



Brandweer
Edam
- blz 4 -

ANALYSERESULTATEN EN CONCLUSIE

Van boring B8 is op een diepte van 80 cm -mv. tot 100 cm -mv. een grondmonster (M8) genomen, evenals van boring B18 (monster M18).

Beide monsters zijn geanalyseerd op minerale olie GC.

Eventuele in de bodem aanwezige gecreoliseerde houtresten zijn niet aan de monsters toegevoegd.

Op grond van de analyseresultaten van het chemisch analytisch nader bodemonderzoek (en de zintuiglijke waarnemingen) is wel een verontreiniging met minerale olie in de bodem waargenomen.

In grondmonster M8 werd een gehalte aan minerale olie aangetroffen van 42 mg/kg (net onder de A-waarde).

In grondmonster M18 werd een gehalte aan minerale olie aangetroffen van 89 mg/kg (net boven de A-waarde).

Omdat het in dit geval een mogelijke benzineverontreiniging betreft, is grondmonster M18 ook geanalyseerd op aromatische verbindingen.

Alleen voor benzeen is een geringe verhoging boven de A-waarde aangetroffen. Voor m- en p- xyleen is het gehalte precies even hoog als de A-waarde en voor de overige vluchtige verbindingen betreft het een gehalte lager dan de A-waarde.

Het totaal van de vluchtige aromaten is lager dan 0.3 mg/kg ds (een A-waarde wordt hiervoor niet gegeven, de B-waarde bedraagt 7 mg/kg ds).

Omdat de aanwezigheid van gecreoliseerde houtresten geen enkele aanduiding geeft voor eventuele lekkage van de voormalige olietank, is deze aangetroffen houtrest niet in de beschouwing meegenomen.



Brandweer
Edam
- blz 5 -

Hopende u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,
verblijven wij,

Hoogachtend,

A. de Jong Gorcum Milieutechniek B.V.

A. van Herk
Hoofd afdeling Bodem

Behandeld door: C. van Setten

Bijlagen: - overzichtstekening tanklocatie
en boringen
- toetsingstabel
- analyseresultaten