

Toelichting DOV-GEF formaat

In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de gebruikte tags in het DOV-GEF formaat. Meer informatie over het GEF standaard vind men terug in document_ "[GEOTECHNICAL EXCHANGE FORMAT FOR CPT-DATA](#)", of rechtstreeks via deze [link](#).

Naast de standaard velden bestaat het DOV-GEF formaat uit enkele extra tags. Deze tags worden in onderstaande tabel aangeduid als 'DOV-Toevoeging'.

Tabel 1: Opbouw van het DOV-GEF formaat (08/06/2020)

GEF TAG	Omschrijving	BRON
#GEFID=1,1,0	Releasenummer GEF	GEF-standaard
#FILEDATE	Datum generatie van het gef bestand	GEF-standaard
#FILEOWNER	Rapport bij	GEF-standaard
#PROCEDURECODE	GEF standaard	GEF-standaard = GEF-CPT-Report, 1, 1, 0
#REPORTCODE	GEF standaard	GEF-standaard = GEF-CPT-Report, 1, 1, 0, standaard
#PROJECTID	Opdracht(en)	GEF-standaard
#TESTID	Sondeernummer	GEF-standaard
#STARTDATE	Datum aanvang sondering	GEF-standaard
#COMPANYID	Uitvoerder: Afdeling / bedrijf dat de sondering uitgevoerd heeft	GEF-standaard
#XYID	X en Y coördinaten (in LB 72)	GEF-standaard (32000 voor LB 72)
#ZID	Peil (in mTAW)	GEF-standaard (32001 voor mTAW)
#MEASUREMENTTEXT 3	Beschrijving (uit tabblad ligging)	GEF-standaard
#MEASUREMENTTEXT 4	Conus serienummer	GEF-standaard
#MEASUREMENTTEXT 5	Type sondeerapparaat	GEF-standaard
#MEASUREMENTTEXT 6	Uitgevoerd volgens norm en klasse	GEF-standaard
#MEASUREMENTTEXT 9	Type Z (aanvangspeil)	GEF-standaard
#MEASUREMENTTEXT 100	Testtype	DOV-Toevoeging
#MEASUREMENTTEXT 130	Datum en uur water opmeting	DOV-Toevoeging
#MEASUREMENTTEXT 131	Grondsoort aan de conus	DOV-Toevoeging
#MEASUREMENTTEXT 132	Correctie voor gewicht van buizen toegepast ? (JA /NEEN)	DOV-Toevoeging
#MEASUREMENTTEXT 133	Correctie voor gewicht van stangen toegepast ? (JA /NEEN)	DOV-Toevoeging (alleen voor invoer bij Afdeling Geotechniek)
#MEASUREMENTTEXT 134	Correctie voor gewicht van buizen toegepast ? (JA /NEEN)	DOV-Toevoeging (alleen voor invoer bij Afdeling Geotechniek)
#MEASUREMENTVAR 1	Oppervlakte conus	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 2	Oppervlakte kleefmantel	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 6	Plaatselijke kleef gemeten ? (1/0)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 7	Poriënwaterspanning gemeten? (1/0,u1)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 8	Poriënwaterspanning gemeten? (1/0,u2)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 9	Poriënwaterspanning gemeten? (1/0,u3)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 10	Helling gemeten? (1/0)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 12	Soort sondering (mechanisch / elektrisch)	GEF-standaard

#MEASUREMENTVAR 13	Diepte van de put	
#MEASUREMENTVAR 14	Diepte van water	
#MEASUREMENTVAR 20	Nulpunt qc voor de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 21	Nulpunt qc na de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 22	Nulpunt fs voor de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 23	Nulpunt fs na de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 24	Nulpunt u voor de meting (u1)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 25	Nulpunt u na de meting (u1)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 26	Nulpunt u voor de meting (u2)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 27	Nulpunt u na de meting (u2)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 28	Nulpunt u voor de meting (u3)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 29	Nulpunt u na de meting (u3)	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 30	Nulpunt i voor de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR 31	Nulpunt i na de meting	GEF-standaard
#MEASUREMENTVAR= 155	Nulpunt Qt voor de meting	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 156	Nulpunt Qt na de meting	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 130	indringing	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 131	Dichtvallen sondeergat op	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 132	Diepte plaatsen kleefvanger	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 133	Diepte Plaatsen verlengbuis	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 134	Aantal buizen	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR= 135	Gemeten sondeerlengte	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR 200 tot #MEASUREMENTVAR 239, telkens de <i>even</i> nummers	Voerbuizen op (max 20)	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR 200 tot #MEASUREMENTVAR 239, telkens de <i>oneven</i> nummers	Voerbuizen tot (max 20)	DOV toevoeging vb: voor eerste plaatsing van een voerbuis: #MEASUREMENTVAR 200,12.2, m,voerbu1 op #MEASUREMENTVAR 201,10.2, m,voerbu1 tot
#MEASUREMENTVAR 250 tot #MEASUREMENTVAR 289 telkens de <i>even</i> nummers	Boringen van (max 20)	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR 250 tot #MEASUREMENTVAR 289 telkens de <i>oneven</i> nummers	Boring tot (max 20)	DOV toevoeging vb: voor eerste boring: #MEASUREMENTVAR 250,14.2, m,boring1 van #MEASUREMENTVAR 251,16.2, m,boring1 tot
#MEASUREMENTVAR 300 tot #MEASUREMENTVAR 349	Optrekkingen (max 50)	DOV toevoeging
#MEASUREMENTVAR 350 tot #MEASUREMENTVAR 354	Stopzettingen (max 5)	DOV toevoeging
#DATAFORMAT= ASCII	-	GEF standaard
#LASTSCAN	Laatste rij	GEF standaard

#COLUMNSEPARATOR=;	Karakter die kolommen van elkaar onderscheidt	GEF standaard
#COLUMNTEXT=0, off	Tekst (achter laatste data kolom) aan of uit	GEF standaard
#COLUMN	Aantal gegevens gemeten op één bepaalde diepte	GEF standaard
#COLUMNINFO	Aanduiding van de gemeten parameter (per kolom)	GEF standaard
#COLUMNVOID	Waarde van een parameter waarvoor op een bepaalde diepte geen waarde opgemeten is (per kolom)	GEF standaard
#OS=DOS	-	GEF standaard
#EOH=	Einde header	GEF standaard
Gebruikte Quantity-numbers in het datablock (bij #COLUMNINFO)		
Parameter	Quantity number	Bron
Diepte	1	GEF standaard
Conusweerstand	2	GEF standaard
Plaatselijke kleeft	3	GEF standaard
Wrijvingsgetal	4	GEF standaard, wordt niet gebruikt bij DOV-GEF import /export
Poriënwaterspanning		GEF standaard
u1	5	
u2	6	
u3	7	
Hellingsmeting	8	GEF standaard
Totale Weerstand Qt	128	DOV toevoeging
Totale zijdelingse weerstand Qst	-	GEF standaard, wordt niet gebruikt bij DOV-GEF import /export

Opmerkingen:

- #RECORDSEPARATOR mag **niet** gedefinieerd zijn (dus standaard een spatie)
- Alle dieptes worden gerekend t.o.v. het maaiveld