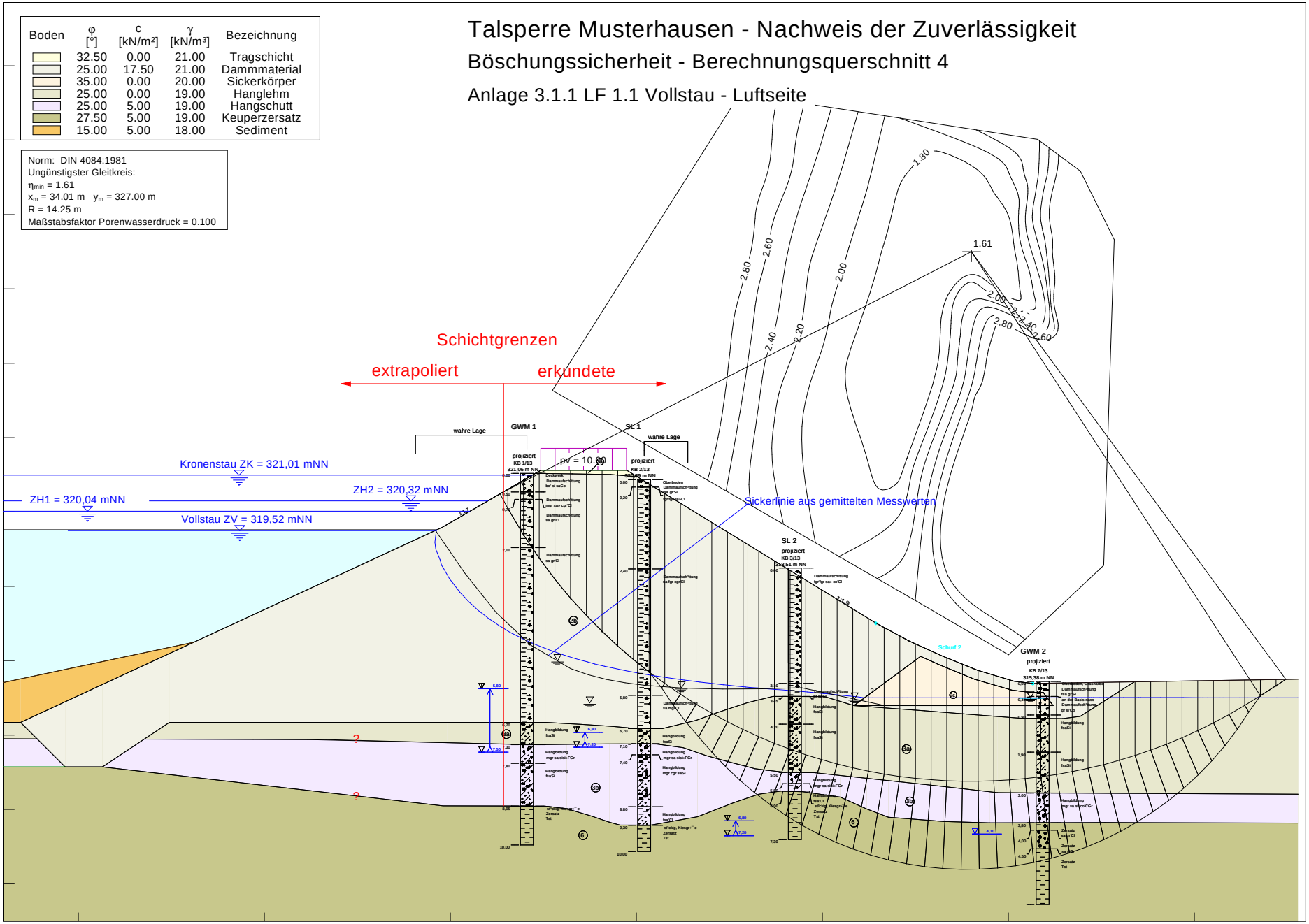
Talsperre Musterhausen - Nachweis der Zuverlässigkeit

Böschungssicherheit - Berechnungsquerschnitt 4

Anlage 3.1.1 LF 1.1 Vollstau - Luftseite

Boden	φ [°]	c [kN/m²]	γ [kN/m³]	Bezeichnung
	32.50	0.00	21.00	Tragschicht
	25.00	17.50	21.00	Dammmaterial
	35.00	0.00	20.00	Sickerkörper
	25.00	0.00	19.00	Hanglehm
	25.00	5.00	19.00	Hangschutt
	27.50	5.00	19.00	Keuperzersatz
	15.00	5.00	18.00	Sediment

Norm: DIN 4084:1981
Ungünstigster Gleitkreis:
η_{min} = 1.61
x_m = 34.01 m y_m = 327.00 m
R = 14.25 m
Maßstabsfaktor Porenwasserdruck = 0.100



Ingenieurbüro IAWAND Wasser- und Talsperrenbau

Talsperre Musterhausen
Nachweis der Zuverlässigkeit

Anlage 3-1-1