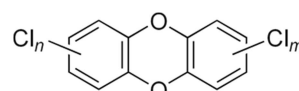
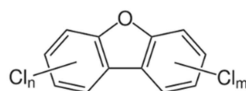


## Dioxiner i jord

# – marknadens snabbaste svarstider på högkvalitativa analyser



Eurofins Environment förstärker nu sin service och sitt redan breda utbud av dioxinanalyser. För att tillgodose våra kunders behov av snabba resultat lanserar vi nu dioxinanalyser med snabba svarstider och rapporteringsgränser anpassade till riktvärden för förorenad mark (NV5976).

Vår nya utrustning med det senaste inom analytisk teknik, gör det möjligt att leverera expressanalyser på dioxiner med låga rapporteringsgränser.

## Vi analyserar dioxin i jord i Sverige

Analyserna görs nu på Eurofins miljöanalyslab i Lidköping, ackrediterade enligt ISO 17025, vilket möjliggör snabbare hantering.

## Hög kvalitet och lång erfarenhet

Analysen görs enligt internationellt accepterade standarder och krav, EPA1613 samt CEN/TS 16190 (mod.).

Dioxinanalys kräver stor selektivitet för att skilja dioxiner från andra föroreningar som förekommer i relativt mycket högre halter än dioxinerna, samt för att skilja ut de toxiska kongenerna av dioxin från andra kongener.

Slutbestämningen av 17 stycken dioxiner och furaner görs på GC-MSMS, en avancerad instrumentering som är erkänd för dioxinanalys (EU589/2014). Vi redovisar koncentrationerna av de 17 enskilda kongenerna samt summan som TEQ-värden.

På vårt lab arbetar erfaren personal, med lång erfarenhet av dioxinanalyser, tekniken och frågeställningarna.



### Våra svarstider

**3 dagar (Express)**

**5 dagar (Express)**

**10 dagar (Normal)**

Svarstid anges i arbetsdagar från ankomst till labbet i Lidköping

### Rapporteringsgräns

**3.5 ng TEQ\*/kg ts**

\*)upperbound WHO-TEQ