

トリチウム測定結果

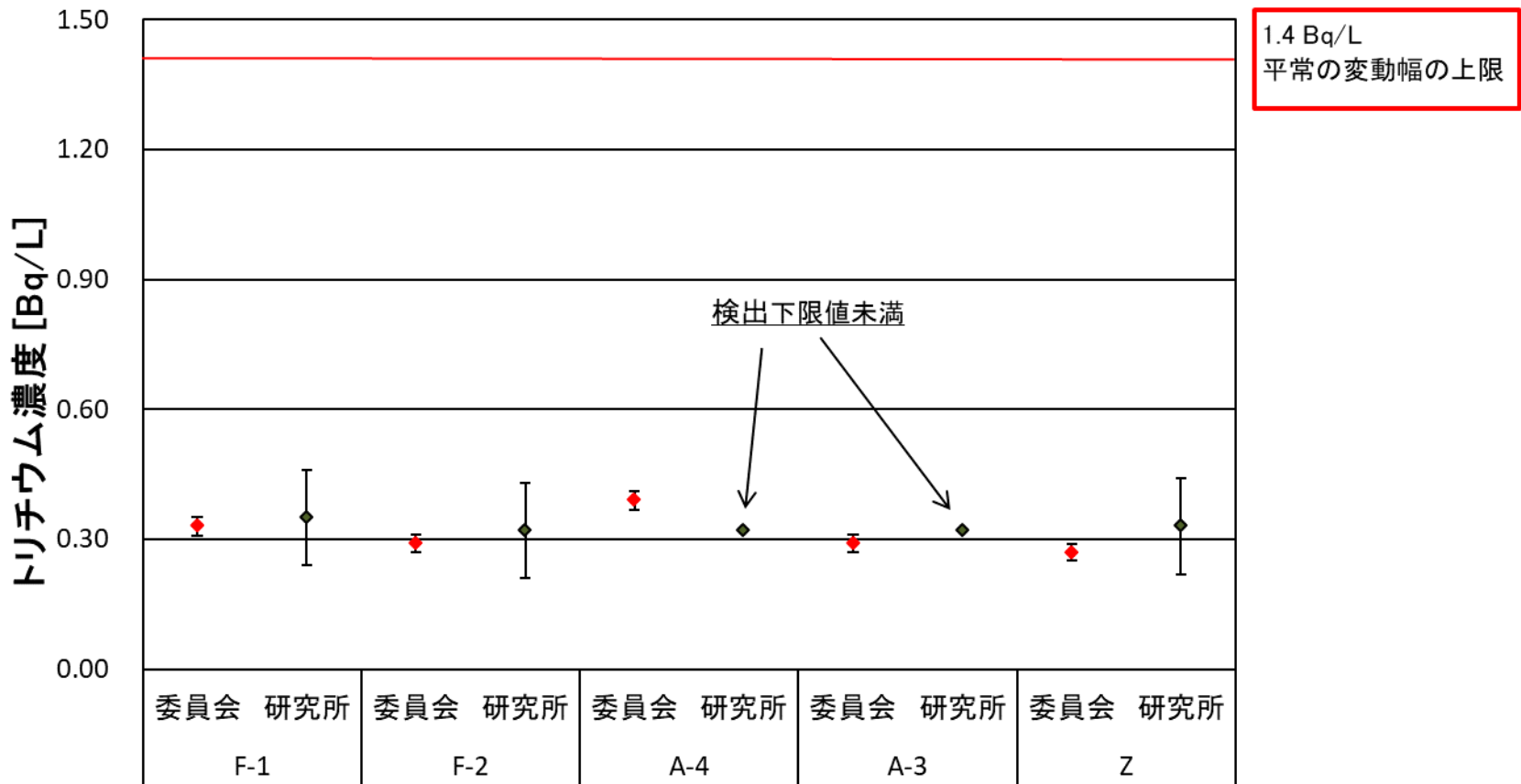
トリチウム濃度 (単位 Bq/L)

採水日: 令和元年5月22日

試料	委員会	検出下限値	研究所	検出下限値	備考
F-1	0.33±0.021	0.053	0.35±0.11	0.32	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	0.29±0.020	0.053	0.32±0.11	0.32	
A-4	0.39±0.021	0.053	<0.32	0.32	
A-3	0.29±0.020	0.053	<0.32	0.32	
Z	0.27±0.020	0.053	0.33±0.11	0.32	

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-LB5	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(%)	27.92(F-1、A-3) 27.88(F-2) 27.90(A-4) 27.86(Z)	15.2(F-1) 15.4(F-2) 15.7(A-4、A-3) 15.5(Z)
		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