

Boden	k_x [m/s]	k_y [m/s]	n_{eff} [-]	Bezeichnung
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-5}$	0.20	Damm (Sand)
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-4}$	0.20	Sand
	$1.000 \cdot 10^{-8}$	$1.000 \cdot 10^{-8}$	0.10	Torf, humoser Schluff

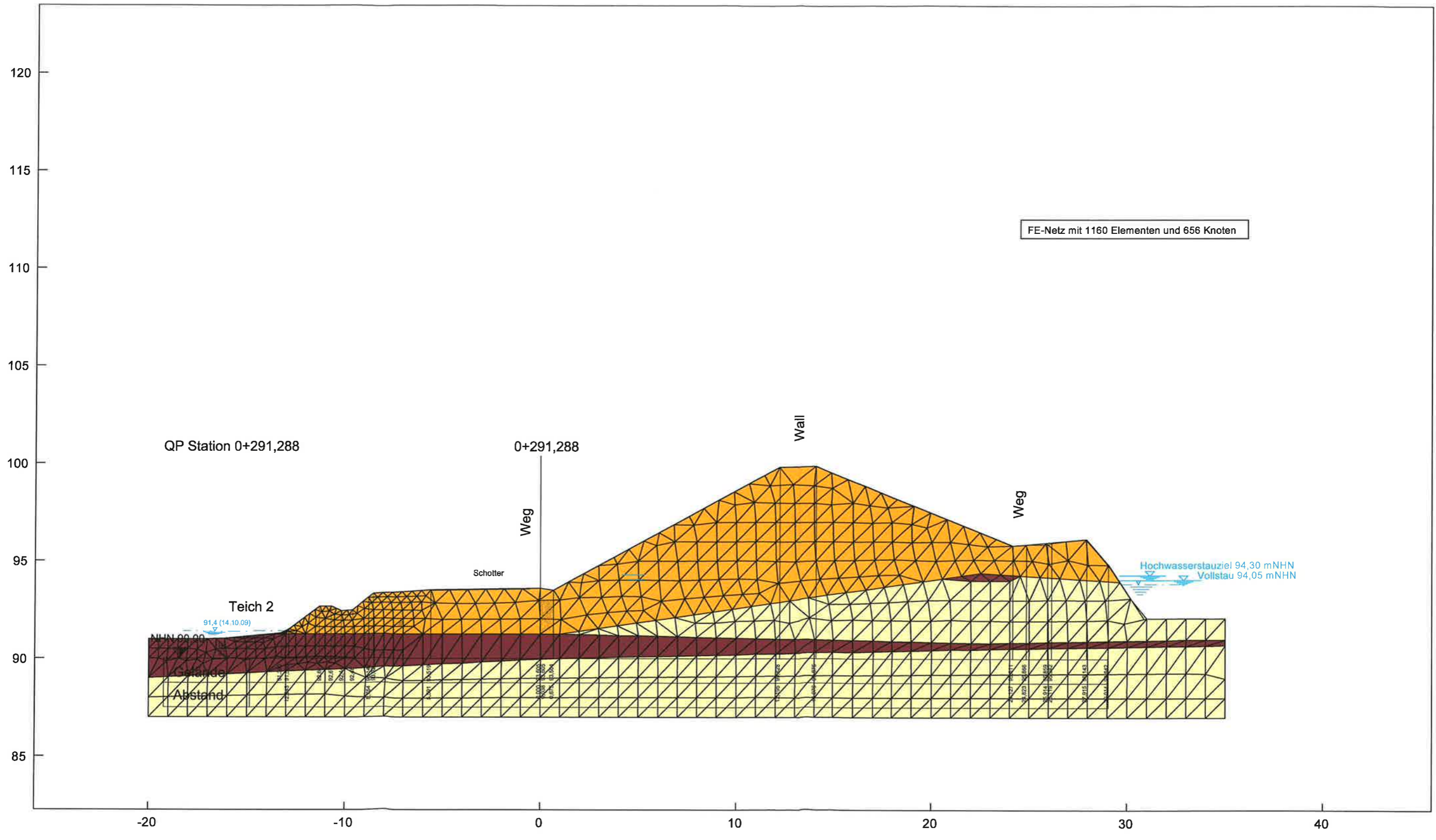


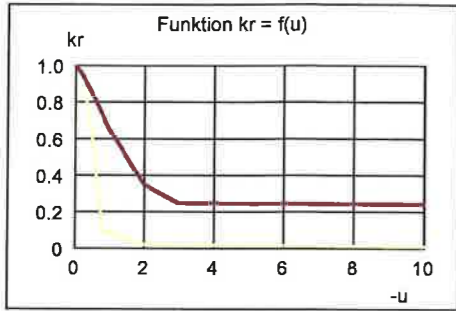
Teutoburger Waldsee Standortsicherheitsnachweise

Bericht Nr. 8647/2013
Anlage Nr. 3.1.1

QP Station 0+291,288 System und Randbedingungen

FE-Netz mit 1160 Elementen und 656 Knoten





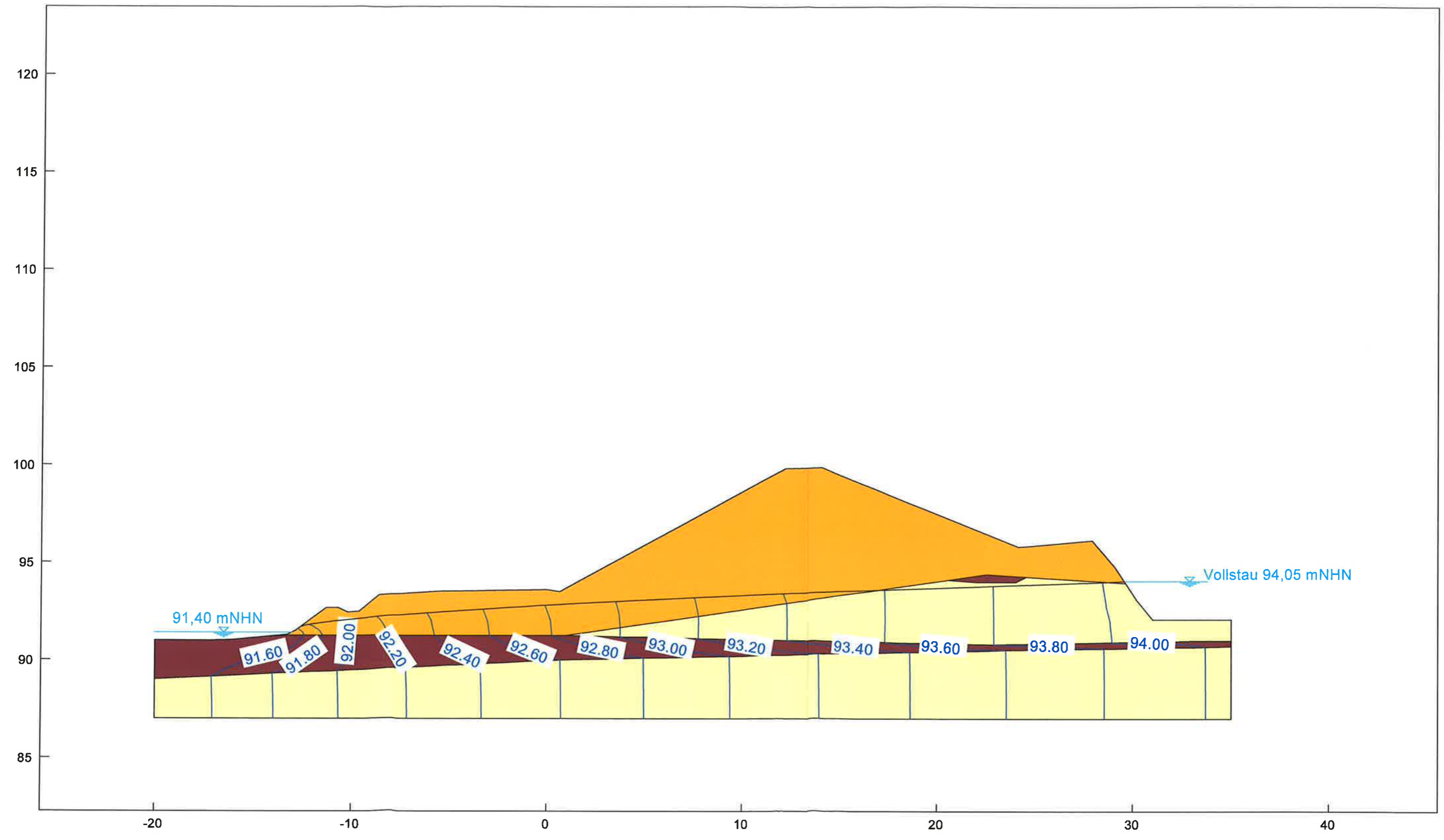
Boden	k_x [m/s]	k_y [m/s]	n_{eff} [-]	Bezeichnung
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-5}$	0.20	Damm (Sand)
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-4}$	0.20	Sand
	$1.000 \cdot 10^{-8}$	$1.000 \cdot 10^{-8}$	0.10	Torf, humoser Schluff

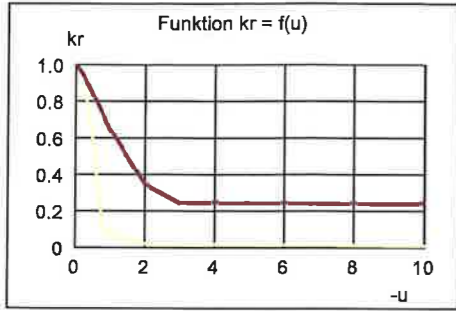
GU Gesellschaft für Grundbau
und Umwelttechnik mbH
Am Hafen 22
38112 Braunschweig
Tel.: 0531 / 312895




Teutoburger Waldsee Standortsicherheitsnachweise

Bericht Nr. 8647/2013
Anlage Nr. 3.1.2

QP Station 0+291,288
Linien gleicher Wasserstände
BS-P Vollstau





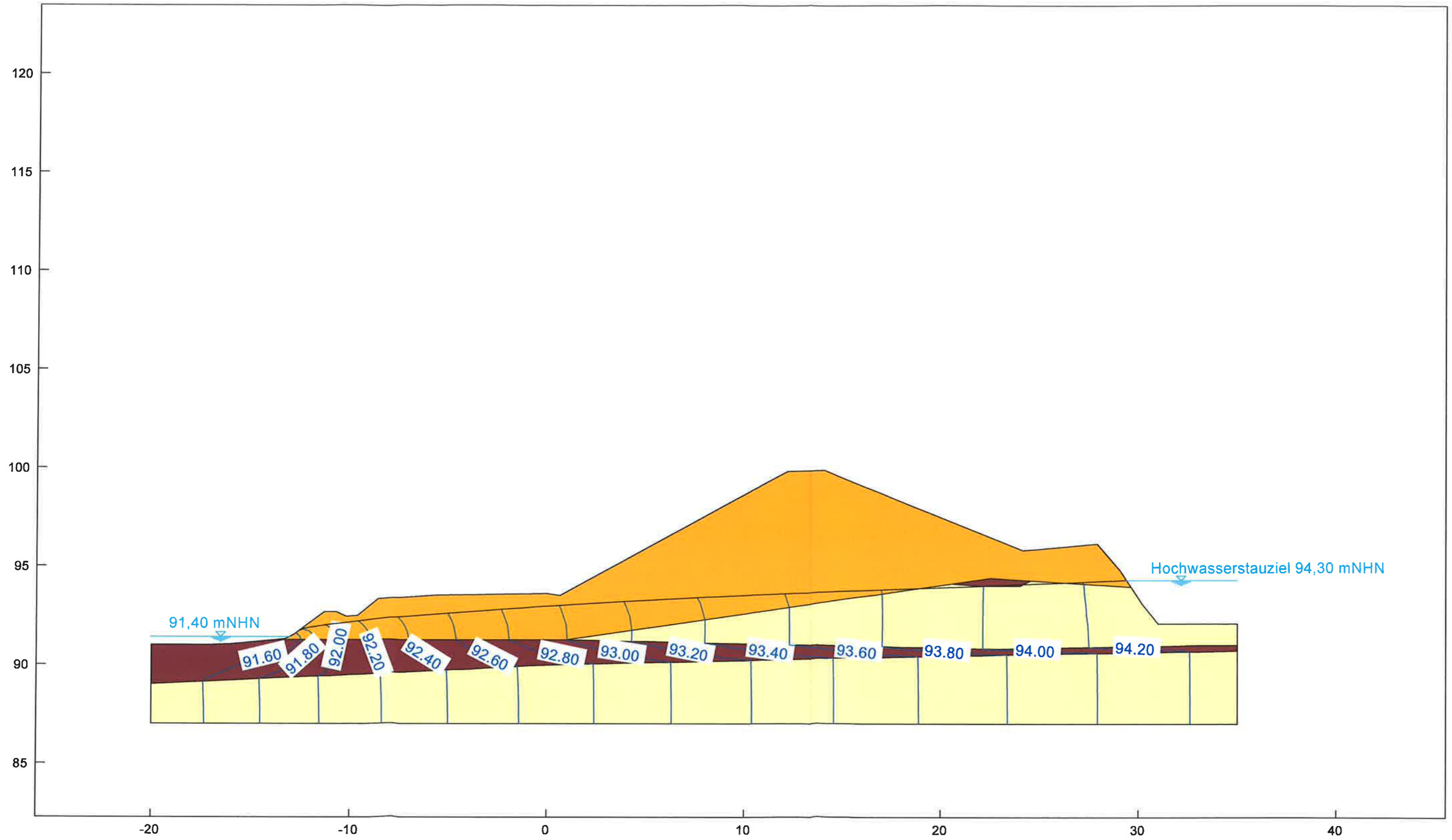
Boden	k_x [m/s]	k_y [m/s]	n_{eff} [-]	Bezeichnung
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-5}$	0.20	Damm (Sand)
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-4}$	0.20	Sand
	$1.000 \cdot 10^{-8}$	$1.000 \cdot 10^{-8}$	0.10	Torf, humoser Schluff

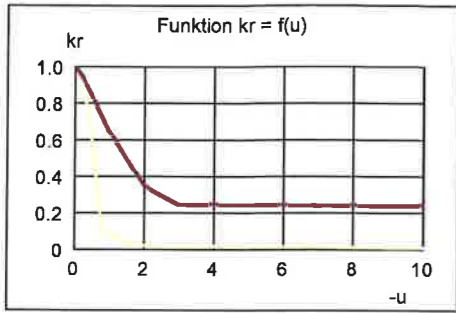
GU Gesellschaft für Grundbau
und Umwelttechnik mbH
Am Hafen 22
38112 Braunschweig
Tel.: 0531 / 312895

Teutoburger Waldsee Standsicherheitsnachweise

Bericht Nr. 8647/2013
Anlage Nr. 3.1.3

QP Station 0+291,288
Linien gleicher Wasserstände
BS-T.1 Hochwasserstauziel





Boden	k_x [m/s]	k_y [m/s]	n_{eff} [-]	Bezeichnung
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-5}$	0.20	Damm (Sand)
	$1.000 \cdot 10^{-4}$	$1.000 \cdot 10^{-4}$	0.20	Sand
	$1.000 \cdot 10^{-8}$	$1.000 \cdot 10^{-8}$	0.10	Torf, humoser Schluff

GSU Gesellschaft für Grundbau
und Umwelttechnik mbH
Am Hafen 22
38112 Braunschweig
Tel.: 0531 / 312895

Teutoburger Waldsee Standsicherheitsnachweise

Bericht Nr. 8647/2013
Anlage Nr. 3.1.4

QP Station 0+291,288 Linien gleicher Wasserstände BS-A Kronenstau

