

Modeleenheden DGM-diep v5.0

Het DGM-diep v5.0 model bestaat uit de geologisch consistente opeenvolging van 12 seismische geïnterpreteerde lagen en twee lagen die zijn geconstrueerd op basis van dikte. De lagen zijn gemodelleerd met een 250x250 m grid resolutie. De seismisch geïnterpreteerde lagen beschrijven (ongeveer) de bases van de lithostratigrafische eenheden uit het overzicht in de tabel (zie onder). Twee lagen zijn geïnterpreteerd op respectievelijk subgroep- en formatieniveau: de basis Caumer Subgroep (DCC) en de Posidonia Schalie Formatie (ATPO; Toarcien, ongeveer basis Midden-Jura). De basis van de Boven-Rotliegend Groep (RO, Perm) is berekend door een dikte grid gebaseerd op put data bij de diepte van de basis Zechstein Groep op te tellen.

Stratigrafische Code	Lithostratigrafische Eenheid	Ouderdom
NU	Boven Noordzee Groep	Neogeen
NL en NM	Onder- en Midden-Noordzee groepen	Paleogeen
CK	Krijtkalk Groep	Laat-Krijt - vroeg Paleogeen
KN	Rijnland Groep	Vroeg-Krijt
S	Schieland en Nedersaksen groepen	Laat-Jura - Vroeg-Krijt
AT	Altena Groep	Vroeg- en Midden-Jura
RN	Boven-Germaanse Trias Groep	Midden- en Laat-Trias
RB	Onder-Germaanse Trias Groep	Vroeg-Trias
ZE	Zechstein Groep	Laat-Perm
RO	Boven-Rotliegend Groep	Perm
DC	Limburg Groep	Laat-Carboon