

番号	項目	単位	基準値	区分	R7.4.3	R7.5.1	R7.6.3	R7.7.1	R7.8.8	R7.9.5	R7.10.2					
検査項目					基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目	基準51項目	基準9項目	基準9項目
-	残留塩素	mg/L	0.1以上	病原生物	0.24	0.30	0.25	0.18	0.40	0.30	0.24					
1	一般細菌	個/mL	100以下		0	0	0	0	0	0	0					
2	大腸菌		検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003					
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001	-	-	0.001	-	-	0.001					
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	無機物質	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<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	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下		0.93	-	-	1.04	-	-	0.96					
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下		<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08					
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1					
14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	有機化学物質	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002					
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005	-	-	<0.005	-	-	<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	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	消毒副生成物	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
21	塩素酸	mg/L	0.6以下		<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					
23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003					
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001	-	-	0.002	-	-	<0.001					
26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.002	-	-	0.003	-	-	<0.001					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下		<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003					
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	着色	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.001	-	-	<0.008	-	-	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.001	-	-	0.002	-	-	0.004					
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03					
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	味覚 着色	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.02					
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		8.9	-	-	9	-	-	8.7					
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	味覚	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001					
38	塩化物イオン	mg/L	200以下		5.0	5.1	5.8	5.5	5.8	5.6	5.1					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		42	-	-	45	-	-	41					
40	蒸発残留物	mg/L	500以下	発泡	123	-	-	134	-	-	125					
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02					
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	臭気	<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001					
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001	-	-	<0.000001	-	-	<0.000001					
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	発泡	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002					
45	フェノール類	mg/L	0.005以下	臭気	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005					
46	有機物（全有機炭素：T O C）	mg/L	3以下	味覚	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
47	p H 値		5.8～8.6	基礎的性状	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1					
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					
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					
50	色度	度	5以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
51	濁度	度	2以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					