

調査対象物質	分析法フローチャート	備考
[13]ピペラジン	<p><b>【水質】</b></p> <pre> graph LR     A["水質試料 100mL"] --&gt; B["希釈 精製水 400mL ギ酸 1mL"]     B --&gt; C["固相抽出 Oasis MCX Plus 10mL/分"]     C --&gt; D["洗浄 0.2%ギ酸水溶液 10mL メタノール 2mL"]     D --&gt; E["溶出 25%アンモニア水/メタノール(5:95) 4mL"]     E --&gt; F["濃縮 窒素バース 0.3mLまで"]     F --&gt; G["定容 メタノール 1mL"]     G --&gt; H["LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ"]           </pre> <p>「平成19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] 4</p> <p>分析条件： 機器 LC：Agilent 1100 MS：Applied MSD SL カラム TSKgel Vmpak-25 150mm×2.0mm、7μm</p>