

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[32]1,4-ジブロモブタン [33] 1,3-ジブロモプロパン [45] 3-プロモ-1-プロペン（別名：臭化アリル）	<p>【水質】</p> <p>水質試料 36mL</p> <p>パージアンドトラップ GC/MS-SIM-EI 導入量 5mL</p> <p>内標準添加 1,4-ジブロモブタン-d₈ 1ng 1,3-ジブロモプロパン-d₆ 1ng 1-プロペン-d₇ 1ng</p> <p>「平成17年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理：パージアンドトラップGC/MS-SIM-EI</p> <p>検出下限値： 【水質】 (ng/L) [32] 1.5 [33] 0.6 [45] 1.8</p> <p>分析条件： 機器 GCMS-QP5050A PT：Tekmar 4000J カラム AQUATIC-2 60m×0.25mm、1.0μm</p>