

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	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2024/5/1	9:05	不検出	不検出	不検出
2024/5/2	8:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/3	8:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/4	8:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/5	8:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/6	8:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/7	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/8	9:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/9	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/10	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/11	8:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/12	8:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/13	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/14	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/15	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/16	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/17	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/18	8:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/19	8:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/20	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/21	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/22	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/23	8:55	不検出	不検出	不検出
2024/5/24	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/25	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/26	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/27	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/28	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/29	8:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/30	9:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/31	9:50	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	ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
2024/5/1	11:35	不検出	不検出	不検出
2024/5/2	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/3	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/4	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/5	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/6	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/7	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/8	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/9	11:35	不検出	不検出	不検出
2024/5/10	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/11	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/12	10:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/13	12:20	不検出	不検出	不検出

2024/5/14	11:45	不検出	不検出	不検出
2024/5/15	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/16	11:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/17	11:35	不検出	不検出	不検出
2024/5/18	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/19	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/20	11:35	不検出	不検出	不検出
2024/5/21	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/22	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/23	11:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/24	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/25	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/26	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/27	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/28	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/29	11:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/30	11:45	不検出	不検出	不検出
2024/5/31	12:30	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	ヨ素131	セシウム134	セシウム137
2024/5/1	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/2	10:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/3	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/4	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/5	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/6	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/7	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/8	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/9	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/10	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/11	10:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/12	10:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/13	12:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/14	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/15	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/16	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/17	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/18	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/19	10:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/20	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/21	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/22	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/23	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/24	11:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/25	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/26	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/27	11:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/28	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/29	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/30	11:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/31	12:20	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
2024/5/1	10:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/2	9:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/3	9:50	不検出	不検出	不検出
2024/5/4	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/5	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/6	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/7	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/8	10:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/9	10:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/10	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/11	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/12	9:40	不検出	不検出	不検出
2024/5/13	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/14	10:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/15	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/16	10:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/17	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/18	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/19	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/20	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/21	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/22	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/23	10:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/24	10:30	不検出	不検出	不検出
2024/5/25	10:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/26	10:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/27	10:10	不検出	不検出	不検出
2024/5/28	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/29	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/30	10:20	不検出	不検出	不検出
2024/5/31	11:30	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
2024/5/5	11:15	不検出	不検出	不検出
2024/5/12	11:00	不検出	不検出	不検出
2024/5/19	11:05	不検出	不検出	不検出

2024/5/26	11:20	不検出	不検出	不検出
-----------	-------	-----	-----	-----

《検査結果》

5月26日時点で放射性物質は**不検出**です。