

福島第一 2号機T / B建屋地下階溜まり水の測定結果について

核種 (半減期)	放射性物質濃度 (Bq/cm ³)			
	2号機 (誤り)	2号機 (再評価)	2号機 (再測定)	2号機 (再採取)
	3/26 8:50 頃採取 3/26 18:50 頃測定	3/26 8:50 頃採取 3/26 18:50 頃測定	3/26 8:50 頃採取 3/27 12:50 頃測定	3/27 20:40 頃採取 3/27 22:30 頃測定
	水表面線量率 > 1,000mSv/h	水表面線量率 > 1,000mSv/h	水表面線量率 > 1,000mSv/h	-
Co-56 (約77日)	1.6×10^5	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Co-58 (約71日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Co-60 (約5年)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Mo-99 (約66時間)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Tc-99m (約6時間)	8.7×10^4	8.7×10^4	4.8×10^5	検出限界未満
Ru-106 (約370日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Ag-108m (約418年)	2.5×10^5	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129 (約70分)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-129m (約34日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Te-132 (約3日)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
I-131 (約8日)	1.3×10^7	1.3×10^7	1.3×10^7	1.3×10^7
I-132 (約2時間)	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
I-134 (約53分)	2.9×10^9	検出限界未満	検出限界未満	検出限界未満
Cs-134 (約2年)	2.3×10^6	2.3×10^6	2.2×10^6	3.1×10^6
Cs-136 (約13日)	2.5×10^5	2.5×10^5	2.5×10^5	3.2×10^5
Cs-137 (約30年)	2.3×10^6	2.3×10^6	2.2×10^6	3.0×10^6
Ba-140 (約13日)	4.9×10^5	4.9×10^5	4.9×10^5	6.8×10^5
La-140 (約2日)	1.9×10^5	1.9×10^5	1.8×10^5	3.4×10^5
合計	2.9×10^9	1.9×10^7	1.9×10^7	2.0×10^7

以上