

空气中トリチウム濃度測定記録

測定目的	空气中トリチウム濃度の測定	測定項目	<input type="checkbox"/> γ <input type="checkbox"/> スミア <input checked="" type="checkbox"/> 3H <input type="checkbox"/> 核種分析
測定場所	G5-A4タンク内	捕集者	
捕集日時	2018/9/25 9:05 ~ 9:35	分析箇所	5. 6号機ホットラボ
分析完了日	2018/9/27		
測定条件	液体捕集方法	区域区分	—
	水バブラー使用		

△：空气中トリチウム捕集箇所



タンク入口

空气中トリチウム濃度	<2.2E-04 Bq/cm3
水中トリチウム濃度	8.949E-02 Bq/cm3
バブラーの水量	200 cm3
積算流量	9.0E+04 cm3
捕集効率	90 %
捕集流量率	3 L/分
捕集時間	30 分
分析結果	8.949E+01 Bq/L
検出限界濃度	8.949E+01 Bq/L