

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
2017/12/1	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/2	8:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/3	8:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/4	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/5	8:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/6	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/7	9:05	不検出	不検出	不検出
2017/12/8	9:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/9	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/10	8:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/11	8:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/12	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/13	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/14	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/15	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/17	8:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/18	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/19	8:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/20	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/21	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/22	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/23	8:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/24	8:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/25	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/26	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/27	8:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/28	9:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/29	8:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/30	8:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/31	8:35	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
2017/12/1	11:20	不検出	不検出	不検出

2017/12/2	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/3	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/4	11:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/5	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/6	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/7	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/8	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/9	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/10	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/11	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/12	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/13	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/14	11:05	不検出	不検出	不検出
2017/12/15	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/16	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/17	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/18	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/19	11:05	不検出	不検出	不検出
2017/12/20	11:35	不検出	不検出	不検出
2017/12/21	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/22	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/23	11:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/24	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/25	11:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/26	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/27	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/28	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/29	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/30	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/31	10:50	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
2017/12/1	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/2	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/3	10:35	不検出	不検出	不検出
2017/12/4	11:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/5	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/6	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/7	11:05	不検出	不検出	不検出
2017/12/8	11:10	不検出	不検出	不検出

2017/12/9	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/10	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/11	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/12	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/13	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/14	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/15	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/16	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/17	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/18	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/19	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/20	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/21	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/22	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/23	11:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/24	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/25	11:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/26	11:05	不検出	不検出	不検出
2017/12/27	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/28	13:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/29	11:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/30	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/31	10:35	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
2017/12/1	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/2	10:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/3	10:00	不検出	不検出	不検出
2017/12/4	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/5	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/6	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/7	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/8	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/9	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/10	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/11	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/12	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/13	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/14	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/15	10:35	不検出	不検出	不検出

2017/12/16	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/17	9:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/18	10:35	不検出	不検出	不検出
2017/12/19	10:20	不検出	不検出	不検出
2017/12/20	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/21	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/22	10:15	不検出	不検出	不検出
2017/12/23	10:45	不検出	不検出	不検出
2017/12/24	10:10	不検出	不検出	不検出
2017/12/25	10:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/26	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/27	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/28	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/29	10:30	不検出	不検出	不検出
2017/12/30	9:40	不検出	不検出	不検出
2017/12/31	10:05	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、12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
2017/12/3	10:50	不検出	不検出	不検出
2017/12/10	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/17	10:25	不検出	不検出	不検出
2017/12/24	10:55	不検出	不検出	不検出
2017/12/31	10:45	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

12月31日時点で放射性物質は**不検出**です。