.002 未満	0.003	0.005	0.005
残留塩素	1mg/L以下	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	64	40	44	53	28	24	40	34	40	40	36	32
マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満					
遊離炭酸	20mg/L以下	19	16	2	3	2	9	2 未満	2	2	8	3	2 未満
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満					
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満					
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.9	0.6	0.8	0.8	1.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	1.1	1.1
臭気強度(TON)	3以下	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満					
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	140	130	140	150	77	78	120	96	140	120	97	93
濁度	1度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					
pH値	7.5程度	6.8	6.8	8.1	7.8	7.4	6.9	7.5	7.1	7.4	7.3	7.3	7.2
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	-1.6	-1.8	-0.5	-0.8	-1.3	-2.1	-1.4	-2.1	-1.4	-1.4	-1.8	-2.1
従属栄養細菌	2000個/mL以下	16	46	8	4	2	28	35	5	390	26	10	9
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満					
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満					
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下※)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満

※)ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)の量の和として