

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

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

2023/9/2	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/3	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/4	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/5	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/6	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/9/7	10:40	不検出	不検出	不検出
2023/9/8	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/9/9	7:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/10	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/11	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/12	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/13	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/14	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/9/15	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/9/16	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/9/17	10:05	不検出	不検出	不検出
2023/9/18	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/9/19	10:40	不検出	不検出	不検出
2023/9/20	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/21	10:05	不検出	不検出	不検出
2023/9/22	9:50	不検出	不検出	不検出
2023/9/23	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/24	10:10	不検出	不検出	不検出
2023/9/25	10:15	不検出	不検出	不検出
2023/9/26	10:25	不検出	不検出	不検出
2023/9/27	10:30	不検出	不検出	不検出
2023/9/28	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/29	10:20	不検出	不検出	不検出
2023/9/30	10:05	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、9月30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
2023/9/3	11:45	不検出	不検出	不検出
2023/9/10	11:45	不検出	不検出	不検出
2023/9/17	11:15	不検出	不検出	不検出
2023/9/24	11:35	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

9月24日時点で放射性物質は**不検出**です。