

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[13] メチルシクロヘキサン	【水質】 水質試料 10mL ↑ 内標準物質添加 メチルシクロヘキサン-<i>d</i>₁₄ 1.0ng ヘッドスペース GC/MS-SIM-EI (注) ヘッドスペース法に代えてパージアンドトラップ法で測定した例があった。 「令和4年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠	分析原理：ヘッドスペース GC/MS-SIM-EI 検出下限値： 【水質】 (ng/L) [13] 1.8 分析条件： 機器 GC/MS：JEOL LMS-Q1500GC HS：JEOL MS-62070 STRAP 又は GC：Shimadzu GC-2010Plus MS：Shimadzu QP-2010Ultra P&T：GL Sciences AqusaPT 6000 他 カラム InertCap AQUATIC 60m×0.32mm、1.40μm