

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST

60W/0292 (II, d) KAARTBLAD: Booischot

p. 1/1

ADMINISTRATIEVE & TECHNISCHE GEGEVENS

Kaart nr.: 60W
PLAAT: Booischot
Nr.: 292 (II, d)
Type Boring: bouwput
Topografische kaart: 24/3
Uitgevoerd te: Hulshout - Westmeerbeek
Post nr.: 2235
Adres boorplaats: Netestraat (Weg naar Heultje)

Opdrachtgever:
Boorfirma:
Boordatum:
Topografie:
Stalen door: J. Barbier (LIKONA)
Boormethode:
Lengte & doormeters:

Grondwaterstanden:
1ste maal:
Bij rust:
Tijdens pompen:
Debiet:
Waterzaak nr.:
Totale diepte: 1 m
Stalen bewaard: neen
Maaiveld / ref. peil: 10 m
X: 182625
Y: 194840
NIS code: 13016

BOORBESCHRIJVING

Nr.	van	*	tot	*	AARD DER GRONDLAGEN
0.00	0.50				fundering vroegere woning en aanvulling (oorspronkelijke bodemlaag verwijderd)
0.50	0.85				compacte zandlaag met limonitisatiesporen, lokaal omgezet in ijzeroer dat verkruimelt wegens grondwaterdaling
0.85	1.00				nat grijs weinig zand met aan de basis cm-dik laagje wit zand
1.00					nat helgroen zand

STRATIGRAFISCHE INTERPRETATIE

Top	*	Basis	*	STRATIGRAFISCHE EENHEDEN
-----	---	-------	---	--------------------------

Quartair, Holocene (onder aanvulling)

AUTEUR M. Duser, 29.8.2008

OPMERKINGEN: zie foto's



Lokalisatie bouwput Netestraat, voor bouw sociale woningen (foto J. Barbier)



bouwput met baksteen funderingslagen onder opgehoogde grond, boven op ijzeroerbank, gevolgd door vochtig grijs venig zand en groen zand op de bodem ba, de bouwput (foto J. Barbier)



detailopname ijzeroerbank onder funderingslaag (foto J. Barbier)



Roodbruine verkruimelende ijzeroerlaag onder aangevulde grond (foto J. Barbier)



Sleuf die limonitisatie toont in cherent kleiige humeus zand, op weinig zand en helgroen zand (foto J. Barbier).



ongekuiste blok ijzeroer (foto J. Barbier)



gekuiste blok ijzeroer (foto J. Barbier)