

定量下限値および検査方法

検査項目		定量下限値 (mg/L)	検査方法	検査項目		定量下限値 (mg/L)	検査方法
1	一般細菌	—	標準寒天培地法 別表第1	31	ホルムアルデヒド	0.008	溶媒抽出-誘導体化-ガスクロマトグラフ質量分析法 別表第19
2	大腸菌	—	特定酵素基質培地法 別表第2	32	亜鉛及びその化合物	0.01	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6
3	カドミウム及びその化合物	0.0003	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6	33	アルミニウム及びその化合物	0.01	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6
4	水銀及びその化合物	0.00005	還元気化-原子吸光光度法 別表第7	34	鉄及びその化合物	0.03	誘導結合プラズマ発光分光分析法 別表第5
5	セレン及びその化合物	0.001	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6	35	銅及びその化合物	0.01	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6
6	鉛及びその化合物	0.001	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6	36	ナトリウム及びその化合物	0.1	誘導結合プラズマ発光分光分析法 別表第5
7	ヒ素及びその化合物	0.001	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6	37	マンガン及びその化合物	0.001	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6
8	六価クロム化合物	0.005	誘導結合プラズマ質量分析法 別表第6	38	塩化物イオン	0.1	イオンクロマトグラフ法 別表第13
9	亜硝酸態窒素	0.004	イオンクロマトグラフ法 別表第13	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	2.	滴定法 別表第22
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	イオンクロマトグラフ-ポ ストカラム吸光光度法 別表第12	40	蒸発残留物	10.	重量法 別表第23
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	イオンクロマトグラフ法 別表第13	41	陰イオン界面活性剤	0.02	固相抽出-高速液体クロマト グラフ法 別表第24
12	フッ素及びその化合物	0.05	イオンクロマトグラフ法 別表第13	42	ジェオスミン	0.000001	固相マクロ抽出-ガスクロマトグ ラフ質量分析計による一斉分析法 別表第27-2
13	ホウ素及びその化合物	0.1	誘導結合プラズマ発光分光分析法 別表第5	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001	固相マクロ抽出-ガスクロマトグ ラフ質量分析計による一斉分析法 別表第27-2
14	四塩化炭素	0.0002	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	44	非イオン界面活性剤	0.005	固相抽出-吸光光度法 別表第28
15	1,4-ジオキサン	0.005	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	45	フェノール類	0.0005	固相抽出-誘導体化-ガスクロ マトグラフ質量分析法 別表第29
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	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	46	有機物 (TOC)	0.2	全有機炭素計測定法 別表第30
17	ジクロロメタン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	47	pH値	—	ガラス電極法 別表第31
18	テトラクロロエチレン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	48	味	—	官能法 別表第33
19	トリクロロエチレン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	49	臭気	—	官能法 別表第34
20	ベンゼン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14	50	色度 (度)	0.5	透過光測定法 別表第36
21	塩素酸	0.06	イオンクロマトグラフ法 別表第16-2	51	濁度 (度)	0.1	透過光測定法 別表第39
22	クロロ酢酸	0.002	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量 分析計による一斉分析法 別表第17	以下余白			
23	クロロホルム	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14				
24	ジクロロ酢酸	0.003	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量 分析計による一斉分析法 別表第17				
25	ジブromクロロメタン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14				
26	臭素酸	0.001	イオンクロマトグラフ-ポ ストカラム吸光光度法 別表第18				
27	総トリハロメタン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14				
28	トリクロロ酢酸	0.003	溶媒抽出-ガスクロマトグラフ質量 分析計による一斉分析法 別表第17				
29	ブromジクロロメタン	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14				
30	ブromホルム	0.001	バーミアントラップ・ガスクロマト グラフ質量分析計による一斉分 析法 別表第14				