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7年7月23日

試料	委員会	検出下限値	研究所	検出下限値	備考
F－1	0.21±0.019	0.052	＜0.23	0.23	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	0.27±0.019	0.051	0.34±0.08	0.23	
A－4	0.22±0.019	0.051	＜0.23	0.23	
A－3	0.24±0.019	0.052	＜0.23	0.23	
Z	0.25±0.019	0.051	＜0.23	0.23	

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-LB7
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（%）	26.97（F-1） 26.99（F-2） 26.98（A-4） 26.99（A-3） 26.92（Z）	21.6（F-1） 21.5（F-2） 21.7（A-4） 21.6（A-3） 21.7（Z）

環境水中トリチウム濃度

