

Voorwaarden aanleveren boormonsterbeschrijvingen aan DINO database (in GEF-BORE)

Laatste bijgewerkt: 18 oktober 2016

Het formaat waarin de gegevens aangeleverd worden is Geotechnical Exchange Format (GEF), zie {de beschrijving van de formaten}. Naast de eisen die in het formaat zijn opgenomen, gelden de volgende voorwaarden:

- Coördinaten moeten worden ingevuld en betrekking hebben op het nationaal coördinatensysteem (=RD (31000)). De nauwkeurigheid moet ook worden ingevuld of de methode van coördinaat bepaling moet worden vastgelegd (voor mogelijkheden zie de beschrijving van de formaten).
In het GEF formaat worden de coördinaten, coördinatensysteem en nauwkeurigheid vastgelegd bij #XYID
Voorbeeld:
`#XYID= 31000, 147890.57, 456789.50, 0.10, 0.10`
In het GEF formaat wordt de methode van coördinaat bepaling vastgelegd bij MEASUREMENTTEXT=12
Voorbeeld:
`#MEASUREMENTTEXT=12, LDGZ, meetmethode bepaling XYID`
- Hoogte van het maaiveld of waterbodembodem moet worden ingevuld, op het nationaal referentie niveau (=NAP(31000)). De nauwkeurigheid moet ook worden ingevuld of de methode van de hoogte bepaling moet worden ingevuld (voor mogelijkheden zie de beschrijving van de formaten).
In het GEF formaat zijn maaiveld, referentieniveau en nauwkeurigheid te vinden bij #ZID
Voorbeeld:
`#ZID= 31000, -12.21, 0.10`
In het GEF formaat wordt de methode van de hoogte bepaling vastgelegd bij `MEASUREMENTTEXT=11
Voorbeeld:
`#MEASUREMENTTEXT=11, MDGP, meetmethode bepaling ZID`
- Lege waarden dienen per kolom ingevuld te zijn. Deze waarde moet ook overeenkomen met hetgeen in het datablok wordt gebruikt als "Lege waarde"
In het GEF formaat wordt de lege waarde vastgelegd bij #COLUMNVOID=
Voorbeeld voor het aangeven van lege waarden bij een boring waarin 2 kolommen voorkomen met lege waarden:
`#COLUMNVOID= 1, -9999`
`#COLUMNVOID= 2, -9999`
In het datablok geen andere waarden die niet gemeten zijn gebruiken dan bij COLUMNVOID van de desbetreffende kolom is aangegeven.
- De velden #COLUMNSEPARATOR en #RECORDSEPARATOR moeten zijn ingevuld, tenzij de aanbevolen standaard waarden worden gebruikt

Wat betreft de verdere inhoud van de bestanden geldt dat alle voorhanden informatie in de betreffende GEF-velden is ingevuld. Indien een waarde onbekend is, dan geen waarde "0" gebruiken. Afhankelijk van de verplichtingen moet dit veld op de juiste wijze worden ingevuld of worden weg gelaten.