

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[3] テトラメチルアンモニウム=ヒドロキシド	【水質】 <pre> graph LR A[水質試料 100mL] --> B[カラムクリーンアップ InertSep SlimJ RP-1 for AQUA] B --> C[分取 カラムを通過したろ液から1.0mLを分取] C --> D[定容 アセトニトリル 10mL] D --> E[遠心分離 白濁した場合は、 必要に応じて実施] E --> F[LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ] </pre> 「令和2年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠	分析原理：LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ 検出下限値： 【水質】（ng/L） [3] 120 分析条件： 機器 LC: Shimadzu Nexera X2 MS: Shimadzu LCMS-8050 他 カラム Acquity UPLC CSH Fluoro-Phenyl 50mm×2.1mm、1.7μm