

## **Anlage 2.9.2 Standsicherheitsnachweise und Sickerwasserberechnung**

- 2.9.2-1 Böschungs- und Geländebruchsicherheit Deich
  - 2.9.2-2 Modellierung Drängewasseranfall Deich
  - 2.9.2-3 Drängewasseranfall hinter HW-Schutzwand für unterschiedliche Spundwandlängen (In der Ausführungsplanung und für die gesonderten Einleitungserlaubnisse in Abhängigkeit von dem jeweiligen Baugrund und der festzulegenden Spundwandlänge im Einzelnen nachzuweisen)
  - 2.9.2-4 Modellierung Grundwasserströmung unter Mauer außerhalb der Hochwasserzeit
    - a) ohne Spundwand
    - b) mit Spundwand
- Ergebnis: der landseitige GW-Stand bleibt trotz Eindringen der Spundwand in den Grundwasserkörper unverändert