

令和3年度 水質管理目標設定項目の検査結果

農薬類(別表)

注)単位:1リットル中の量(ミigram)

項目	膜ろ過施設(原水)			浄水池出口(浄水)			指針値	回数
	最高	最低	平均	最高	最低	平均		
アンチモン及びその化合物	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	0.0015未満	0.015以下	12
ウラン及びその化合物			0.0002未満			0.0002未満	0.002以下	1
ニッケル及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	12
亜硝酸態窒素	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05以下	12
1,2-ジクロロエタン	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.01以下	12
1,1,2-トリクロロエタン	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.006以下	12
トルエン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.2以下	12
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			0.005未満			0.005未満	0.08以下	1
ジクロロアセトニトリル						0.004未満	0.01以下	1
泡水クワール						0.003未満	0.02以下	1
農薬類(別表参照)			0				1	1
残留塩素				0.34	0.30	0.324	1以下 0.1以上	12
カルシウム・マグネシウム等	101	48	62.7	81	49	60.8	100以下 10以上	12
マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	12
遊離炭酸	3.7	0.9	1.70	2.4	0.8	1.70	20以下	12
1,1,1-トリクロロエタン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3以下	12
メチル-1-ブチルエーテル			0.0002未満			0.0002未満	0.02以下	1
有機物等(TOC)	0.8	0.2	0.46	1.1	0.2	0.50	3以下	12
臭気強度(TON)			0			2	3以下	1
蒸発残留物	101	66	80.3	114	63	83.5	200以下 30以上	12
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下	12
pH値	7.9	7.1	7.38	7.4	7.1	7.30	7.5程度	12
腐食性(ラングリア指数)	-0.1	-1.0	0.68	-0.6	-1.0	-0.82	-1程度以上とし、 極力0に近づける	12
従属栄養細菌	4	0	0.7	5	0	1.0	2,000個/mL以下	12
1,1-ジクロロエチレン	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以下	12
アルミニウム及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下	12

有機フッ素化合物 1リットル当たりのナノグラム数

採水地点	PFOS	PFOA	PFOS+PFOA	目標値	検査回数
第1水源	0.47	0.97	1.44	50以下	1
第2水源1号井	0.67	1.2	1.87	50以下	
第2水源2号井	0.82	1.1	1.92	50以下	
第3水源	0.72	1.1	1.82	50以下	

□ は、直営検査項目  
■ は、委託検査項目

ナノグラムは、10億分の1グラムです。

PFOSは、ペルフルオロオクタンサルホン酸

PFOAは、ペルフルオロオクタン酸

目標値は、PFOSとPFOAの和です。

注)単位:1リットル中の量(ミigram)

物質名	原水	指針値	測定値と指針値の比	回数
アセフェート	0.00006未満	0.006以下	0.0	1
イソキチオン	0.00005未満 (合算値)	0.005以下	0.0	
イソキチオンオキソニル体			0.0	
エスプロカルブ	0.0003未満	0.03以下	0.0	
エトフェンブロックス	0.0008未満	0.08以下	0.0	
カフェエストロール	0.00008未満	0.008以下	0.0	
グリホサート	0.02未満 (合算値)	2以下	0.0	
グリホサートアミノ体(アミノメチルリン酸)			0.0	
クロロタロニル	0.0005未満	0.05以下	0.0	
ジクワット	0.0001未満	0.01以下	0.0	
ジチオカルバメート系農薬	二硫化炭素として 0.00005未満	二硫化炭素として 0.005以下	0.0	
チオベンカルブ	0.0002未満	0.02以下	0.0	
トリフルラリン	0.0006未満	0.06以下	0.0	
パラコート	0.00005未満	0.005以下	0.0	
ピラクロニル	0.001未満	0.01以下	0.0	
ピリプチカルブ	0.0002未満	0.02以下	0.0	
ピロキロン	0.0005未満	0.05以下	0.0	
フェニトロチオン	0.0001未満 (合算値)	0.01以下 (合算値)	0.0	
フェニトロチオンオキソニル体			0.0	
プロモプチド	0.001未満	0.1以下	0.0	
ベンゾフェナップ	0.0001未満	0.005以下	0.0	
マラソン	0.007未満	0.7以下	0.0	
メフェナセツト	0.0002未満	0.02以下	0.0	
イミダクロプリド	0.001未満	0.1以下	0.0	
アセタミプリド	0.002未満	0.2以下	0.0	
トリフルミゾール	0.0004未満	0.04以下	0.0	
チアメトロキサム	0.0005未満	0.05以下	0.0	
ジノテフラン	0.006未満	0.6以下	0.0	
ペンシルフロンメチル	0.005未満	0.5以下	0.0	
チウラム	0.0006未満	0.02以下	0.0	