

福島第一原発の地下水バイパスに関する水質の詳細分析結果

令和 6 年 12 月 13 日

(単位:ベクレル／リットル)

調査機関	JAEA
セシウム 134	ND (0.0026)
セシウム 137	ND (0.0019)
全アルファ	ND (0.56)
全ベータ	ND (0.47)
トリチウム	51 ±0.44
ストロンチウム 90	ND (0.0016)

- * JAEA には国から分析を依頼。
- * 試料の採取日時は令和 6 年 10 月 4 日 8:16。
- * ND は検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

(参考)

(単位:ベクレル／リットル)

	運用目標	法令告示 濃度限度	WHO 飲料水 水質ガイドライン
セシウム 134	1	60	10
セシウム 137	1	90	10
全アルファ	-	-	-
全ベータ	5 (1)*	-	-
トリチウム	1,500	60,000	10,000
ストロンチウム 90	-	30	10

※ 全ベータの運用目標は、10 日に 1 回の頻度で行う調査では 1 ベクレル／リットルとしている。