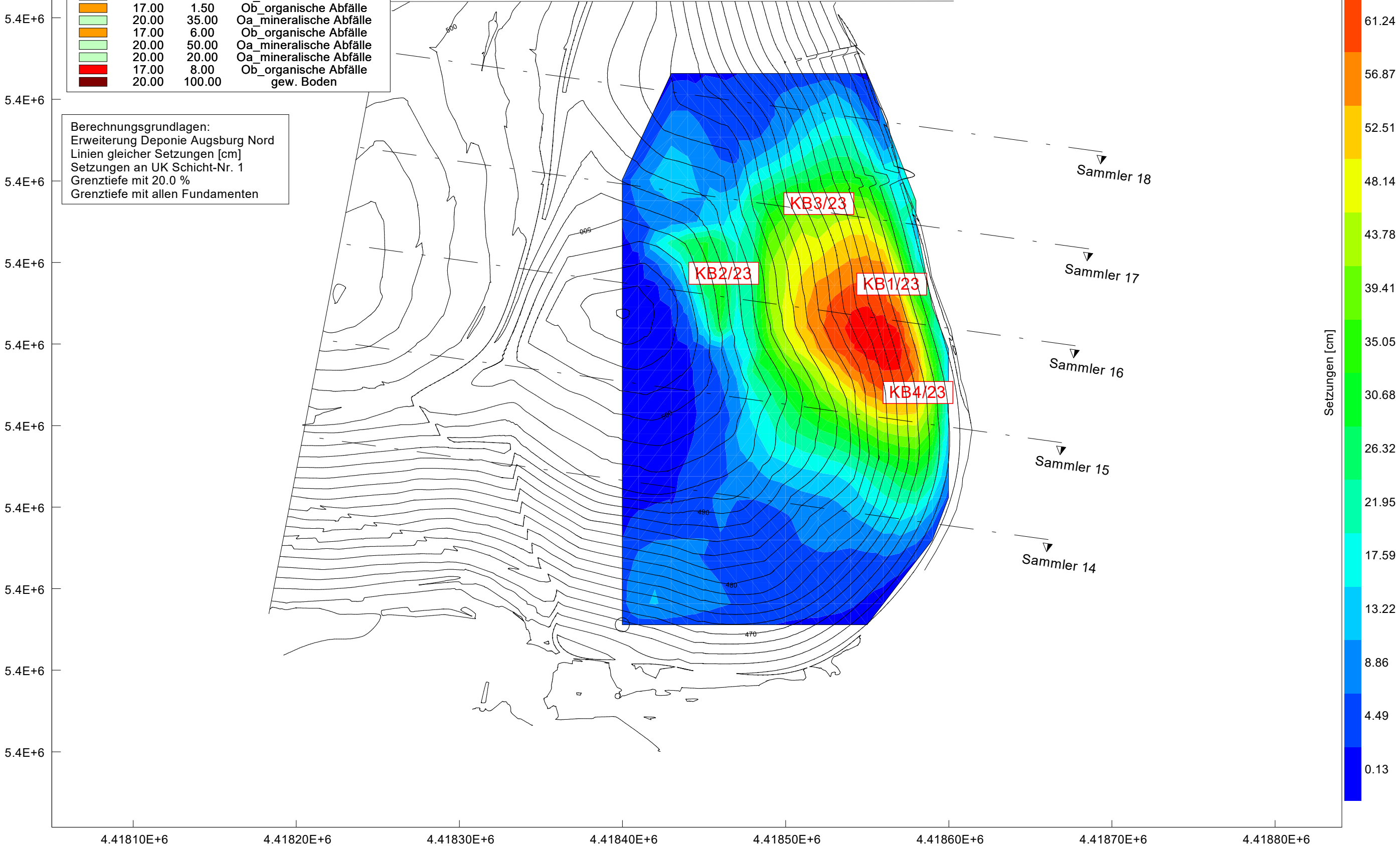


ANLAGE 3.3.10 Setzungsanalyse Bestands- deponie im Anlehnungsbereich

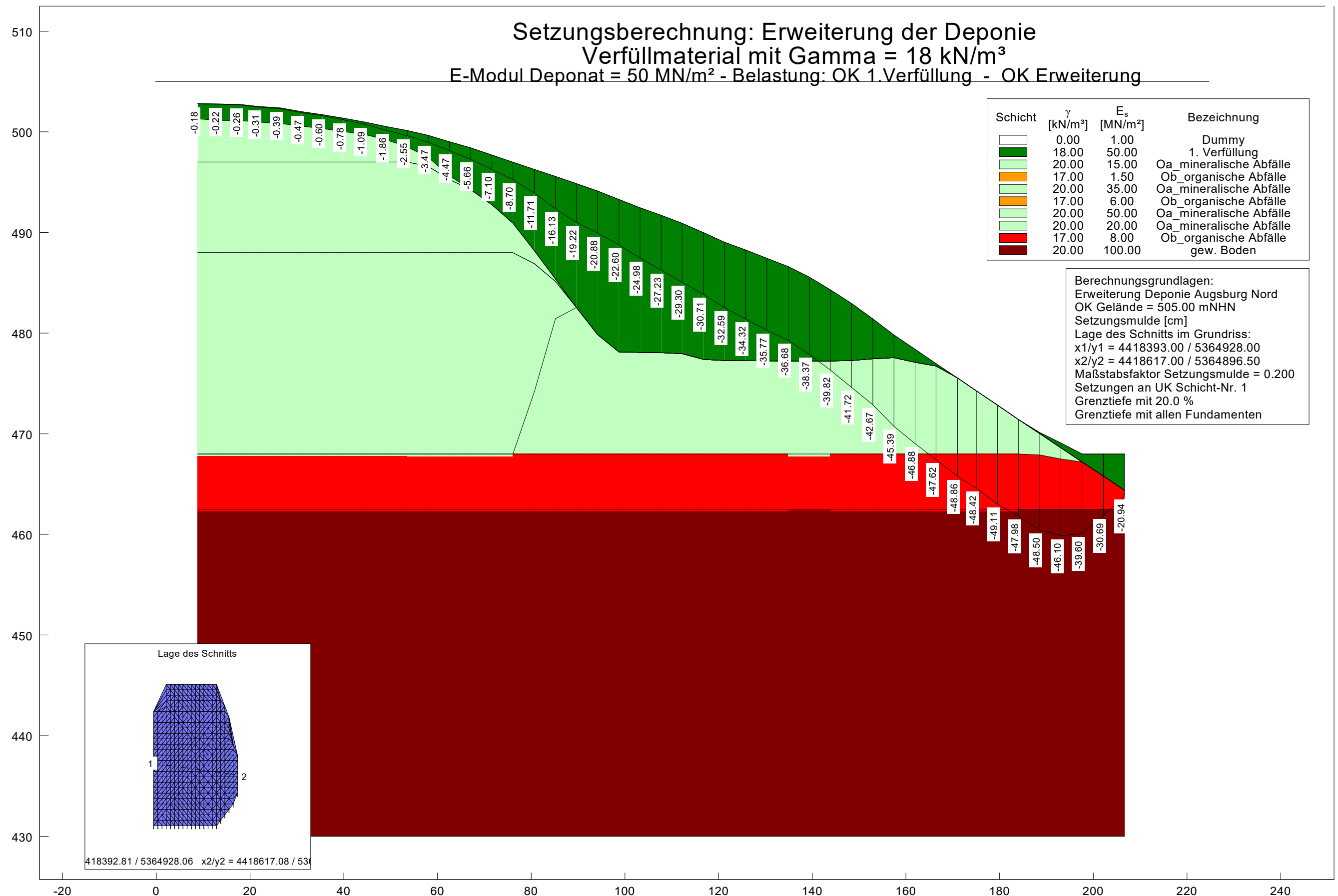
Schicht	γ [kN/m ³]	E_s [MN/m ²]	Bezeichnung
	0.00	1.00	Dummy
	18.00	50.00	1. Verfüllung
	20.00	15.00	Oa_mineralische Abfälle
	17.00	1.50	Ob_organische Abfälle
	20.00	35.00	Oa_mineralische Abfälle
	17.00	6.00	Ob_organische Abfälle
	20.00	50.00	Oa_mineralische Abfälle
	20.00	20.00	Oa_mineralische Abfälle
	17.00	8.00	Ob_organische Abfälle
	20.00	100.00	gew. Boden

Berechnungsgrundlagen:
 Erweiterung Deponie Augsburg Nord
 Linien gleicher Setzungen [cm]
 Setzungen an UK Schicht-Nr. 1
 Grenztiefe mit 20.0 %
 Grenztiefe mit allen Fundamenten

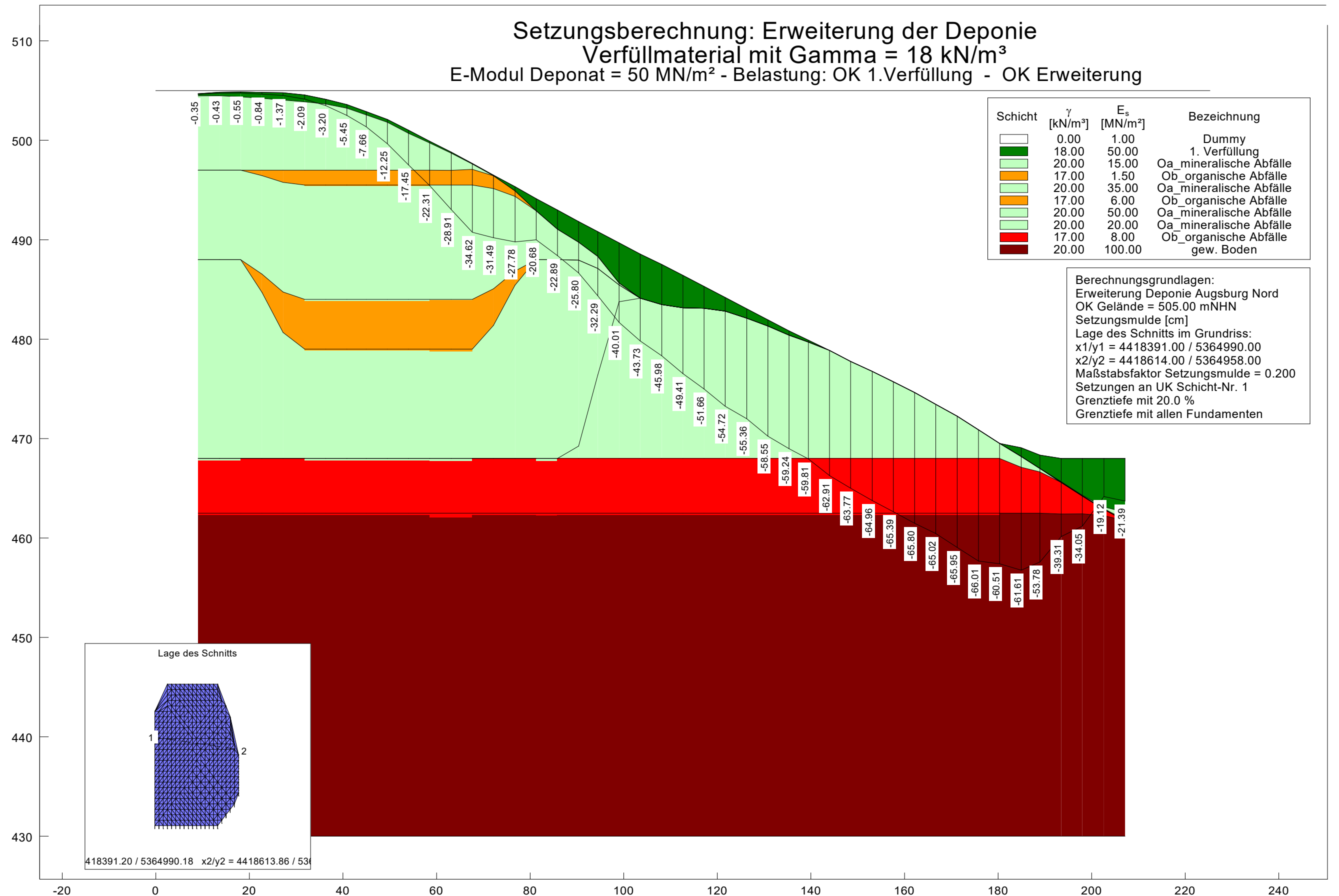
Setzungsberechnung: Erweiterung der Deponie Verfüllmaterial mit $\gamma = 18 \text{ kN/m}^3$ E-Modul Deponat = 50 MN/m^2 - Belastung: OK 1.Verfüllung - OK Erweiterung



Setzungsberechnung: Erweiterung der Deponie
Verfüllmaterial mit $\gamma = 18 \text{ kN/m}^3$
E-Modul Deponat = 50 MN/m^2 - Belastung: OK 1.Verfüllung - OK Erweiterung



Setzungsberechnung: Erweiterung der Deponie
Verfüllmaterial mit $\gamma = 18 \text{ kN/m}^3$
E-Modul Deponat = 50 MN/m^2 - Belastung: OK 1.Verfüllung - OK Erweiterung



Setzungsberechnung: Erweiterung der Deponie
Verfüllmaterial mit $\gamma = 18 \text{ kN/m}^3$
E-Modul Deponat = Variabel - Belastung: Rekultivierungsschicht $h = 2,0 \text{ m}$, $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$

Schicht	γ [kN/m³]	E_s [MN/m²]	Bezeichnung
	0.00	1.00	Dummy
	18.00	15.00	Erweiterung E = 15 MN/m²
	18.00	30.00	Erweiterung E = 30 MN/m²
	18.00	40.00	Erweiterung E = 40 MN/m²
	18.00	50.00	Erweiterung E = 50 MN/m²
	18.00	100000.00	1. Verfüllung

Berechnungsgrundlagen:
Erweiterung Deponie Augsburg Nord
Linien gleicher Setzungen [cm]
Setzungen an UK Schicht-Nr. 1
Grenztiefe mit 20.0 %
Grenztiefe mit allen Fundamenten

