

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	ヨ素131	セシウム134	セシウム137
2018/10/1	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/2	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/3	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/10/4	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/5	8:15	不検出	不検出	不検出
2018/10/6	8:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/7	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/8	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/9	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/10	8:45	不検出	不検出	不検出
2018/10/11	8:40	不検出	不検出	不検出
2018/10/12	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/13	8:35	不検出	不検出	不検出
2018/10/14	8:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/15	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/16	8:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/17	9:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/18	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
2018/10/1	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/10/2	12:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/3	11:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/4	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/5	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/10/6	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/7	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/8	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/9	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/10	11:45	不検出	不検出	不検出
2018/10/11	11:20	不検出	不検出	不検出

2018/10/12	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/13	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/14	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/15	11:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/16	11:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/17	11:40	不検出	不検出	不検出
2018/10/18	11:50	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
2018/10/1	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/2	11:50	不検出	不検出	不検出
2018/10/3	11:05	不検出	不検出	不検出
2018/10/4	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/5	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/6	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/7	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/8	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/9	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/10	11:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/11	11:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/12	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/13	11:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/14	11:05	不検出	不検出	不検出
2018/10/15	11:35	不検出	不検出	不検出
2018/10/16	11:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/17	11:15	不検出	不検出	不検出
2018/10/18	11:30	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
2018/10/1	10:20	不検出	不検出	不検出
2018/10/2	10:40	不検出	不検出	不検出
2018/10/3	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/4	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/5	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/10/6	10:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/7	10:10	不検出	不検出	不検出

2018/10/8	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/9	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/10/10	10:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/11	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/12	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/13	10:10	不検出	不検出	不検出
2018/10/14	10:00	不検出	不検出	不検出
2018/10/15	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/16	10:30	不検出	不検出	不検出
2018/10/17	10:15	不検出	不検出	不検出
2018/10/18	10:30	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

いずれの検体も、10月18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
2018/10/7	11:25	不検出	不検出	不検出
2018/10/14	11:25	不検出	不検出	不検出

《検査結果》

10月14日時点で放射性物質は**不検出**です。