



LEGENDE

- Deichkrone
- WSP Vergleichszustand
HQ₁₀₀ Aller (316 m³/s) / HQ₁₀ Fuhse (35,5 m³/s)
- WSP Ausführungsvariante 3. PFA
HQ₁₀₀ Aller (316 m³/s) / HQ₁₀ Fuhse (35,5 m³/s)
- eingemessene Hochwassermarken Januar 2003 *)
- WSP Kalibrierung Januar 2003
Aller (210 m³/s) / Fuhse (40,0 m³/s) *)
- WSP Vergleichszustand
HQ₁₀ Aller (186 m³/s) / Fuhse (17,7 m³/s)
- WSP Ausführungsvariante 3. PFA
HQ₁₀ Aller (186 m³/s) / Fuhse (17,7 m³/s)
- mittlere Sohle
- maßnahmenbedingte Wasserstandsänderungen
zum Vergleichszustand

Anmerkung:

Die Angaben zum Abfluss (Q) beziehen sich für die Aller auf den Pegel Celle und für die Fuhse auf deren Unterlauf im Stadtgebiet

*) Der höchste Pegelstand am Allerpegel Celle wurde am 06.01.2003 mit 518 cm registriert. Nach Abflusstabelle Nr. 7 entspricht dies einem Abfluss von 236 m³/s (~ HQ25) am Allerpegel Celle.

STADT CELLE



Hochwasserschutz in der Region Celle 3. Planfeststellungsabschnitt Bereich Allerinsel - Antragsunterlagen -

Anlage 2.9.1: Hydraulische Berechnungen
Längsschnitt

Anlage: 7

Blatt: 1

Plan-ID: 0002-2012-0034-0701

aufgestellt:
STADT CELLE

Maßstab:

Planverfasser:

STADT-LAND-FLUSS
INGENIEURDIENSTE
AUF DEM HOLLEN 12
30165 HANNOVER

WASSERWIRTSCHAFT
ÖKOLOGIE
EDV
PROJEKTMANAGEMENT

Datum: Unterschrift:

gezeichnet:
07.08.2012

bearbeitet:
07.08.2012