

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

108W/0545 (VIII, a) KAARTBLAD: VISE

p. 1/1

ADMINISTRATIEVE & TECHNISCHE GEGEVENS

Kaart nr.: 108W
PLAAT: Visé
Nr.: 545 (VIII, a)
Type Boring: verkenningsboring Moelingen-4
Topografische kaart: 34/7
Uitgevoerd te: Moelingen
Post nr.: 3790
Adres boorplaats: 'wasplatenweide' via Longchamp, Berneau (commune Dalhem)
Opdrachtgever: LIKONA Werkgroep Mycologie
Boorfirma: LIKONA Werkgroep Geologie
Boordatum: 11/04/2008
Topografie: volgens kaart
Stalen door: Werkgroep Geologie
Boormethode: handboring met Edelman-lepelboor
Lengte & doormeters: 8 cm

Grondwaterstanden: in onverzadigde zone
1ste maal:
Bij rust:
Tijdens pompen:
Debiet:
Waterzaak nr.:
Totale diepte: 1,20 m
Stalen bewaard: ja
Maaiveld / ref. peil: 70 m (4,50 m boven dalbodem, 9 m onder plateaurand)
X: 245 550
Y: 161 150
NIS code:

BOORBESCHRIJVING

Nr. van * tot * AARD DER GRONDLAGEN

0.00 0.15 donkerbruine, siltige leem: opvallend geringe dikte van recente humeuze bodem
0.15 1.00 leem, geen klei, kalkhoudend (proef HCl): zuivere loess
1.00 1.20 loess met grovere zandkorrels, grijsbeige, licht kleihoudend, kleine fragmenten gebroken silex, kleine kalkconcreties (op mm-schaal), zoetwaterschelpjes 3 à 4 mm groot, zowel complete of gebroken exemplaren, over korte afstand getransporteerd, type Viviparus glacialis (monster lithotheek 1 m)

STRATIGRAFISCHE INTERPRETATIE

Top * Basis * STRATIGRAFISCHE EENHEDEN

0 1.20 Quartair, Pleistoceen (verspoeld)

AUTEUR

Michiel Duser, Roland Dreesen, Alida Vanholst & Luc Paque
11.4.2008

OPMERKINGEN

geen normaal bodemprofiel aanwezig door sterke erosie



overzicht boorsite (foto L. Lenaerts)



leemkern, licht humeus bovenaan, 0.00-0.15 m (foto L. Lenaerts)



korrelige bleekbeige kalkrijke loess, ca 0.50 m (foto L. Lenaerts)



grijsbeige zandhoudende loess met gebroken fijne keitjes en verspoelde zoetwaterschelpen, ca 1 m (foto L. Lenaerts)