

水道基準項目 添加試料の妥当性評価結果一覧表

作成日：平30年5月8日

告示 別表番号	項目名	妥当性評価日	添加した水の 種類	添加濃度 (mg/L、度)	定量下限 (mg/L、度)	真度 (%)	併行精度 (RSD%)	室内精度 (RSD%)
6	カドミウム	H25.8.15	水道水	0.0003	0.0003	102	0.7	1.3
6	セレン	H25.8.15	水道水	0.001	0.001	111	1.4	3.5
6	鉛	H26.2.14	水道水	0.001	0.001	97	6.5	7.3
6	ヒ素	H25.7.8	精製水	0.001	0.001	100	1.4	3.4
6	六価クロム	H25.8.20	水道水	0.005	0.005	101	1.2	3.0
6	ホウ素	H25.7.23	精製水	0.02	0.02	101	1.0	2.9
6	亜鉛	H25.7.26	精製水	0.005	0.005	100	1.6	5.3
6	アルミニウム	H25.7.8	精製水	0.02	0.02	102	1.3	3.0
6	鉄	H29.4.12	水道水	0.03	0.03	106	2.1	2.6
6	銅	H25.8.15	水道水	0.01	0.01	109	2.4	6.7
6	ナトリウム	H29.4.12	精製水	0.5	0.5	99	1.4	5.1
6	マンガン	H30.4.12	水道水	0.005	0.005	98	0.5	0.9
7	水銀	H29.4.19	水道水	0.00005	0.00005	103	0.9	1.7
12	シアン化物イオン	H25.8.7	水道水	0.001	0.001	88	5.1	14.7
12	塩化シアン	H25.8.15	水道水	0.001	0.001	97	8.6	8.8
13	硝酸態窒素	H25.8.19	精製水	0.1	0.1	100	0.0	0.5
13	亜硝酸態窒素	H26.3.25	水道水	0.004	0.004	101	3.7	4.4
13	フッ素	H29.6.12	水道水	0.08	0.08	98	3.0	5.9
13	塩化物イオン	H25.8.19	精製水	0.5	0.5	101	0.4	1.8
14	1,4-ジオキサン	H26.4.14	水道水	0.005	0.005	97	3.4	7.1
15	四塩化炭素	H25.8.7	水道水	0.0002	0.0002	113	0.0	16.4
15	シス-1,2-ジクロロエチレン	H25.8.7	水道水	0.0002	0.0002	115	1.4	3.4
15	トランス-1,2-ジクロロエチレン	H25.8.7	水道水	0.0002	0.0002	113	1.4	2.4
15	ジクロロメタン	H30.4.12	水道水	0.001	0.001	102	11.1	12.6
15	テトラクロロエチレン	H30.4.12	水道水	0.001	0.001	96	5.5	7.3
15	トリクロロエチレン	H30.4.12	水道水	0.001	0.001	100	7.7	9.3
15	ベンゼン	H30.4.12	水道水	0.001	0.001	105	5.1	7.3
15	クロロホルム	H30.4.12	精製水	0.001	0.001	98	8.3	12.6
15	ジブロモクロロメタン	H30.4.12	精製水	0.001	0.001	103	1.6	5.5
15	ブロモジクロロメタン	H30.4.12	精製水	0.001	0.001	105	2.1	8.0
15	ブロモホルム	H30.4.12	精製水	0.001	0.001	102	4.9	12.2
16の2	塩素酸	H25.8.21	精製水	0.06	0.06	100	0.6	0.7
17の2	クロロ酢酸	H25.8.1	精製水	0.002	0.002	102	4.7	5.9
17の2	ジクロロ酢酸	H25.8.1	精製水	0.002	0.002	98	4.4	5.5
17の2	トリクロロ酢酸	H25.8.1	精製水	0.002	0.002	97	4.6	6.2
18の2	臭素酸	H28.4.1	水道水	0.001	0.001	97	3.4	3.9
19の2	ホルムアルデヒド	H28.12.26	水道水	0.008	0.008	100	0.5	0.5
24	デシルベンゼンスルホン酸Na	H25.11.6	水道水	0.004	0.004	95	10.2	12.0
24	ウンデシルベンゼンスルホン酸Na	H25.11.6	水道水	0.004	0.004	98	2.3	6.0
24	ドデシルベンゼンスルホン酸Na	H25.11.6	水道水	0.004	0.004	98	2.3	6.0
24	トリデシルベンゼンスルホン酸Na	H25.11.6	水道水	0.004	0.004	86	5.3	5.9
24	テトラデシルベンゼンスルホン酸Na	H25.11.6	水道水	0.004	0.004	89	7.2	7.9
26	ジェオスミン	H25.8.21	精製水	0.000001	0.000001	112	8.1	9.5
26	2-メチルイソボルネオール	H25.8.21	精製水	0.000001	0.000001	103	6.2	8.2
28の2	非イオン界面活性剤	H26.5.26	水道水	0.002	0.002	103	2.7	4.3
29	フェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	91	11.9	12.3
29	2-クロロフェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	95	10.6	12.3
29	4-クロロフェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	95	9.0	11.0
29	2,4-ジクロロフェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	99	2.8	7.4
29	2,6-ジクロロフェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	114	2.2	3.5
29	2,4,6-トリクロロフェノール	H25.9.12	水道水	0.0005	0.0005	112	5.1	7.6
30	全有機体炭素(TOC)	H25.8.10	精製水	0.3	0.3	113	8.0	8.5
36	色度	H25.7.31	精製水	0.5	0.5	101	5.2	13.0
41	濁度	H25.7.31	精製水	0.05	0.05	95	3.3	6.4