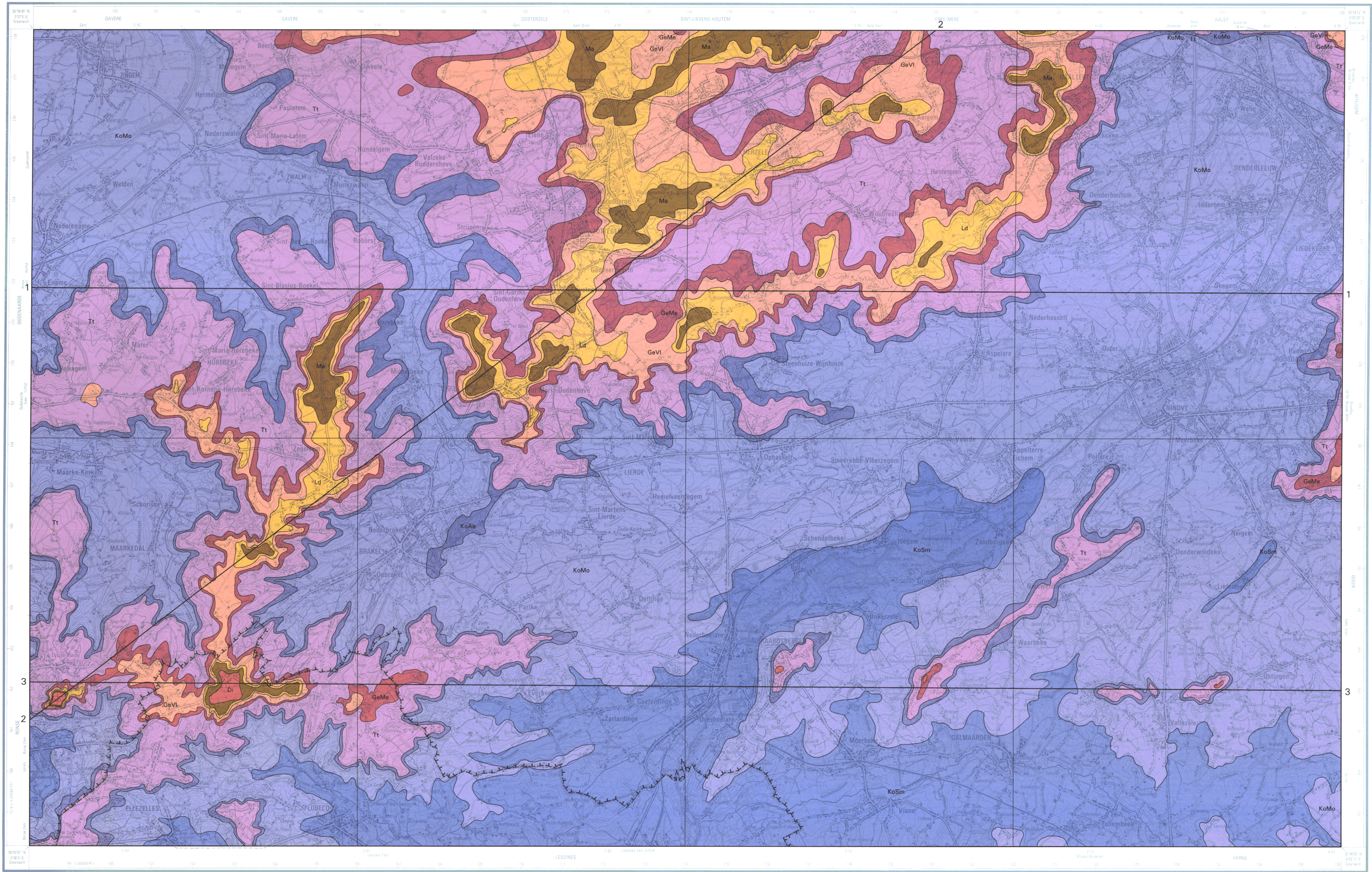


GEOLOGISCHE KAART VAN BELGIE
VLAAMS GEWEST

KAARTBLAD (30)
GERAARDSBERGEN



LEGENDE

(De Kwartaire afzettingen werden niet voorgesteld, maar de dikte van het Kwartair is aangeduid op een afzonderlijke kaart en ook op de profielen.)

- Di** **Formatie van Diest (Boven Mioceen)**
Roestbruin kleihoudend zand met ijsersandsteen; gemiddeld 3 m dik.
- Ma** **Formatie van Maldegem (Midden Eoceen)**
Lid van Ursel
Homogene grijsblauwe tot blauwe klei, weinig of niet kalkhoudend, niet glauconiethoudend; gemiddeld 3,5 m dik.
Lid van Asse
Sterk glauconiethoudende zandige klei, naar boven toe geleidelijk overgaand naar het Lid van Ursel; gemiddeld 1,5 m dik.
Lid van Wemmel
Grijs glauconiethoudend fijn zand, kleiiger naar boven toe; basisgrind met Nummulites wemmelensis; gemiddeld 4 m dik; kan plaatselijk ontbreken.
- Ld** **Formatie van Lede (Midden Eoceen)**
Grijs, matig fijn tot fijn zand, kalkhoudend met Nummulites variolatus, soms met drie kalkzandsteenbanken en een basisgrind; gemiddeld 5 m dik.
- Ge** **Formatie van Gent (Onder Eoceen)**
GeVI **Lid van Vlierzele**
Grijsgroen glauconiethoudend fijn zand, duidelijk horizontaal of kruisgewijs gelaagd, met kleilenzes; plaatselijk dunne zandsteenbanken; naar onder toe overgaand in homogeen kleig zeer fijn zand; gemiddeld 5 m dik.
GeMe **Lid van Merelbeke**
Donkergrijze klei, bevat dunne zandlensjes; gemiddeld 5 m dik.
- Ti** **Formatie van Tielt (Onder Eoceen)**
Glimmer- en glauconiethoudend kleig zand, afgewisseld met kleilagen; gemiddeld 22 m dik.
- Ko** **Formatie van Kortrijk (Onder Eoceen)**
KoAa **Lid van Aalbeke**
Homogene blauwe zware klei, gemiddeld 8 m dik; naar het oosten toe 3 tot 5 m dik.
KoMo **Lid van Moen**
Kleige grove silt tot fijn zand met kleilagen, nummuliethoudend; gemiddeld 44 m dik.
KoSsm **Lid van Saint-Maur**
Zeer fijne siltige klei met dunne intercalaties van grofsiltige klei of kleige; zeer fijne silt; samen met het Lid van Mont-Herbis gemiddeld 42 m dik.
- J. J. J.** **grens Vlaams Gewest**

