

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
2017/5/1	8:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/2	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/3	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/4	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/5	8:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/6	8:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/7	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/8	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/9	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/10	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/11	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/12	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/13	8:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/14	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/15	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/17	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/18	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/19	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/20	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/21	8:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/22	9:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/23	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/24	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/25	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/26	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/27	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/28	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/29	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/30	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/31	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
2017/5/1	11:10	不検出	不検出	不検出

2017/5/2	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/3	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/4	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/5	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/6	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/7	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/8	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/9	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/10	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/11	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/12	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/13	10:35	不検出	不検出	不検出
2017/5/14	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/15	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/16	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/17	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/18	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/19	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/20	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/21	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/22	11:35	不検出	不検出	不検出
2017/5/23	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/24	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/25	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/26	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/27	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/28	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/29	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/30	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/31	11:20	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
2017/5/1	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/2	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/3	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/4	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/5	10:35	不検出	不検出	不検出
2017/5/6	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/7	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/8	11:00	不検出	不検出	不検出

2017/5/9	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/10	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/11	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/12	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/13	10:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/14	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/15	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/16	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/17	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/18	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/19	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/20	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/21	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/22	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/23	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/24	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/25	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/26	11:05	不検出	不検出	不検出
2017/5/27	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/28	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/29	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/30	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/5/31	11:00	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
2017/5/1	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/2	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/3	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/4	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/5	10:05	不検出	不検出	不検出
2017/5/6	10:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/7	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/5/8	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/9	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/10	10:35	不検出	不検出	不検出
2017/5/11	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/12	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/13	9:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/14	9:55	不検出	不検出	不検出
2017/5/15	10:40	不検出	不検出	不検出

2017/5/16	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/17	10:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/18	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/19	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/20	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/21	9:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/22	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/23	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/24	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/5/25	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/26	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/5/27	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/28	10:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/29	10:15	不検出	不検出	不検出
2017/5/30	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/5/31	10:30	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、5月31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
2017/5/7	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/5/14	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/5/21	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/5/28	11:05	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

5月28日時点で放射性物質は**不検出**です。