

調査対象物質	分析法フローチャート	備考
<p>[10] 5H-ジベンゾ[b,f]アゼピン-5-カルボキサミド (別名: カルバマゼピン)</p> <p>[12] 1,3,7-トリメチル-1H-プリン-2,6(3H,7H)-ジオン (別名: カフェイン)</p> <p>[16] 2-(m-ベンゾイルフェニル)プロピオン酸 (別名: ケトプロフェン)</p>	<p>【水質】</p> <p>「平成29年度化学物質分析法開発調査報告書」準拠</p>	<p>分析原理: LC/MS/MS-SRM-ESI-ポジティブ</p> <p>検出下限値: 【水質】 (ng/L) [10] 0.021 [12] 1.1 [16] 0.055</p> <p>分析条件: 機器 LC: Shimadzu Nexera XR MS: AB Sciex QTRAP5500 他 カラム Atlantis T3 100m×2.1mm、3μm 又は CERIL-column2 ODS 100m×2.1mm、3μm</p>