

水道水・工業用水中における放射性物質のモニタリング結果

検査機関：双葉地方水道企業団 小山浄水場

1. 水道

■広野町：小滝平浄水場(浅見川左岸)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2018/4/1	8:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/2	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/3	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/4	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/5	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/6	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/7	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/8	8:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/9	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/10	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/11	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/12	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/13	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/14	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/15	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/17	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/18	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/19	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/20	8:55	不検出	不検出	不検出
2018/4/21	8:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/22	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/23	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/24	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/25	9:00	不検出	不検出	不検出

■檜葉町：小山浄水場(木戸川)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2018/4/1	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/4/2	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/3	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/4	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/5	11:55	不検出	不検出	不検出

2018/4/6	11:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/7	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/8	11:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/9	11:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/10	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/11	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/12	11:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/13	11:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/14	11:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/15	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/16	11:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/17	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/18	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/4/19	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/20	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/21	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/22	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/4/23	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/24	12:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/25	11:50	不検出	不検出	不検出

■ 檜葉町：北林配水池(寺下水源・中川原水源)

(単位:Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2018/4/1	11:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/2	11:05	不検出	不検出	不検出
2018/4/3	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/4	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/5	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/6	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/7	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/8	11:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/9	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/4/10	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/11	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/12	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/13	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/14	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/15	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/16	11:35	不検出	不検出	不検出

2018/4/17	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/18	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/19	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/20	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/21	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/22	11:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/23	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/24	11:50	不検出	不検出	不検出
2018/4/25	11:25	不検出	不検出	不検出

■富岡町：関根浄水場(富岡川)

(単位: Bq/kg)

採水年月日	採水時間	ヨ素131	セシウム134	セシウム137
2018/4/1	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/2	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/3	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/4	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/5	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/6	10:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/7	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/8	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/9	10:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/10	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/11	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/12	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/4/13	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/14	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/15	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/16	10:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/17	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/18	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/19	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/20	10:25	不検出	不検出	不検出
2018/4/21	10:00	不検出	不検出	不検出
2018/4/22	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/4/23	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/4/24	10:45	不検出	不検出	不検出
2018/4/25	10:25	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、4月25日時点で放射性物質は**不検出**です。

なお、「不検出」とは、一定の条件で測定機器が検出できる最小値（1Bq/kg）未満であることを示しています。

《参考》検査日現在の目標値

（単位：Bq/kg）

	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
食品衛生法の規定に基づく 新たな基準による目標値	-	10	

※これまで暫定規制値が設定されていた放射性ヨウ素については、半減期が短く、国に平成23年7月15日以降の検出報告がないことから、規制の対象から除外されました。

2. 工業用水道

■小山浄水場（木戸川）

（単位：Bq/kg）

採水年月日	採水時間	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2018/4/1	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/4/8	12:05	不検出	不検出	不検出
2018/4/15	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/4/22	11:30	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

4月22日時点で放射性物質は**不検出**です。