

水質検査結果表〔水質検査項目〕
都賀地域 家中浄水場系 採水場所:家中浄水場

検査項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	備考											
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず												
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下				<	0.0003																			
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下				<	0.00005																			
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001																			
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001																			
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下				<	0.001																			
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下				<	0.002																			
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				<	0.004																			
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		1.51			1.71			1.87			1.8													
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				<	0.08																			
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下				<	0.1																			
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下				<	0.0002																			
15 1・4-ジオキサン	0.05mg/L以下				<	0.005																			
16 シス-1・2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下				<	0.001																			
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下				<	0.001																			
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下				<	0.001																			
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下				<	0.001																			
20 ベンゼン	0.01mg/L以下				<	0.001																			
21 塩素酸	0.6mg/L以下	<	0.06		<	0.06			0.07		<	0.06													
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<	0.002		<	0.002		<	0.002		<	0.002													
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	<	0.003		<	0.003		<	0.003		<	0.003													
25 シプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
26 臭素酸	0.01mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	<	0.003		<	0.003		<	0.003		<	0.003													
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<	0.001		<	0.001		<	0.001		<	0.001													
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<	0.008		<	0.008		<	0.008		<	0.008													
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下				<	0.001																			
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下				<	0.01																			
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下				<	0.03																			
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下				<	0.01																			
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					4.8																			
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下				<	0.001																			
38 塩化物イオン	200mg/L以下		3.7		3.8	3.5		3.5		4		4		3.7		3.8		3.7		3.6		3.4		3.5	
39 硬度(カルシウム、マグネシウム等)	300mg/L以下		39					39						47						39					
40 蒸発残留物	500mg/L以下		70					87						87											
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下							<	0.02																
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下							<	0.000001																
43 2-メチルインボルネオール	0.00001mg/L以下							<	0.000001																
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下							<	0.002																
45 フェノール類	0.005mg/L以下							<	0.0005																
46 有機物(TOC)	3mg/L以下	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3	<	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.4		7.4		7.4		7.4		7.5		7.5		7.5		7.5		7.5		7.6		7.5		7.6
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	5度以下	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5	<	0.5
51 濁度	2度以下	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1	<	0.1
水 温			15.5		15.7		16.0		17.5		18.3		18.5		17.6		17.2		16.5		15.6		15.6		15.6
残 留 塩 素			0.3		0.3		0.3		0.3		0.3		0.3		0.26		0.4		0.3		0.3		0.4		0.4