

5. 初期調査対象物質の分析法概要

物質名	分析法フローチャート	備考
<p>[27] ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル類 (アルキル基の炭素数が12から15までのもの)</p> <p>[27-1] ポリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル類 (重合度が2から14までのもの)</p> <p>[27-1-1] ジ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-2] トリ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-3] テトラ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-4] ペンタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-5] ヘキサ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-6] ヘプタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-7] オクタ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-8] ノナ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-9] デカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-10] ウンデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-11] ドデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-12] トリデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p> <p>[27-1-13] テトラデカ(オキシエチレン)=ドデシルエーテル</p>	<p style="text-align: center;">【水質】</p> <p style="text-align: center;">「平成16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</p> <p>検出下限値： 【水質】(ng/L)</p> <p>[27] 264 [27-1] 29 [27-1-1] 17 [27-1-2] 21 [27-1-3] 19 [27-1-4] 18 [27-1-5] 18 [27-1-6] 16 [27-1-7] 23 [27-2-8] 19 [27-2-9] 20 [27-2-10] 20 [27-2-11] 20 [27-2-12] 20 [27-2-13] 24</p> <p>分析条件： カラム RP-18 GP 2.0mm×150mm, 5μm</p>