

調査対象物質	分析法フローチャート	備考
[13] ビス(4-アミノシクロヘキシル)メタン (別名:ジアミノシクロヘキシルメタン)	<p>【水質】</p> <pre> graph TD A["水質試料 100mL メタノール 10mL"] --> B["固相抽出 Oasis MAX Plus 225mg"] A -.-> C["固層が目詰まりする試料については る過を実施 GF/B"] B --> D["洗浄 精製水 10mL"] D --> E["水分除去 通気：3分間"] E --> F["洗浄 メタノール 5mL"] F --> G["溶出 酢酸/メタノール(2:98) 4mL"] G --> H["濃縮 窒素ポンプ 1mLまで"] H --> I["定容 0.1%酢酸水溶液 10mL"] I --> J["LC/MS/MS-SRM- ESI-ポジティブ"] </pre> <p>「平成26年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ</p> <p>検出下限値： 【水質】(ng/L) [13] 14</p> <p>分析条件： 機器 LC：Shimadzu LC-20 Series MS：AB Sciex API3200 又は LC：Shimadzu Nexera MS：AB Sciex API4000 他 カラム Ascentis Express RP-Amide 150m×2.1mm、2.7μm</p>