

調査対象物質	分析法フローチャート	備 考
[8] ブタン-2-オン=オキシム	<p>【水質】</p> <p>水質試料 500mL</p> <p>固相抽出 Sep-Pak Plus C18 (前段) Oasis HLB 20mL/1g (後段) 6mL/分</p> <p>前段固相廃棄</p> <p>脱水 遠心分離 5,000rpm、30分間</p> <p>溶出 酢酸1% 7mL</p> <p>脱水 無水硫酸ナトリウム</p> <p>濃縮 窒素バブリング 1mL</p> <p>GC/MS-SIM-EI</p> <p>注) 試料量を250mLとした例があった。</p> <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：GC/MS-SIM-EI</p> <p>検出下限値： 【水質】(ng/L) [15] 1.5</p> <p>分析条件： 機器 GC：HP6890 MS：JEOL JMS-GCmate 又は GC：HP6890 MS：AutoSpec Ultima カラム INNOWax 30m×0.25mm、0.25μm 又は SPELCO WAX 10 60m×0.32mm、0.5μm</p>