




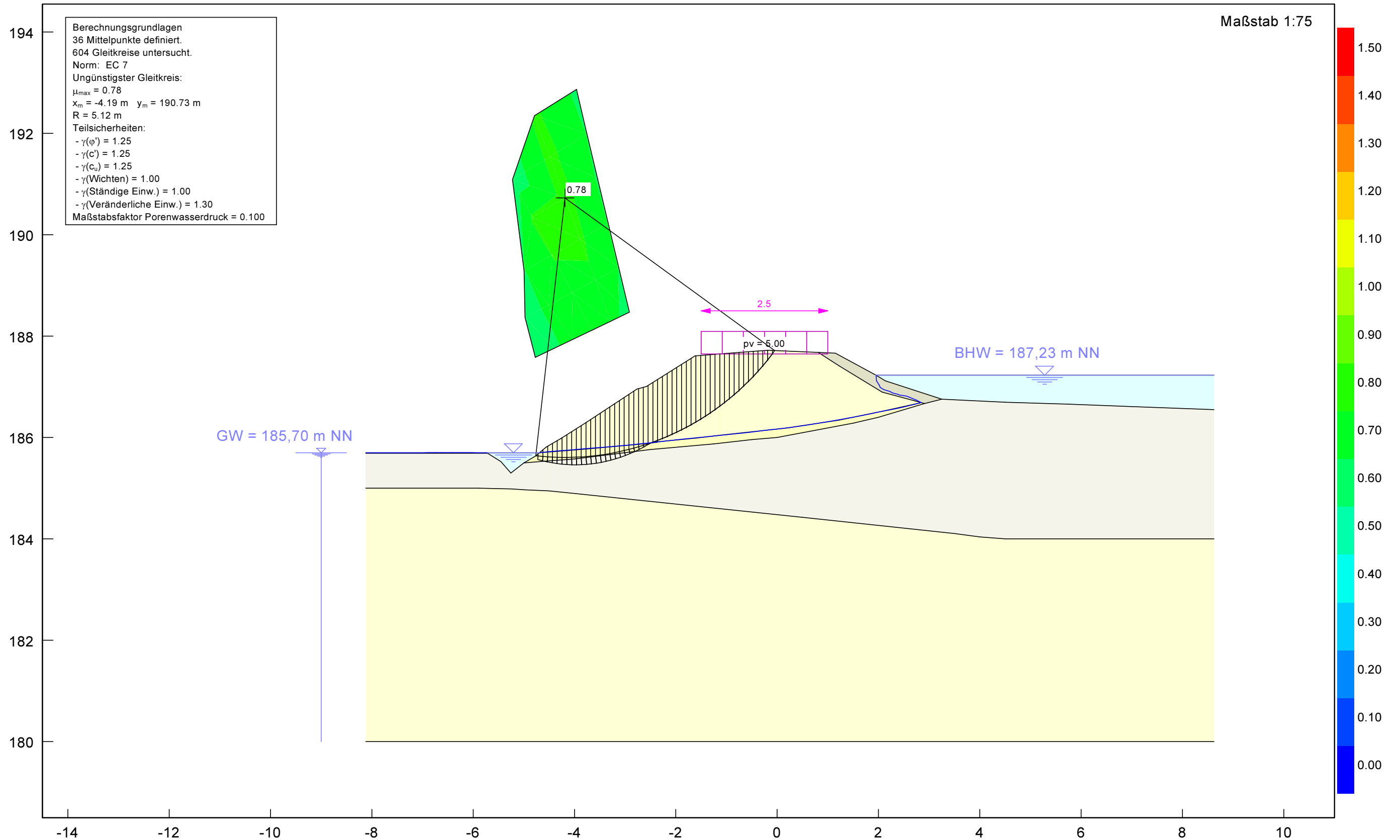







| Boden   | $\varphi_k$<br>[°] | $c_k$<br>[kN/m <sup>2</sup> ] | $\gamma_k$<br>[kN/m <sup>3</sup> ] | Bezeichnung               |
|---|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
|  | 32.50              | 2.00                          | 20.00                              | Deich (Kies)              |
|  | 32.50              | 0.00                          | 20.00                              | Deich (Kies), durchströmt |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Schluff                   |
|  | 32.50              | 0.00                          | 21.00                              | Kies                      |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Dichtung                  |

Bauherr: Gemeinde Teningen  
 Bauvorhaben: Hochwasserschutz Glotter, Nimburg  
 Inhalt: Querprofil Station 0+475 nach Sanierung  
 Globale Standsicherheit Landseite, BS-P.1 Bemessungshochwasser  
 Programm: GGU-STABILITY V-10 - Böschungsbruchberechnungen

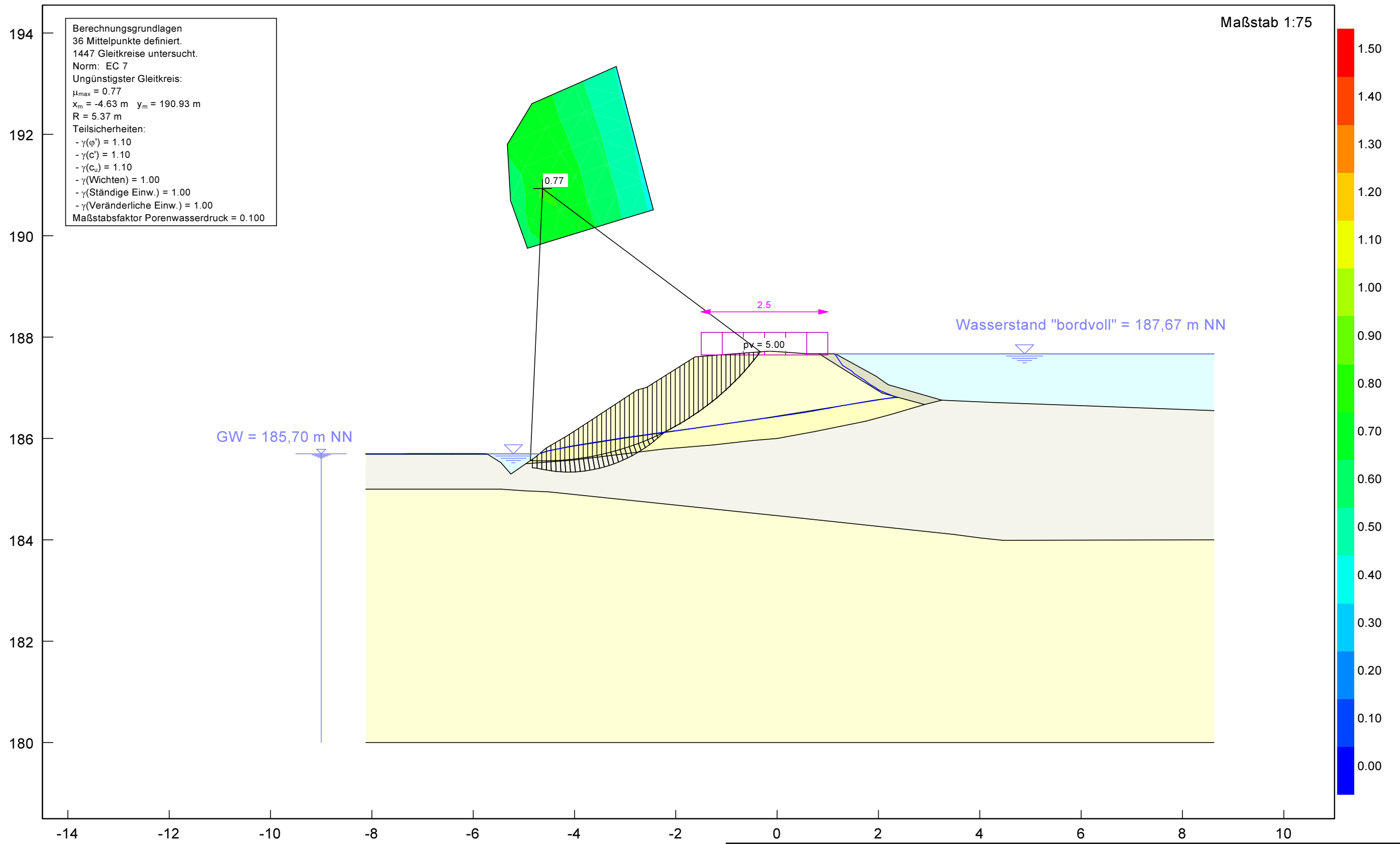
**Weiß**  
 Ingenieure  
 Weiß Beratende Ingenieure GmbH  
 79111 Freiburg  
 Bötzingen Str. 19  
 Telefon 0761 45283-0  
 Telefax 0761 45283-99  
 info@weiss-ingenieure.de  
 www.weiss-ingenieure.de








| Boden   | $\varphi_k$<br>[°] | $c_k$<br>[kN/m <sup>2</sup> ] | $\gamma_k$<br>[kN/m <sup>3</sup> ] | Bezeichnung               |
|---|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
|  | 32.50              | 2.00                          | 20.00                              | Deich (Kies)              |
|  | 32.50              | 0.00                          | 20.00                              | Deich (Kies), durchströmt |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Schluff                   |
|  | 32.50              | 0.00                          | 21.00                              | Kies                      |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Dichtung                  |

Bauherr: Gemeinde Teningen  
 Bauvorhaben: Hochwasserschutz Glotter, Nimburg  
 Inhalt: Querprofil Station 0+475 nach Sanierung  
 Globale Standsicherheit Landseite, BS-A.1 "bordvoll"  
 Programm: GGU-STABILITY V-10 - Böschungsbruchberechnungen

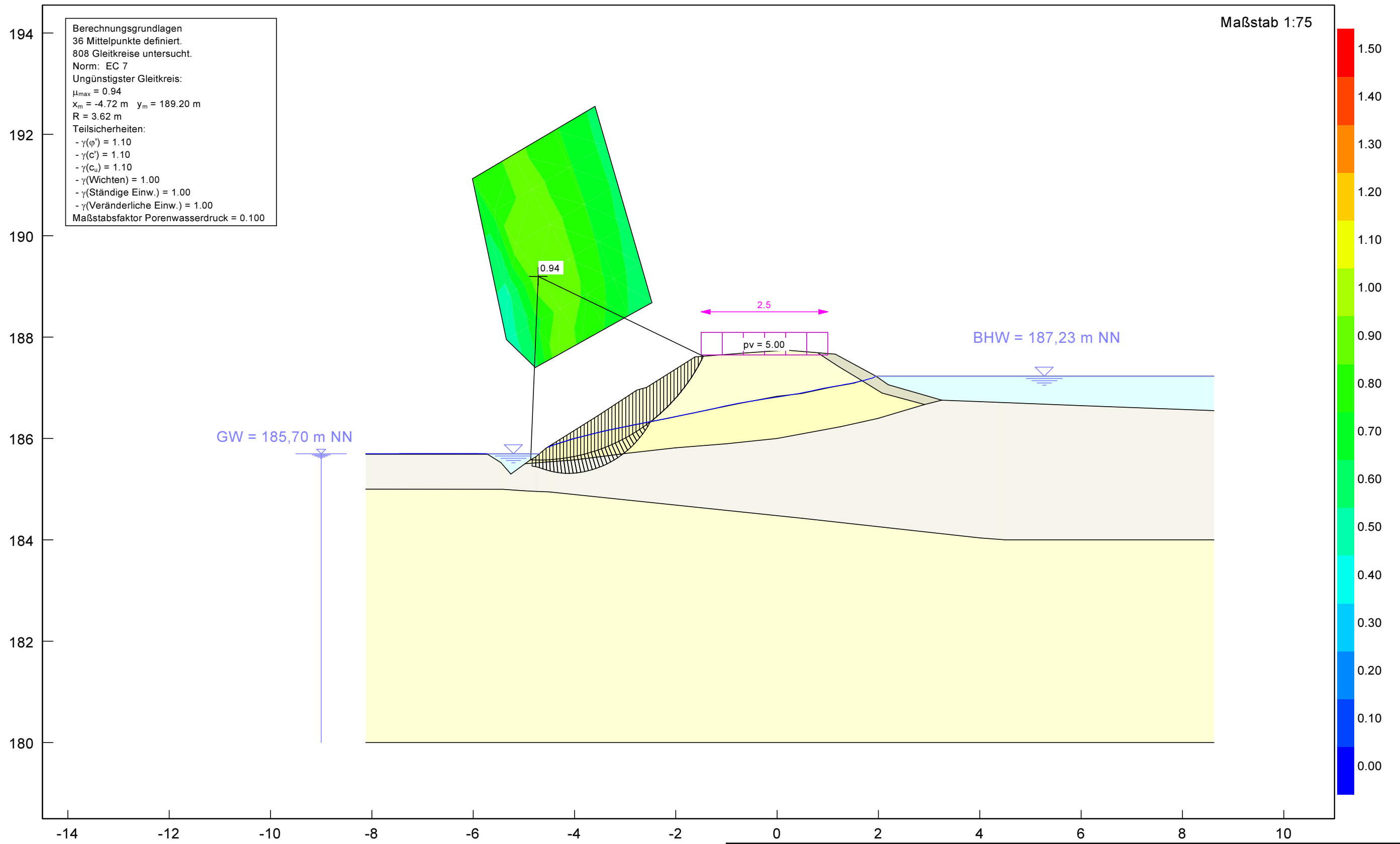
**Weiß**  
 Ingenieure  
 Weiß Beratende Ingenieure GmbH  
 79111 Freiburg  
 Bötzingen Str. 19  
 Telefon 0761 45283-0  
 Telefax 0761 45283-99  
 info@weiss-ingenieure.de  
 www.weiss-ingenieure.de








| Boden   | $\varphi_k$<br>[°] | $c_k$<br>[kN/m <sup>2</sup> ] | $\gamma_k$<br>[kN/m <sup>3</sup> ] | Bezeichnung               |
|---|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
|  | 32.50              | 2.00                          | 20.00                              | Deich (Kies)              |
|  | 32.50              | 0.00                          | 20.00                              | Deich (Kies), durchströmt |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Schluff                   |
|  | 32.50              | 0.00                          | 21.00                              | Kies                      |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Dichtung                  |

Bauherr: Gemeinde Teningen  
 Bauvorhaben: Hochwasserschutz Glotter, Nimburg  
 Inhalt: Querprofil Station 0+475 nach Sanierung  
 Globale Standsicherheit Landseite, BS-A.2 Ausfall Dichtung  
 Programm: GGU-STABILITY V-10 - Böschungsbruchberechnungen

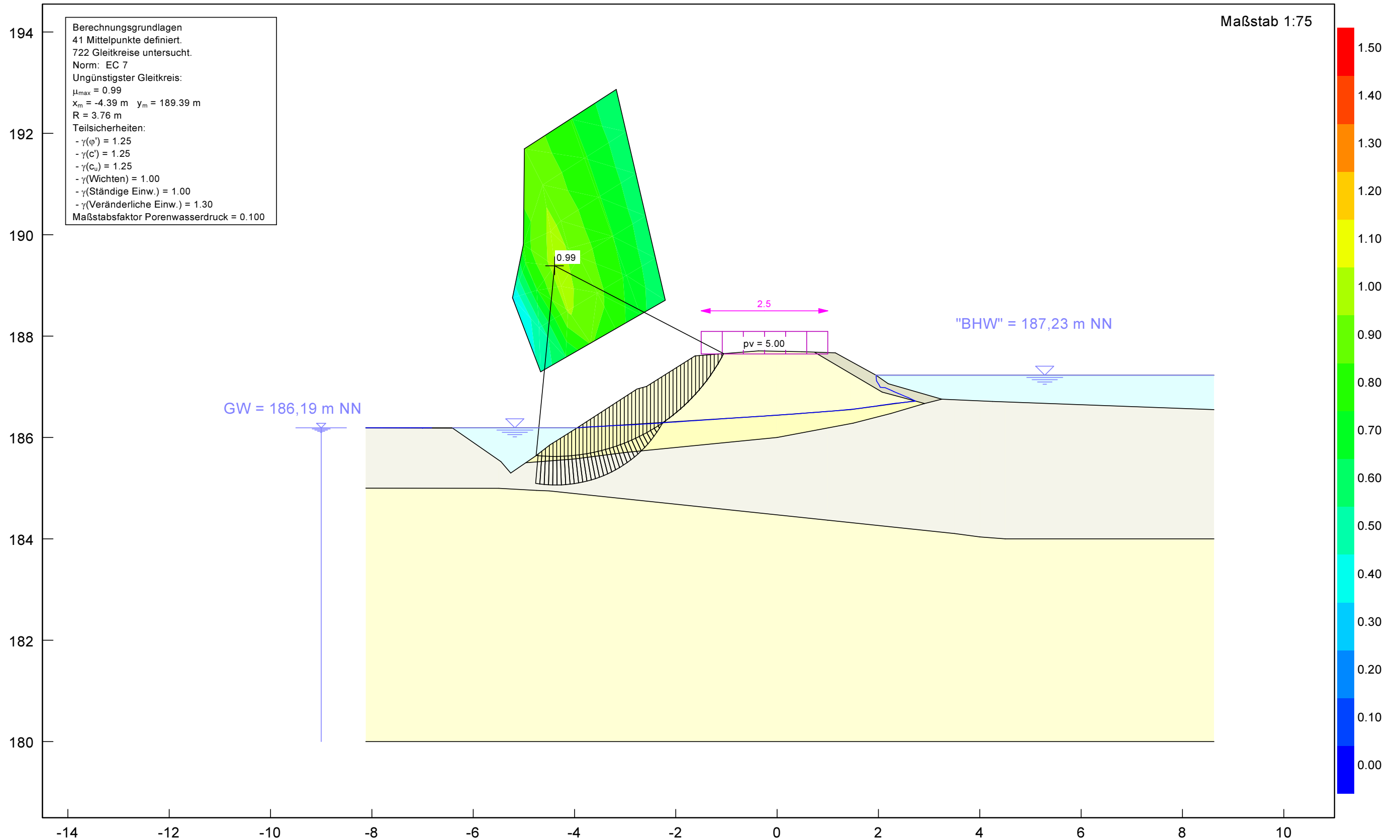
**Weiß**  
 Ingenieure  
 Weiß Beratende Ingenieure  
 GmbH  
 79111 Freiburg  
 Bötzingen Str. 19  
 Telefon 0761 45283-0  
 Telefax 0761 45283-99  
 info@weiss-ingenieure.de  
 www.weiss-ingenieure.de








| Boden   | $\varphi_k$<br>[°] | $c_k$<br>[kN/m <sup>2</sup> ] | $\gamma_k$<br>[kN/m <sup>3</sup> ] | Bezeichnung               |
|---|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
|  | 32.50              | 2.00                          | 20.00                              | Deich (Kies)              |
|  | 32.50              | 0.00                          | 20.00                              | Deich (Kies), durchströmt |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Schluff                   |
|  | 32.50              | 0.00                          | 21.00                              | Kies                      |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Dichtung                  |

Bauherr: Gemeinde Teningen  
 Bauvorhaben: Hochwasserschutz Glotter, Nimburg  
 Inhalt: Querprofil Station 0+475 nach Sanierung  
 Globale Standsicherheit Landseite, BS-P.1 Bemessungshochwasser  
 Grundwasser in Höhe GOK  
 Programm: GGU-STABILITY V-10 - Böschungsbruchberechnungen

**Weiß**  
 Ingenieure  
 Weiß Beratende Ingenieure  
 GmbH  
 79111 Freiburg  
 Bötzingen Str. 19  
 Telefon 0761 45283-0  
 Telefax 0761 45283-99  
 info@weiss-ingenieure.de  
 www.weiss-ingenieure.de



| Boden   | $\varphi_k$<br>[°] | $c_k$<br>[kN/m <sup>2</sup> ] | $\gamma_k$<br>[kN/m <sup>3</sup> ] | Bezeichnung               |
|---|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
|  | 32.50              | 2.00                          | 20.00                              | Deich (Kies)              |
|  | 32.50              | 0.00                          | 20.00                              | Deich (Kies), durchströmt |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Schluff                   |
|  | 32.50              | 0.00                          | 21.00                              | Kies                      |
|  | 27.50              | 5.00                          | 19.00                              | Dichtung                  |

Bauherr: Gemeinde Teningen  
 Bauvorhaben: Hochwasserschutz Glotter, Nimburg  
 Inhalt: Querprofil Station 0+475 nach Sanierung  
 Globale Standsicherheit Landseite, BS-A.1 "bordvoll"  
 Grundwasser in Höhe GOK  
 Programm: GGU-STABILITY V-10 - Böschungsbruchberechnungen

**Weiß**  
 Ingenieure  
 Weiß Beratende Ingenieure  
 GmbH  
 79111 Freiburg  
 Bötzingen Str. 19  
 Telefon 0761 45283-0  
 Telefax 0761 45283-99  
 info@weiss-ingenieure.de  
 www.weiss-ingenieure.de

