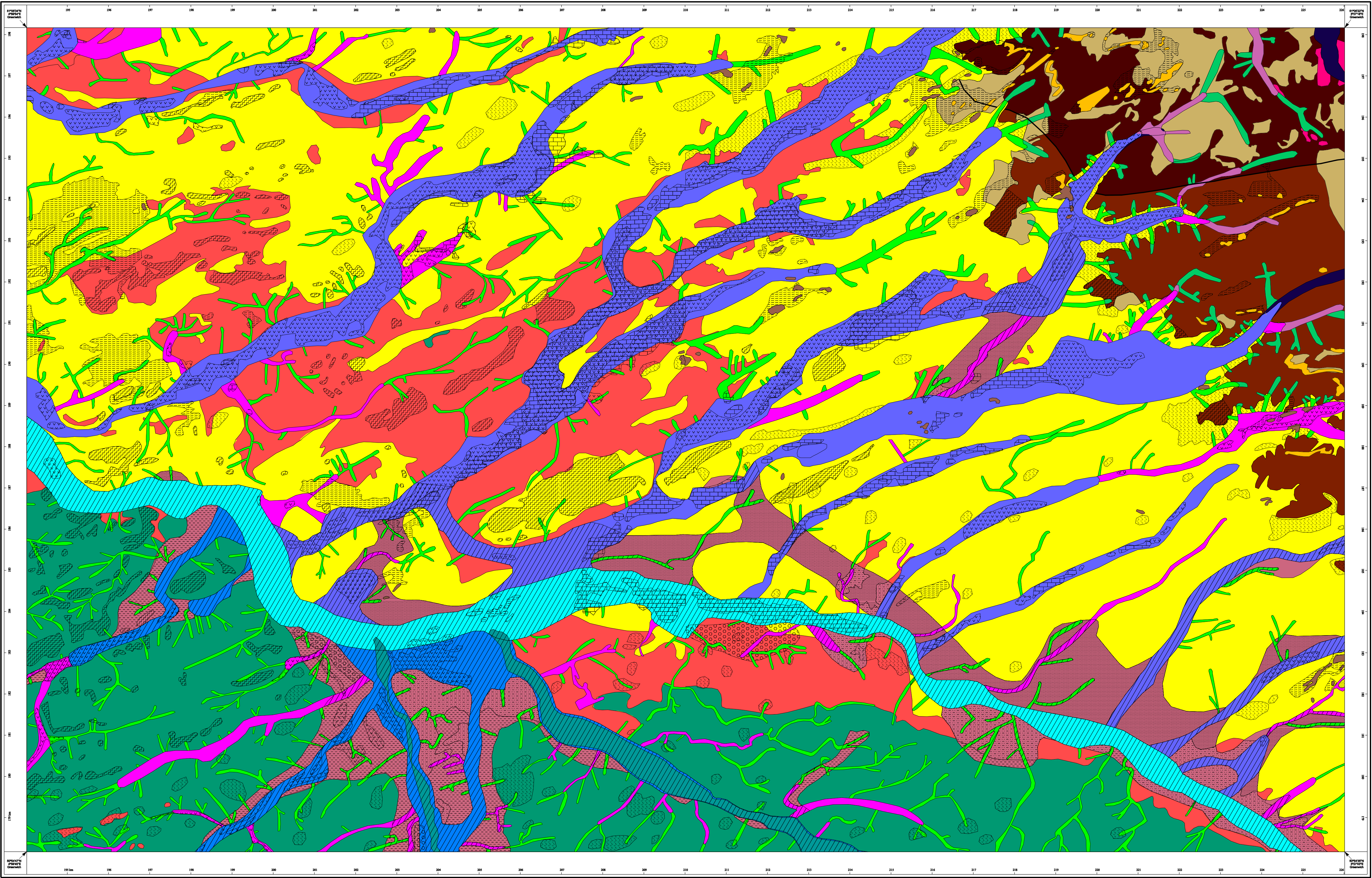
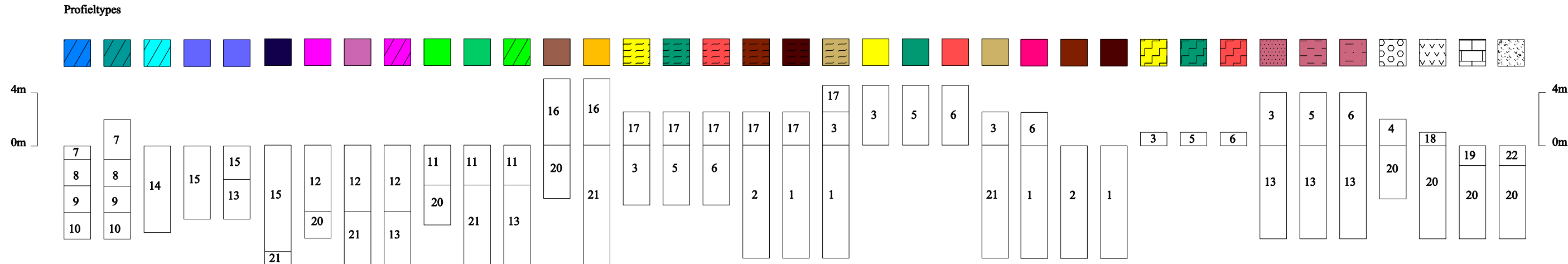


Kaartblad 25 Hasselt - Quartairgeologische Profieltypenkaart



- Lithologie
- 1 Zanden van Lommel: grove grijze niet verwerde zanden met een lichtere grindhoud dan de Zanden van Winterslag
 - 2 Zanden van Winterslag: grove grindrijke Maazanden
 - 3 Formatie van Wildert: fijne zwakleimige gele zanden
 - 4 Windwalzanden van Zammel: (geomorfologisch onderscheid met Zanden van Wildert)
 - 5 Zandleem: afwisseling van dunne laagjes zand (Formatie van Wildert) en leem (Brabant Leem)
 - 6 Lemig zand: afwisseling van dunne laagjes zand (Formatie van Wildert) en leem (Brabant Leem); groter aandeel van zand
 - 7 Lid van Rotspoel: lemen en zandige lemen die nu meestal in de valleien aan de top van de afzettingen liggen
 - 8 Lid van Korbeek-Dijle: lemen en kleiige lemen, soms weinig
 - 9 Lid van Rotselaar: venen en beddingssedimenten gelegen op het Lid van Kortessem
 - 10 Lid van Kortessem: basale detritische, grove herwerkte zanden
 - 11 Colluvium: herwerkt lokaal materiaal
 - 12 Beekalluvium
 - 13 Bedekt alluvium: oude alluviale afzetting gelegen onder het eolische dekpakket
 - 14 Demeralluvium: alluviale afzettingen van de Demer, onderaan grof zandig, naar de top van de afzettingen toe lemiger
 - 15 Rivieralluvium ten noorden van de Demer: zandige alluviale afzettingen van het rivierstelsel ten noorden van de Demer
 - 16 Formatie van Hechtel: fijne, leemarme zanden, opgewaaid uit de dekzanden ter vorming van oude (Tardiglaciale) duinen
 - 17 Formatie van Bouwel: fijne leemarme zanden, Holocene verwaaiingen van de oude duinen
 - 18 Veen: substraat waarvan de vaste bestanddelen bijna volledig bestaan uit organisch materiaal
 - 19 Uzeeroer: discontinue banken van ijzeroxides in alluviale afzettingen
 - 20 Omliggend substraat (niet op Kempens Plateau)
 - 21 Omliggend substraat (op Kempens Plateau)
 - 22 Grind: residueel grind, Pediment grind of terrasgrind



Kaart opgemaakt in 1996 door:
E. Fredericx en S. Gouwy
Katholieke Universiteit Leuven

In opdracht van:

Vlaamse overheid
Dienst Natuurlijke Rijksdommen
Koning Albert II-laan 20 bus 20
B-1000 BRUSSEL

Kaartblad (25) HASSELT
Quartairgeologische Profieltypenkaart
Schaal: 1/50.000

