

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[5] 1,2,4-トリメチルベンゼン	<p>【水質】</p> <pre> graph LR A[水質試料 10mL] -- "サゲート物質添加 1,2,4-トリメチルベンゼン-d12 10ng" --> B[塩析 塩化ナリウム 3g] B --> C[ヘッドスペース GC/MS-SIM-EI] </pre> <p>「平成20年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：ヘッドスペース GC/MS-SIM-EI</p> <p>検出下限値： 【水質】（ng/L） [5] 33</p> <p>分析条件： 機器 GC：Shimadzu GC-2010 Plus MS：Shimadzu GCMS-QP2020 HS：GL Sciences AQUA PT 5000J PLUS 他</p> <p>カラム RESTEK Rtx-624 60m×0.25mm、1.4μm 又は Agilent J&W DB-624 60m×0.32mm、1.80μm 他</p>