

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[3] <i>o</i> -アミノフェノール	<p>【水質】</p> <pre> graph LR A[水質試料 100mL] --> B[pH調整 25%アモニア水 pH 7.0 ~ 7.5] B --> C[固相抽出 Oasis MAX Plus 10mL/分] C --> D[溶出 メタノール 4mL] D --> E[水分除去 通気] E --> F[洗浄 精製水 10mL] F --> C D --> G[定容 メタノール 4mL] G --> 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） [3] 2.3</p> <p>分析条件： 機器 LC：Shimadzu Prominence MS：AB Sciex 3200 QTRAP 他 カラム Waters Atiantis T3 250mm×4.6mm、5μm</p>