

令和8年度水質基準項目検査結果（原水）

場所： 河戸浄水場

番号	項目	単位	基準値	区分	R8.4.3	R8.7.7		
検査項目					基準8項目	基準40項目	基準8項目	基準40項目
1	一般細菌	個/mL	100以下	病原生物	0	0		
2	大腸菌		検出されないこと		不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	重金属	-	<0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		-	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		-	0.004		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		-	<0.002		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物質	-	<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		-	<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		-	<0.05		
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		-	0.09		
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	<0.1		
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	有機化学物質	-	<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		-	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		-	<0.001		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		-	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	<0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		-	<0.001		
20	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以下	難分解性物質	-	<0.000005		
21	ベンゼン	mg/L	0.01以下	有機化学物質	-	<0.001		
22	塩素酸	mg/L	0.6以下	消毒副生成物	-	-		
23	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		-	-		
24	クロロホルム	mg/L	0.06以下		-	-		
25	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		-	-		
26	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		-	-		
27	臭素酸	mg/L	0.01以下		-	-		
28	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		-	-		
29	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下		-	-		
30	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		-	-		
31	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		-	-		
32	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	着色	-	-		
33	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	0.004		
34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		-	<0.01		
35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		-	<0.03		
36	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		-	<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	味覚	-	6.2		
38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	着色	-	<0.001		
39	塩化物イオン	mg/L	200以下	味覚	2	2		
40	カルシウム、マグネシウム等 （硬度）	mg/L	300以下		-	46		
41	蒸発残留物	mg/L	500以下	発泡	-	98		
42	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		-	<0.02		
43	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	臭気	-	<0.000001		
44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		-	<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	発泡	-	<0.002		
46	フェノール類	mg/L	0.005以下	臭気	-	<0.0005		
47	有機物（全有機炭素：TOC）	mg/L	3以下	味覚	<0.3	<0.3		
48	pH値		5.8～8.6	基礎的性状	7.7	7.7		
49	味		異常でないこと		-	-		
50	臭気		異常でないこと		異常なし	異常なし		
51	色度	度	5以下		<0.5	<0.5		
52	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1		

※R6.10月検査分より、番号48「味」の検査を省略しています。