

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
2020/2/1	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/2	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/3	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/4	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/5	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/6	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/7	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/8	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/9	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/10	8:55	不検出	不検出	不検出
2020/2/11	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/12	9:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/13	9:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/14	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/15	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/17	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/18	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/19	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/20	9:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/21	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/22	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/23	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/24	8:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/25	8:55	不検出	不検出	不検出
2020/2/26	8:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/27	8:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/28	9:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/29	8:40	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
2020/2/1	11:25	不検出	不検出	不検出

2020/2/2	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/3	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/4	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/5	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/6	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/7	11:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/8	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/9	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/10	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/11	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/12	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/13	11:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/14	11:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/15	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/16	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/17	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/18	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/19	11:25	不検出	不検出	不検出
2020/2/20	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/21	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/22	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/23	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/24	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/25	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/26	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/27	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/28	11:45	不検出	不検出	不検出
2020/2/29	11:10	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
2020/2/1	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/2	10:55	不検出	不検出	不検出
2020/2/3	11:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/4	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/5	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/6	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/7	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/8	11:20	不検出	不検出	不検出

2020/2/9	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/10	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/11	10:55	不検出	不検出	不検出
2020/2/12	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/13	11:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/14	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/15	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/16	10:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/17	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/18	11:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/19	11:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/20	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/21	11:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/22	11:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/23	10:50	不検出	不検出	不検出
2020/2/24	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/25	11:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/26	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/27	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/28	11:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/29	10:50	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
2020/2/1	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/2	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/3	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/4	10:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/5	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/6	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/7	10:25	不検出	不検出	不検出
2020/2/8	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/9	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/10	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/11	10:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/12	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/13	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/14	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/15	10:00	不検出	不検出	不検出

2020/2/16	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/17	10:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/18	10:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/19	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/20	10:35	不検出	不検出	不検出
2020/2/21	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/22	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/23	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/24	10:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/25	10:15	不検出	不検出	不検出
2020/2/26	10:20	不検出	不検出	不検出
2020/2/27	10:10	不検出	不検出	不検出
2020/2/28	10:40	不検出	不検出	不検出
2020/2/29	10:00	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、2月29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
2020/2/2	11:05	不検出	不検出	不検出
2020/2/9	11:30	不検出	不検出	不検出
2020/2/16	11:00	不検出	不検出	不検出
2020/2/23	11:10	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

2月23日時点で放射性物質は**不検出**です。