

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

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

2017/10/9	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/10/10	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/10/11	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/12	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/13	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/14	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/15	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/16	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/10/17	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/10/18	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/19	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/20	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/10/21	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/22	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/10/23	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/24	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/10/25	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/10/26	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/10/27	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/28	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/10/29	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/30	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/31	11:05	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
2017/10/1	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/10/2	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/3	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/4	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/10/5	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/10/6	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/7	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/8	10:05	不検出	不検出	不検出
2017/10/9	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/10	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/11	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/12	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/10/13	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/14	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/15	10:30	不検出	不検出	不検出

2017/10/16	12:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/17	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/18	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/19	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/10/20	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/21	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/22	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/23	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/24	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/25	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/10/26	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/27	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/28	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/10/29	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/10/30	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/10/31	10:30	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、10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
2017/10/1	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/10/8	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/10/15	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/10/22	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/10/29	11:35	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

10月29日時点で放射性物質は**不検出**です。