



OMEGAM



SAMENVATTING

Projectcode: 1106699	Opdracht: d.d. 21-03-01
Projectleider: drs. H.M. van den Bos	Telefoon: 020-5976.512
Locatie:	Papaverstraat 25/26 te Volendam
Opdrachtgever:	Noord-Amsterdamse Machinefabriek b.v.
Oppervlakte:	circa 600 m ²
Huidig gebruik:	2 bedrijfspanden met draai- en freesbanken
Historische gegevens:	een HBO-tank is op het terrein aanwezig geweest, maar is 10 jaar geleden verwijderd.
Doelstelling:	bepalen milieuhygiënische kwaliteit van de bodem ter plaatse
Soort onderzoek:	NEN 5740-onderzoek
Bodemopbouw:	tot m.v. - 1,8 m: zand. Daaronder: kleig veen
Zintuiglijke waarnemingen:	plaatselijk zijn puin, sintels en oliegeur waargenomen
Verontreiniging toplaag:	plaatselijk sterk verontreinigd met koper, zink en minerale olie, matig met lood en nikkel
Verontreiniging diepe laag:	matig verontreinigd met zink
Verontreiniging grondwater:	sterk verontreinigd met minerale olie en 1,2-dichlooretheen (som C/T)
Oorzaak verontreinigingen:	metalenverontreiniging: vermoedelijk gebruik verontreinigd ophoogmateriaal (puin, sintels) en bedrijfsmatige activiteiten. Minerale olie: onbekend. 1,2-Di-chlooretheenverontreiniging: onbekend.
Conclusie:	zowel grond als grondwater sterk verontreinigd
Aanbevelingen:	nader onderzoek uitvoeren naar de minerale olie-, koper- en dichlooretheenverontreiniging.

2001-05-21/HB/AR	NVN 5740 -onderzoek Papaverstraat 26/26 te Volendam	
Controle 	Rapport	1106699/V01
	Afdeling Bodem	Pgn. 1 van 5