

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
2022/8/1	8:55	不検出	不検出	不検出
2022/8/2	8:50	不検出	不検出	不検出
2022/8/3	8:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/4	8:40	不検出	不検出	不検出
2022/8/5	8:50	不検出	不検出	不検出
2022/8/6	8:40	不検出	不検出	不検出
2022/8/7	8:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/8	9:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/9	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	ヨ素131	セシウム134	セシウム137
2022/8/1	11:40	不検出	不検出	不検出
2022/8/2	11:50	不検出	不検出	不検出
2022/8/3	10:55	不検出	不検出	不検出
2022/8/4	10:35	不検出	不検出	不検出
2022/8/5	11:10	不検出	不検出	不検出
2022/8/6	11:10	不検出	不検出	不検出
2022/8/7	11:10	不検出	不検出	不検出
2022/8/8	11:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/9	11:20	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
2022/8/1	11:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/2	11:35	不検出	不検出	不検出
2022/8/3	10:40	不検出	不検出	不検出
2022/8/4	11:10	不検出	不検出	不検出
2022/8/5	11:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/6	11:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/7	11:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/8	11:20	不検出	不検出	不検出
2022/8/9	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
2022/8/1	10:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/2	10:30	不検出	不検出	不検出
2022/8/3	9:50	不検出	不検出	不検出
2022/8/4	10:15	不検出	不検出	不検出
2022/8/5	10:05	不検出	不検出	不検出
2022/8/6	10:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/7	10:00	不検出	不検出	不検出
2022/8/8	10:20	不検出	不検出	不検出
2022/8/9	10:15	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、8月9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
2022/8/7	11:15	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

8月7日時点で放射性物質は**不検出**です。