

BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST**089E - 0802(III, a) KAARTBLAD: Leuven (32/2)**

p. 1/1

ADMINISTRATIEVE & TECHNISCHE GEGEVENS

Kaart nr.: 89E
PLAAT: Leuven
Nr.: 0802(III, a)
Type Boring: ontsluiting (holle weg)
Topografische kaart: 32/2
Uitgevoerd te: Holsbeek
Post nr.:
Adres boorplaats: IJzersteenpad 2, vlak voor bocht en T-kruispunt met Dellestraat -Kriekenbergweg
Opdrachtgever: nvt
Boorfirma: nvt
Boordatum: nvt
Topografie: volgens kaart
Stalen door:
Boormethode: nvt
Lengte & doormeters: nvt

Grondwaterstanden: niet waargenomen (boven grondwatertafel)
1ste maal:
Bij rust:
Tijdens pompen:
Debiet:
Waterzaak nr.:
Totale diepte: 4 m
Stalen bewaard: neen
Maaiveld / ref. peil: 62 m
X: 175913
Y: 177547
NIS code:

BOORBESCHRIJVING

Nr.	van	*	tot	*	AARD DER GRONDLAGEN (dieptes geschat)
0.00	1.50				colluvium onder afgespoelde bodem (ontsluiting pas beginnend onder de boomwortels)
1.50	4.00				ijzerzandsteen, matig fijn tot middelmatig, veel rijker aan kwarts dan aan glauconiet (grotendeels uitgeloofd door Quartairverwerking), licht kleiig met kleihoudende stratificaties met fijne (millimetrisehe) goethietbandjes en zachte verkitting door limonitisatie. Goed gemarkeerde gelaagdheid met stratificaties op centimeters- tot decimetersschaal, zacht afhellend (ca 10°) naar het oosten, in dezelfde richting als de afdalende weg en daardoor niet opvallend. Het gesteente is bros en valt gemakkelijk uit elkaar, maar zal ook verzanden omwille van de lage verkitting met afgeronde ontsluiting tot gevolg (ijzerzandsteen categorie 3, ongeschikt als bouwsteen).

STRATIGRAFISCHE INTERPRETATIE

Top	*	Basis	*	STRATIGRAFISCHE EENHEDEN
0.0	1.50			Bodem op zandleem met colluvium
1.50		4.00		Formatie van Diest

AUTEUR M. Duser, 14.8.2024

OPMERKINGEN



Zicht op de ontsluiting aan weerszijden van de holle weg van het IJzersteenpad, die aanvangt op 15 m van het kruispunt met de Dellestraat / Kriekenbergweg, op de scheiding tussen de Kesselberg en de Attenhovenberg, zicht naar het westen.



Ontsluiting op zuidelijke talud van de holle weg, onder huisnummer 2.



Ontsluiting op noordelijke talud van de holle weg van het IJzersteenpad.