



M054	Nonylphenoler (sum), nonylphenol-monoethoxylater (sum) og nonylphenol-diethoxylater (sum)
Anvendelsesområde	Bestemmelse af nonylphenoler (sum), nonylphenol-monoethoxylater (sum) og nonylphenol-diethoxylater (sum) i grundvand, fersk og marint sediment, spildevandsslam samt ferskvand fra søer, vandløb, kilder og kildebække.
Målemetode(r)	<p>Kvantificering skal ske med anvendelse af de standardstoffer og principper for identifikation, kalibrering og beregning, der er beskrevet i ISO/CD 13907 (seneste udgave) eller i ISO 18857-2 (seneste udgave):</p> <p>Kalibreringsstandarder:</p> <p>ISO/CD 13907 afsnit 5.10 og 5.11 ISO 18857-2 afsnit 5.4 og 5.5</p> <p>GC-MS analyse:</p> <p>Såfremt derivatisering som anført i ISO/CD 13907 afsnit 8.4 eller ISO 18857-2 afsnit 8.2 anvendes, anføres tabel 3 i begge referencer de anvendte ioner. Anvendes ingen derivatisering subtraheres 72 fra de angivne M-værdier i tabel 3.</p> <p>Anvendes anden derivatisering opstiller laboratoriet selv en egnet tabel over target- og kvalifier-ioner.</p> <p>Kalibrering, analyse, identifikation og beregning af prøver:</p> <p>ISO/CD 13907 afsnit 8.7, 8.8, 9.1, 9.2 og 9.3 ISO 18857-2 afsnit 9.0 Afsnittenes bestemmelser om derivatisering tilrettes den af laboratoriet valgte metode.</p>

Version / Dato	V01 / 25.05.2011
Ansvarlig for udarbejdelsen	Peter Rerup / Ulla Lund