

令和5年度 水質管理目標設定項目検査結果

水質検査結果(萩ヶ丘浄水場系浄水)

採水日: R5.7.3

項目	単位	目標値	検査結果
1 アンチモン及びその化合物	mg/L	≤ 0.02	<0.002
2 ウラン及びその化合物	mg/L	≤ 0.002	<0.0002
3 ニッケル及びその化合物	mg/L	≤ 0.02	<0.002
4 1, 2-ジクロロエタン	mg/L	≤ 0.004	—
5 トルエン	mg/L	≤ 0.4	—
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	≤ 0.08	<0.008
7 亜塩素酸	mg/L	≤ 0.6	—
8 二酸化塩素	mg/L	≤ 0.6	—
9 ジクロロアセトニトリル	mg/L	≤ 0.01	<0.001
10 抱水クロラール	mg/L	≤ 0.02	0.002
11 農薬類	—	$\leq 1.$	—
12 残留塩素	mg/L	$\leq 1.$	—
13 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	$10 \geq \leq 100$	—
14 マンガン及びその化合物	mg/L	≤ 0.01	—
15 遊離炭酸	mg/L	$\leq 20.$	2
16 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	≤ 0.3	<0.0002
17 メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	≤ 0.02	<0.0002
18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	$\leq 3.$	—
19 臭気強度(TON)	—	$\leq 3.$	1
20 蒸発残留物	mg/L	$30 \geq \leq 200$	—
21 濁度	度	$\leq 1.$	—
22 pH値	—	7.5程度	—
23 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	-2.5
24 従属栄養細菌	CFU/mL	$\leq 2000.$	0
25 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	≤ 0.1	<0.0002
26 アルミニウム及びその化合物	mg/L	≤ 0.1	—
27 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)	mg/L	≤ 0.00005	<0.000005
水温	°C	—	16.0