

# トリチウム測定結果（重水素実験期間中）

トリチウム濃度（単位 Bq/L）

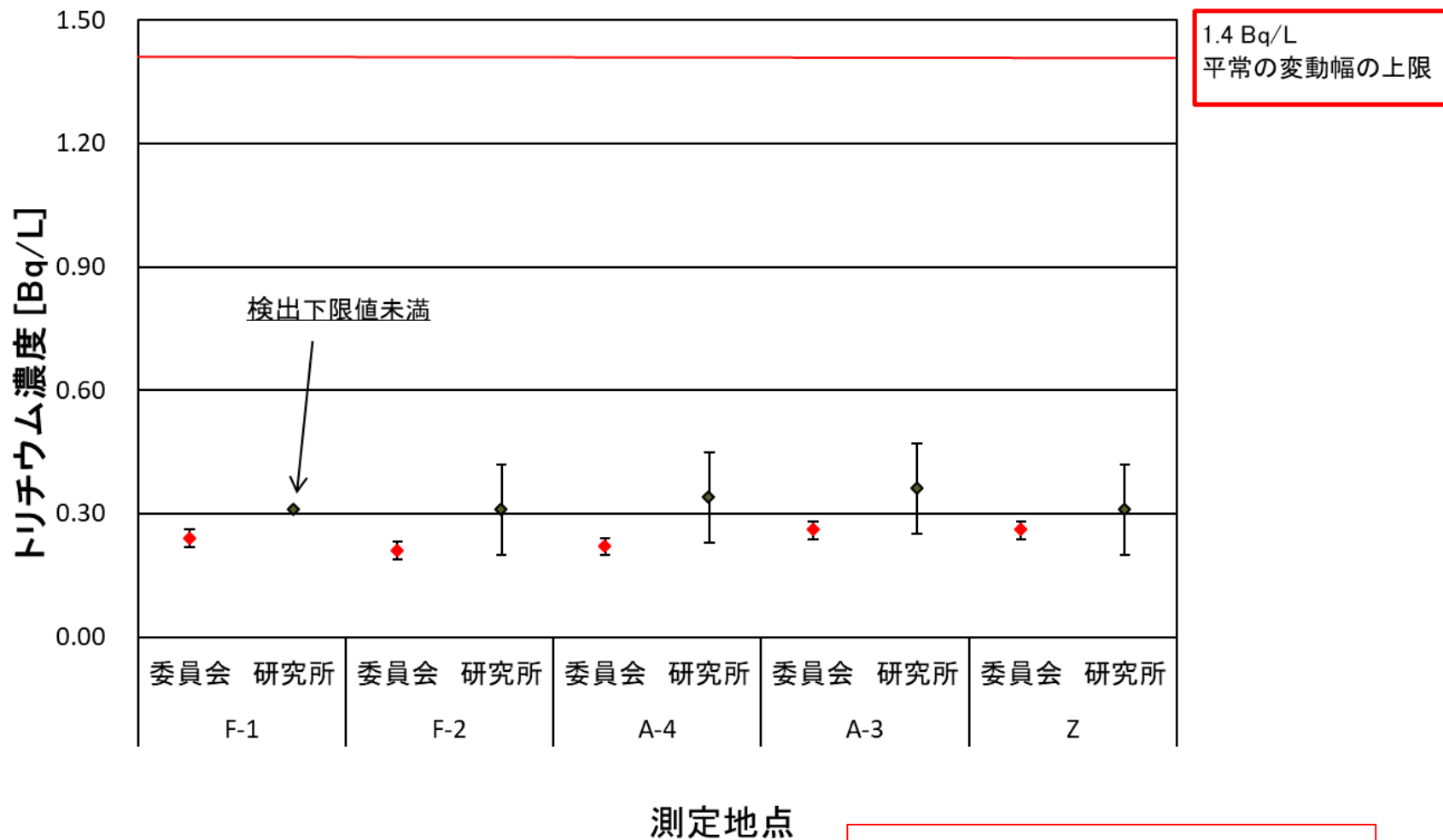
採水日：令和元年11月20日

試料	委員会	検出下限値	研究所	検出下限値	備考
F-1	0.24±0.021	0.056	<0.31	0.31	研究所周辺環境水中トリチウム濃度範囲（2000年～2016年） 1.4Bq/L以下
F-2	0.21±0.021	0.057	0.31±0.11	0.31	
A-4	0.22±0.020	0.056	0.34±0.11	0.31	
A-3	0.26±0.021	0.056	0.36±0.11	0.31	
Z	0.26±0.021	0.056	0.31±0.11	0.31	

測定方法	委員会	研究所
前処理	電解濃縮法	蒸留法
測定装置	LSC-LB7	LSC-LB5
測定時間	50分×10回 = 500分	50分×15回×2サイクル = 1500分
計数効率(%)	27.45 (F-1、A-3) 27.48 (F-2) 27.47 (A-4) 27.43 (Z)	15.4 (F-1) 15.6 (F-2、Z) 15.7 (A-4) 15.8 (A-3)

赤字部分：分析の誤りにより修正を行った箇所

# 環境水中トリチウム濃度



赤マーカ: 分析の誤りにより修正を行った箇所