

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[1]2,2'-アゾビスイソブチロニトリル	<p>【水質】</p> <pre> graph TD A[水質試料 300mL] --> B[固相抽出 Sep-Pak Plus PS-2 8mL/分] B --> C[洗浄 精製水 10mL] C --> D[乾燥 通気 1時間] D --> E[溶出 イタノール 5mL] E --> F[濃縮 窒素バース 1mLまで] F --> G[GC/MS-SIM-EI] H[シリンジバース添加 4-ニトロフェン-d7 100ng] --> G </pre> <p>「平成17年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：GC/MS-SIM-EI</p> <p>検出下限値： 【水質】(ng/L) [1] 40</p> <p>分析条件： 機器 HP5890II/JEOL AX-505W カラム DB-5MS 30m×0.25mm、0.25μm</p>