

	項目		試験方法	単位	基準値	下限値	有効数字
1	一般細菌	別表第1	標準寒天培地法	CFU/ml	100	0	2
2	大腸菌	別表第2	特定酵素基質培地法		不検出	陽性	
3	カドミウム及びその化合物	別表第6	ICP-MS法	mg/l	0.003	0.0003	2
4	水銀及びその化合物	別表第7	還元気化-原子吸光度法	mg/l	0.0005	0.00005	2
5	セレン及びその化合物	別表第6	ICP-MS法	mg/l	0.01	0.001	2
6	鉛及びその化合物	別表第6	ICP-MS法	mg/l	0.01	0.001	2
7	ヒ素及びその化合物	別表第6	ICP-MS法	mg/l	0.01	0.001	2
8	六価クロム化合物	別表第6	ICP-MS法	mg/l	0.02	0.002	2
9	亜硝酸態窒素	別表第13	イオンクロマトグラフ法	mg/l	0.04	0.004	3
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	別表第12	IC-ポストカラム法	mg/l	0.01	0.001	2
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	別表第13	イオンクロマトグラフ法	mg/l	10	0.1	3
12	フッ素及びその化合物	別表第13	イオンクロマトグラフ法	mg/l	0.8	0.05	2
13	ホウ素及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	1.0	0.02	2
14	四塩化炭素	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.002	0.0002	3
15	1,4-ジオキサン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.05	0.001	3
16	シス,トランス-1,2-ジクロロエチレン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.04	0.0002	3
17	ジクロロメタン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.02	0.0005	3
18	テトラクロロエチレン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.01	0.0002	3
19	トリクロロエチレン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.01	0.0002	3
20	PFOS及びPFOA	別表第45	固抽-LC-MS法	μg/l	0.05	0.005	2
21	ベンゼン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.01	0.0005	3
22	塩素酸	別表第13・第18の2	イオンクロマトグラフ法、LC-MS法	mg/l	0.6	0.06	3
23	クロロ酢酸	別表第17の2	LC-MS法	mg/l	0.02	0.002	3
24	クロロホルム	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.06	0.001	3
25	ジクロロ酢酸	別表第17の2	LC-MS法	mg/l	0.03	0.002	3
26	ジブロモクロロメタン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.1	0.001	3
27	臭素酸	別表第18・第18の2	IC-ポストカラム法、LC-MS法	mg/l	0.01	0.001	3
28	総トリハロメタン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.1	0.001	3
29	トリクロロ酢酸	別表第17の2	LC-MS法	mg/l	0.03	0.002	3
30	ブロモジクロロメタン	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.03	0.001	3
31	ブロモホルム	別表第15	HS-GC-MS法	mg/l	0.09	0.001	3
32	ホルムアルデヒド	別表第19の2	誘導体化-HPLC法	mg/l	0.08	0.008	3
33	亜鉛及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	1.0	0.005	2
34	アルミニウム及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	0.2	0.02	2
35	鉄及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	0.3	0.03	2
36	銅及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	1.0	0.01	2
37	ナトリウム及びその化合物	別表第5・第6・第20	ICP発光法、ICP-MS法、IC法	mg/l	200	0.1	2
38	マンガン及びその化合物	別表第5・第6	ICP発光法、ICP-MS法	mg/l	0.05	0.005	2
39	塩化物イオン	別表第13	イオンクロマトグラフ法	mg/l	200	0.2	3
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	別表第5・第6・第20	ICP発光法、ICP-MS法、IC法	mg/l	300	1	3
41	蒸発残留物	別表第23	重量法	mg/l	500	1	3
42	陰イオン界面活性剤	別表第24・第24の2	固抽-HPLC法、LC-MS法	mg/l	0.2	0.02	2
43	ジェオスミン	別表第25	PT-GC-MS法	μg/l	0.01	0.001	2
44	2-メチルイソボルネオール	別表第25	PT-GC-MS法	μg/l	0.01	0.001	2
45	非イオン界面活性剤	別表第28	固抽-吸光度法	mg/l	0.02	0.005	2
46	フェノール類	別表第29	固抽-誘導-GC-MS法	mg/l	0.005	0.0005	2
47	有機物(全有機炭素TOCの量)	別表第30	全有機炭素計測定法	mg/l	3	0.2	3
48	pH値	別表第31	ガラス電極法		5.8~8.6		
49	味	別表第33	官能法		異常でないこと		
50	臭気	別表第34	官能法		異常でないこと		
51	色度	別表第36	透過光測定法	度	5	0.5	2
52	濁度	別表第41	積分球式光電光度法	度	2	0.1	2