Anlage: 1

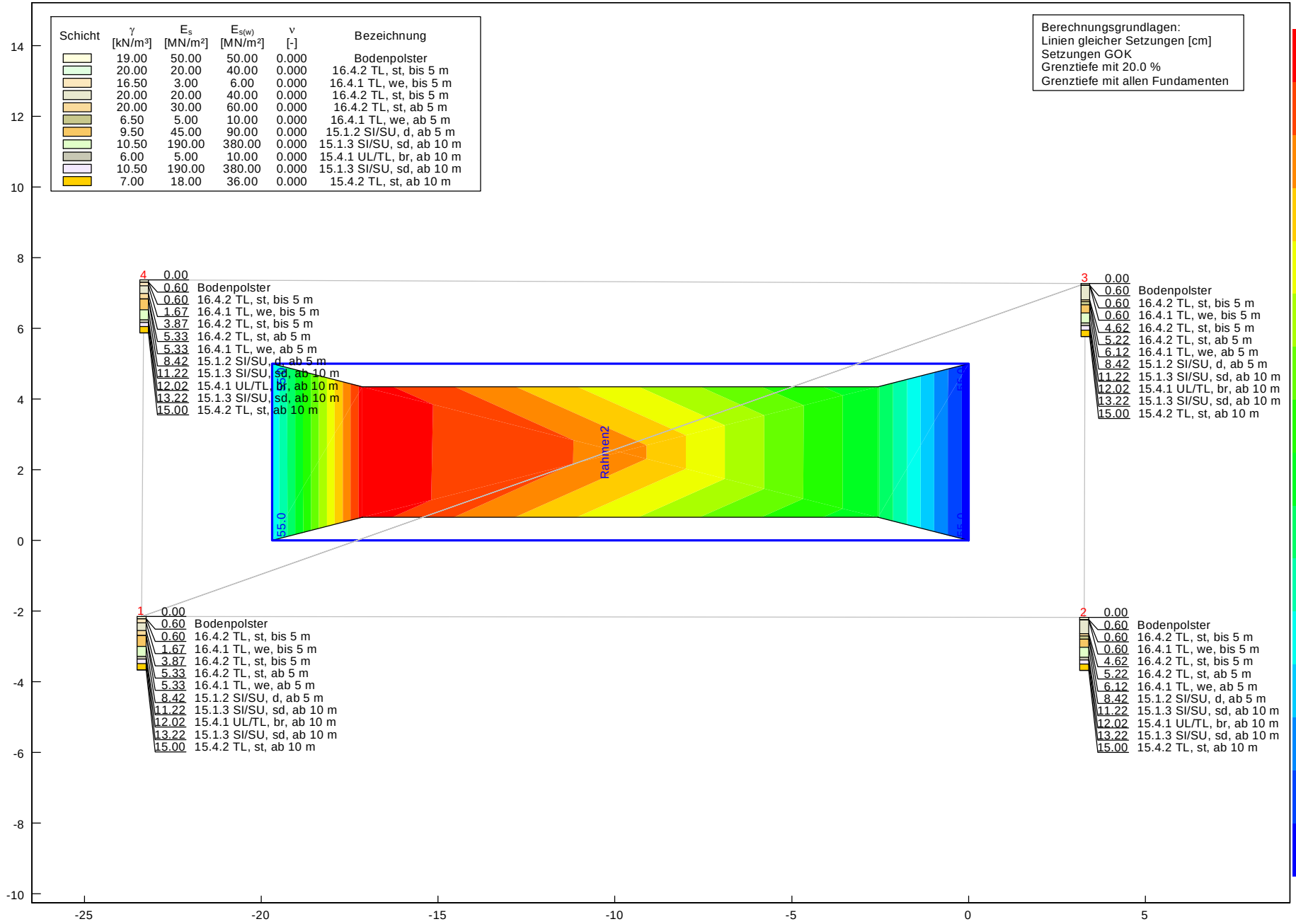
Bearbeiter: Soyk

Datum: 08.08.2016

ABS 46/2 - EÜ Landgraben

Setzungsberechnung, 0,6 m Bodenpolster

DB Engineering & Consulting

Schicht	γ [kN/m³]	E_s [MN/m²]	$E_{s(w)}$ [MN/m²]	ν [-]	Bezeichnung
	19.00	50.00	50.00	0.000	Bodenpolster
	20.00	20.00	40.00	0.000	16.4.2 TL, st, bis 5 m
	16.50	3.00	6.00	0.000	16.4.1 TL, we, bis 5 m
	20.00	20.00	40.00	0.000	16.4.2 TL, st, bis 5 m
	20.00	30.00	60.00	0.000	16.4.2 TL, st, ab 5 m
	6.50	5.00	10.00	0.000	16.4.1 TL, we, ab 5 m
	9.50	45.00	90.00	0.000	15.1.2 SI/SU, d, ab 5 m
	10.50	190.00	380.00	0.000	15.1.3 SI/SU, sd, ab 10 m
	6.00	5.00	10.00	0.000	15.4.1 UL/TL, br, ab 10 m
	10.50	190.00	380.00	0.000	15.1.3 SI/SU, sd, ab 10 m
	7.00	18.00	36.00	0.000	15.4.2 TL, st, ab 10 m

Berechnungsgrundlagen:
Linien gleicher Setzungen [cm]
Setzungen GOK
Grenztiefe mit 20.0 %
Grenztiefe mit allen Fundamenten