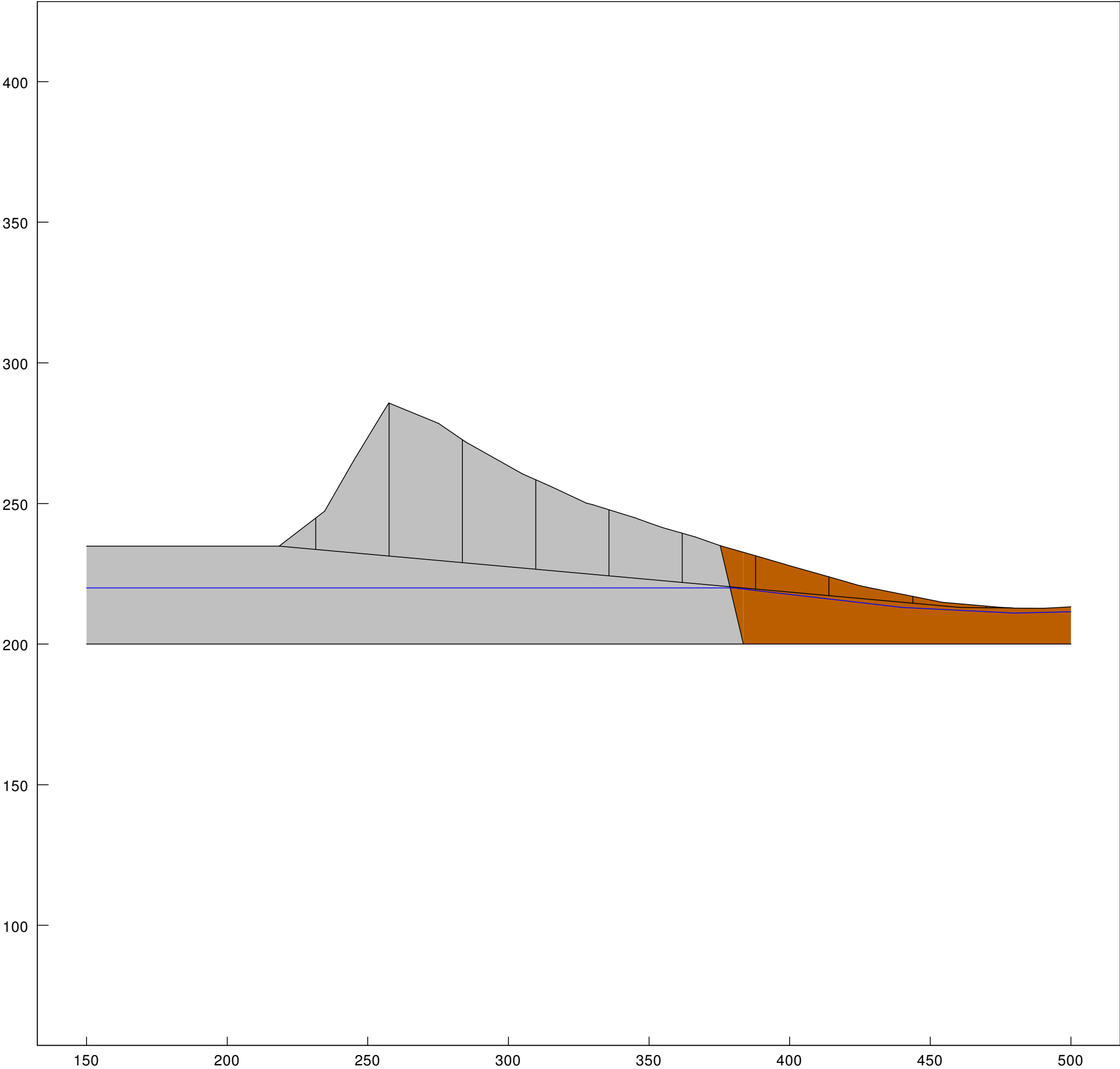




Boden	φ_k [°]	c_k [kN/m²]	γ_k [kN/m³]	Bezeichnung
	45.00	70.00	26.00	Mikrodiorit
	27.50	2.00	19.50	Rotliegend

Norm: EC 7
Teilsicherheiten:
- $\gamma(\varphi') = 1.15$
- $\gamma(c') = 1.15$
- $\gamma(c_u) = 1.15$
- $\gamma(\text{Wichten}) = 1.00$
- $\gamma(\text{Ständige Einw.}) = 1.00$
- $\gamma(\text{Veränderliche Einw.}) = 1.20$
Gleitkörper Nr. 1: $\mu = 0.10$

Auftraggeber:
Südwestdeutsche Hartsteinwerke (Zweig-
niederlassung d. Basalt-Actien-Gesellschaft)

Projekt:
Errichtung einer Bodendeponie DK0,
Steinbruch Kreimbach

Plan:
Standstabilitätsberechnung (JANBU)
Querprofil SO-Wand, talseitig

AZ:	G 6035	Datum:	26.10.2015
-----	--------	--------	------------

Bearbeiter:	W. Fein	Anlage:	9.b.i.4
-------------	---------	---------	---------