



## BODEMBALANS ANALYSE CEC (KATIONEN UITWISSELINGSCAPACITEIT)

Deze analyse naar Albrecht geeft de verdeling van de direct opneembare elementen aan het bodemhumuscomplex aan. De verhoudingen tussen elementen is van belang voor een goede bodemstructuur. Naast de gebruikelijke Albrecht methode, worden er ook pH, nitraat en fosfaat meegemeten alsmede wat meer sporelementen. Het is niet een volledige bodemvruchtbaarheidanalyse daarom wordt er door Koch Eurolab in de regel geen advies op gegeven. Met uitzondering voor natuurmaatregelen. **Voor wanneer advies wordt gevraagd zijn de analysepakketten bodemvruchtbaarheid basis en bodemvruchtbaarheid uitgebreid een betere keuze.**

MEER INFO OF EEN MONSTER AANMELDEN: [WWW.EUROLAB.NL/ANALYSES.HTM](http://WWW.EUROLAB.NL/ANALYSES.HTM)

### BODEMANALYSE BASIS (BODEMVRUCHTBAARHEID) VANAF\* € 137,-\* LOOPTIJD CA 10 WERKDAGEN

- CEC met basenverzadiging
- door de plant opneembare voedingsstoffen, mineralen
- oplosbare humuszuren en pH

Voor het volledige pakket zie het voorbeeld in de prijslijst.

### MEEST POPULAIRE OPTIES / AANVULLENDE ANALYSES:

- **Organische stof en C/N quotiënt** + 38,-
- **Granulair basis** laserdiffractie klei(lutum)% Leem% en zand% + € 36,-
- **Korrelgrootte analyse uitgebreid** + 164,-  
10 standaard zandfracties, lutum, leem, afslibbaar. M50 en D10/60.
- **Chloride** + € 37,-
- **Bodemleven screening MICROFAUNA (kleinere bodemdierpjes)** + € 187,-  
Protozoa, beerdierpjes, raderdierpjes, totaal aantal nematoden
- **Bodemleven screening MESOFAUNA (grotere bodemdierpjes)** + € 147,-  
potwormen, springstaarten, mijten en duizend- en miljoenpoten en keverlarven.  
Dit bodemfauna onderzoek brengt (aanvullende) informatie over de oude kracht (omvang van de mineralisatie door het bodemleven), de bodemdiversiteit. Deze wordt onderzocht in de bodemlaag 0-20 cm, in de regel niet in ondergrondmonsters. Reeds inbegrepen is de analyse foodweb mineralisatiekracht.
- **Bodem hygiëne Bacteriën:** € 128,-  
E-coli en enterobacteriën, Clostridium botulinum en perfringens (voorscreening),
- **Bodem hygiëne Schadelijke Schimmels en Candida:** € 128,-  
Diverse Aspergillus en Schadelijke Candidagisten,
- **Listeria en Salmonella** € 42,-
- **Schone grond analyse** zware metalen, PAK's minerale olie en PCB + € 300,-

\*) internetprijzen afhankelijk van het aantal monsters dat wordt ingezonden excl. advies, btw en monsterneming (franco Deventer) en bij automatische afschrijving. Deze prijs geldt alleen indien met het monster een op onze site aangemaakt monster-begeleidingsformulier is bijgevoegd. Kleine pakketwijzigingen voorbehouden. Aanmaken formulier [www.eurolab.nl/analyses.htm](http://www.eurolab.nl/analyses.htm)

**ADVIEZEN (optioneel) Er zijn beperkte adviesmogelijkheden.**

Naast deze genoemde routinepakketten zijn er ook vele andere mogelijkheden voor bodemonderzoek, veelal voor speciale onderzoeksvragen en research dan wel juridische vraagstellingen.

#### **SPOEDMOGELIJKHEDEN**

Normale termijn: geen spoedtoeslag

per opdracht € 75 + 40% toeslag op de monsterprijs

geen spoedmogelijkheid voor bodemleven screening-bodemdiertjes

**spoedmonsters alleen na overleg en vooraf melden datum aankomst.**

**UPDATE 12-03-2021**