

(別表3) 定期検査項目

No.	委託検査項目	委託検査機関名	検査頻度	検査方法
1	一般細菌	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	標準寒天培地法
2	大腸菌	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	特定酵素基質培地法
3	カドミウム及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS 法
4	水銀及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	還元気化-原子吸光光度法
5	セレン及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS 法
6	鉛及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年 4回/年(山川町)	ICP-MS 法
7	ヒ素及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS 法
8	六価クロム化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS 法
9	亜硝酸態窒素	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
12	フッ素及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	
13	ホウ素及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS 法
14	四塩化炭素	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	PT-GC-MS法
15	1,4-ジオキサン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	PT-GC-MS法
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	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	PT-GC-MS法
17	ジクロロメタン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
18	テトラクロロエチレン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
19	トリクロロエチレン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
20	ベンゼン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
21	塩素酸	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	イオンクロマトグラフ法
22	クロロ酢酸	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
23	クロロホルム	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	PT-GC-MS法
24	ジクロロ酢酸	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
25	ジブロモクロロメタン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	PT-GC-MS法
26	臭素酸	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光光度法

(別表3) 定期検査項目

No.	委託検査項目	委託検査機関名	検査頻度	検査方法
27	総トリハロメタン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	クロホルム、ジブromクロロメタン、ブromジクロロメタン及びブromホルムごとに22の項、24の項、28の項、及び29の項に掲げる方法
28	トリクロロ酢酸	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	溶媒抽出-誘導体化-GC-MS法
29	ブromジクロロメタン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	PT-GC-MS法
30	ブromホルム	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	
31	ホルムアルデヒド	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	誘導体化-HPLC法
32	亜鉛及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	ICP-MS法
33	アルミニウム及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
34	鉄及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	
35	銅及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
36	ナトリウム及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
37	マンガン及びその化合物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
38	塩化物イオン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	イオンクロマトグラフ法(陰イオン)
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	ICP-MS法
40	蒸発残留物	水道法第20条第3項の登録を受けた者	4回/年	重量法
41	陰イオン界面活性剤	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	固相抽出-HPLC法
42	ジェオスミン	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	PT-GC-MS法
43	2-メチルイソボルネオール	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	
44	非イオン界面活性剤	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	固相抽出-HPLC法
45	フェノール類	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/年	固相抽出-GC-MS法
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	全有機炭素計測定法
47	pH値	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	ガラス電極法
48	味	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	官能法
49	臭気	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	官能法
50	色度	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	透過光測定法
51	濁度	水道法第20条第3項の登録を受けた者	1回/月	積分球式光電光度法