

(6) 要検討項目 水質検査結果

No.	要検討項目	目標値	検査結果等 (各地点年1回検査)	
			第一浄水場内給水栓 (5月25日採水)	第二浄水場内給水栓 (5月25日採水)
1	銀	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
2	バリウム	0.7 mg/ℓ以下	0.07 mg/ℓ未満	0.07 mg/ℓ未満
3	ビスマス	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
4	モリブデン	0.07 mg/ℓ以下	0.007 mg/ℓ未満	0.007 mg/ℓ未満
5	アクリルアミド	0.0005 mg/ℓ以下	0.00005 mg/ℓ未満	0.00005 mg/ℓ未満
6	アクリル酸	目標値なし	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満
7	17-β-エストラジオール	0.00008 mg/ℓ以下	0.000008 mg/ℓ未満	0.000008 mg/ℓ未満
8	エチニル-エストラジオール	0.00002 mg/ℓ以下	0.000002 mg/ℓ未満	0.000002 mg/ℓ未満
9	エチレンジアミン四酢酸 (EDTA)	0.5 mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ未満	0.05 mg/ℓ未満
10	エピクロロヒドリン	0.0004 mg/ℓ以下	0.00004 mg/ℓ未満	0.00004 mg/ℓ未満
11	塩化ビニル	0.002 mg/ℓ以下	0.0002 mg/ℓ未満	0.0002 mg/ℓ未満
12	酢酸ビニル	目標値なし	0.05 mg/ℓ未満	0.05 mg/ℓ未満
13	2,4-トルエンジアミン	目標値なし	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満
14	2,6-トルエンジアミン	目標値なし	0.0005 mg/ℓ未満	0.0005 mg/ℓ未満
15	N, N-ジメチルアニリン	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
16	スチレン	0.02 mg/ℓ以下	0.002 mg/ℓ未満	0.002 mg/ℓ未満
17	ダイオキシン類 注1)	1 pg-TEQ/ℓ以下	0.0014 pg-TEQ/ℓ	0.0018 pg-TEQ/ℓ
18	トリエチレントトラミン	目標値なし	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満
19	ノニルフェノール	0.3 mg/ℓ以下	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満
20	ビスフェノールA	0.1 mg/ℓ以下	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満
21	ヒドラジン	目標値なし	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
22	1,2-ブタジエン	目標値なし	0.0001 mg/ℓ未満	0.0001 mg/ℓ未満
23	1,3-ブタジエン	目標値なし	0.0001 mg/ℓ未満	0.0001 mg/ℓ未満
24	フタル酸ジ (n-ブチル)	0.2 mg/ℓ以下	0.02 mg/ℓ未満	0.02 mg/ℓ未満
25	フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/ℓ以下	0.05 mg/ℓ未満	0.05 mg/ℓ未満
26	ミクロキスチン-LR	0.0008 mg/ℓ以下	0.00008 mg/ℓ未満	0.00008 mg/ℓ未満
27	有機すざ化合物	0.0006 mg/ℓ以下 注2)	0.00012 mg/ℓ未満	0.00012 mg/ℓ未満
28	ブロモクロロ酢酸	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
29	ブロモジクロロ酢酸	目標値なし	0.01 mg/ℓ未満	0.01 mg/ℓ未満
30	ジブロモクロロ酢酸	目標値なし	0.03 mg/ℓ未満	0.03 mg/ℓ未満
31	ブロモ酢酸	目標値なし	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
32	ジブロモ酢酸	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
33	トリブロモ酢酸	目標値なし	0.05 mg/ℓ未満	0.05 mg/ℓ未満
34	トリクロロアセトニトリル	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
35	ブロモクロロアセトニトリル	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
36	ジブロモアセトニトリル	0.06 mg/ℓ以下	0.006 mg/ℓ未満	0.006 mg/ℓ未満
37	アセトアルデヒド	目標値なし	0.005 mg/ℓ未満	0.005 mg/ℓ未満
38	MX	0.001 mg/ℓ以下	0.0001 mg/ℓ未満	0.0001 mg/ℓ未満
39	クロロピクリン	目標値なし	0.001 mg/ℓ未満	0.001 mg/ℓ未満
40	キシレン	0.4 mg/ℓ以下	0.04 mg/ℓ未満	0.04 mg/ℓ未満
41	過塩素酸	目標値なし	0.05 mg/ℓ未満	0.05 mg/ℓ未満
42	パーフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	目標値なし	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満
43	パーフルオロオクタン酸 (PFOA)	目標値なし	0.000001 mg/ℓ未満	0.000001 mg/ℓ未満
44	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001 mg/ℓ以下	0.00006 mg/ℓ未満	0.00006 mg/ℓ未満

注1) コプラナーPCBを含む。pgは1兆分の1グラム。TEQは毒性等量。

注2) トリブチルスズオキシドの目標値。

(7) 放射性物質 水質検査結果

平成23年3月11日に発生した東日本大震災による福島第一原子力発電所からの放射性物質飛散に対応して、同年3月22日より本市水道水中の放射性物質の測定を開始した。

単位：Bq/kg

採水日	放射性ヨウ素（ヨウ素131）	
	第一浄水場管内： 吉祥寺東町4-18	第二浄水場管内： 八幡町4-17
3月22日	不検出 (不検出<1.2)	不検出 (不検出<1.2)
3月24日	不検出 (不検出<3.2)	不検出 (不検出<1.9)
3月28日	1.3 (*) (定量下限値は3)	1.3 (*) (定量下限値は3)
3月30日	不検出 (不検出<1.9)	不検出 (不検出<2.1)

