

水道水・工業用水中における放射性物質のモニタリング検査結果

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	ヨ素131	セシウム134	セシウム137
2023/5/1	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/2	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/3	8:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/4	8:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/5	8:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/6	8:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/7	8:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/8	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/9	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/10	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/11	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/12	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/13	8:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/14	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/15	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/16	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/17	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/18	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/19	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/20	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/21	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/22	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/23	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/24	9:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/25	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/26	9:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/27	8:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/28	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/29	8:45	不検出	不検出	不検出
2023/5/30	8:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/31	8:50	不検出	不検出	不検出

■**楢葉町：小山浄水場(木戸川)**

(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
2023/5/1	11:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/2	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/3	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/4	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/5	10:55	不検出	不検出	不検出
2023/5/6	11:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/7	11:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/8	11:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/9	11:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/10	11:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/11	11:35	不検出	不検出	不検出
2023/5/12	11:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/13	10:50	不検出	不検出	不検出

2023/5/14	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/15	11:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/16	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/17	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/18	12:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/19	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/20	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/21	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/22	11:45	不検出	不検出	不検出
2023/5/23	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/24	11:35	不検出	不検出	不検出
2023/5/25	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/26	12:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/27	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/28	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/29	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/30	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/31	11:30	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
2023/5/1	11:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/2	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/3	10:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/4	10:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/5	10:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/6	10:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/7	10:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/8	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/9	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/10	11:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/11	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/12	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/13	10:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/14	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/15	11:40	不検出	不検出	不検出
2023/5/16	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/17	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/18	11:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/19	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/20	11:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/21	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/22	11:35	不検出	不検出	不検出
2023/5/23	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/24	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/25	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/26	11:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/27	11:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/28	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/29	11:05	不検出	不検出	不検出
2023/5/30	11:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/31	11:10	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	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2023/5/1	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/2	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/3	10:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/4	9:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/5	9:50	不検出	不検出	不検出
2023/5/6	10:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/7	10:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/8	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/9	15:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/10	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/11	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/12	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/13	9:55	不検出	不検出	不検出
2023/5/14	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/15	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/16	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/17	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/18	10:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/19	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/20	10:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/21	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/22	10:35	不検出	不検出	不検出
2023/5/23	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/24	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/25	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/26	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/5/27	10:00	不検出	不検出	不検出
2023/5/28	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/29	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/5/30	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/5/31	10:10	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
2023/5/7	11:10	不検出	不検出	不検出
2023/5/14	11:25	不検出	不検出	不検出
2023/5/21	11:35	不検出	不検出	不検出
2023/5/28	11:25	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。