令和7年度 水質管理目標設定項目

(原水)

項目				地点名	上青木浄水場	横曽根浄水場	神根浄水場	新郷浄水場	鳩ヶ谷浄水場
- 現日	水質管理目標設定項目		(mg/L)	採水日	7. 10. 10	7. 10. 10		7. 10. 10	7. 10. 10
No.			(P:暫定)	水温	18. 9	18. 7		18. 6	18. 4
1	金属類	アンチモン及びその化合物	0.02 以下		0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
2	金属類	ウラン及びその化合物	0.002 以下 P		0. 0002	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満
3	金属類	ニッケル及びその化合物	0.02 以下		0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
4	有機物	1, 2ージクロロエタン	0.004 以下		0.0004未満	0.0004未満		0.0004未満	0.0004未満
5	有機物	トルエン	0.4 以下		0.04未満	0.04未満		0.04未満	0.04未満
6	有機物	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 以下		0.008未満	0.008未満		0.008未満	0.008未満
7	消毒剤	<i>亜塩素酸</i> *1	0.6 以下		-	-		-	-
8	消毒剤	二酸化塩素 *1	0.6 以下		-	-		-	-
9	消毒副生成物	ジクロロアセトニトリル *5	0.01 以下 P		0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満
10	消毒副生成物	抱水クロラール *5	0.02 以下 P		0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
11	農薬類	農薬類 *2(除草剤、殺虫剤及び殺菌剤)	検出指標値1以下 *3		0.00	0.00		0.00	0.00
12	消毒剤	残留塩素 *5	1 以下		0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.11
13	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100 以下		125	50		62	76
14	金属類	マンガン及びその化合物	0.01 以下		0.003	0.02		0. 159	0.007
15	無機物	遊離炭酸	20 以下		5	2未満		3	3
16	有機物	1, 1, 1ートリクロロエタン	0.3 以下		0.03未満	0.03未満		0.03未満	0.03未満
17	有機物	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 以下		0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満
18	その他	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 以下		0. 7	1		0. 9	0. 5
19	その他	臭気強度(TON)	3 以下		1未満	1未満		1未満	1未満
20	無機物	蒸発残留物	30以上200	以下	263	144		212	217
21	その他	濁度	1度	以下	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満
22	その他	pН值	7.5	程度	7. 8	8. 2		8. 1	8
23	その他	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極	カ0に近づける	-0. 2	-0.3		-0. 2	-0. 2
24	その他	従属栄養細菌 *4	2000	以下 P	-	-		-	-
25	有機物	1, 1ージクロロエチレン	0.1	以下	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満
26	金属類	アルミニウム及びその化合物	0.1	以下	0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満
27	有機物	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)	0.00005	以下 P	0. 000014	0.000005未満		0.000005未満	0.000005未満

備考①*1:消毒に二酸化塩素を使用していないため、2項目の検査は行いません。

- ② *2:農薬類の項目は、63種類の農薬について検査を行います。
- ③ *3:各農薬の検出値と目標値の比の和として、1以下です。
- ④ *4:従属栄養細菌については、年4回検査のため、全ての検査が終了次第、記載します。
- ⑤ *5: 消毒副生成物の項目及び残留塩素の項目は、原水のため、検査は行いません。

※ 神根浄水場 原水池は、工事等の影響により採水不可