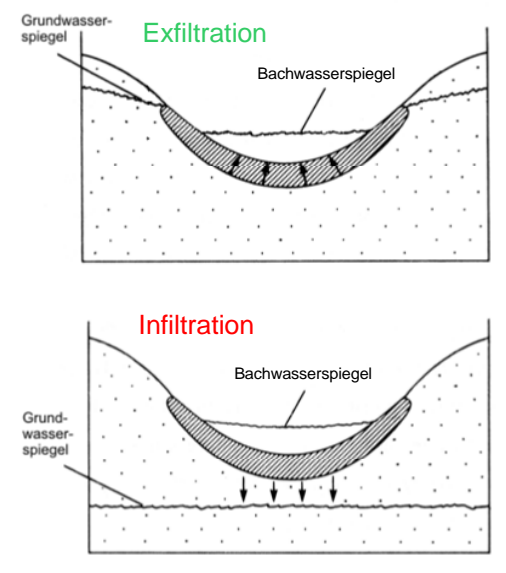
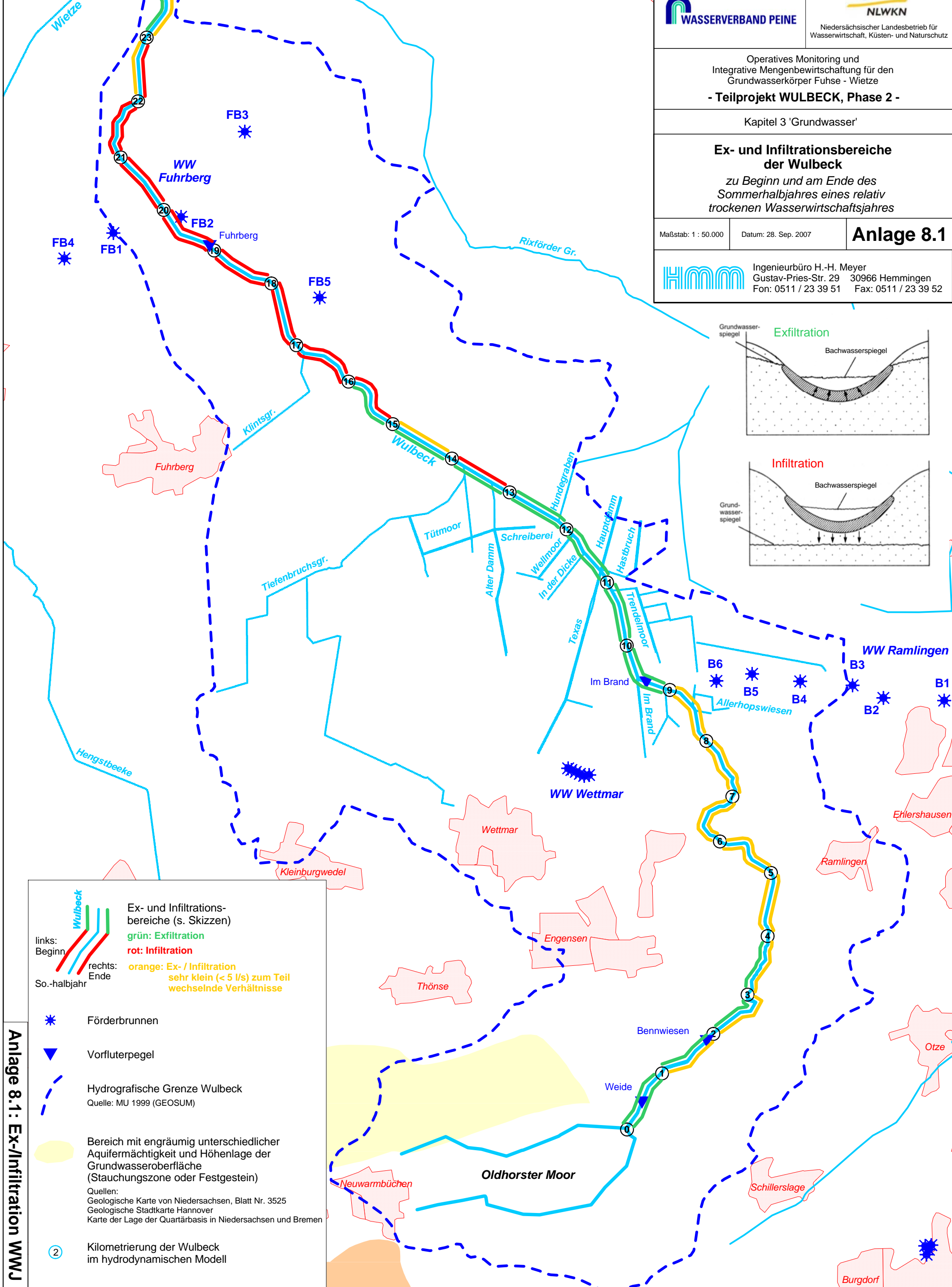


		 Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz	
Operatives Monitoring und Integrative Mengenbewirtschaftung für den Grundwasserkörper Fuhse - Wietze - Teilprojekt WULBECK, Phase 2 -			
Kapitel 3 'Grundwasser'			
Ex- und Infiltrationsbereiche der Wulbeck zu Beginn und am Ende des Sommerhalbjahres eines relativ trockenen Wasserwirtschaftsjahres			
Maßstab: 1 : 50.000	Datum: 28. Sep. 2007	Anlage 8.1	
		Ingenieurbüro H.-H. Meyer Gustav-Pries-Str. 29 30966 Hemmingen Fon: 0511 / 23 39 51 Fax: 0511 / 23 39 52	



links: Beginn
rechts: Ende
So.-halbjahr

Ex- und Infiltrationsbereiche (s. Skizzen)
 grün: Exfiltration
 rot: Infiltration
 orange: Ex- / Infiltration
 sehr klein (< 5 l/s) zum Teil
 wechselnde Verhältnisse

* Förderbrunnen
 ▼ Vorfluterpegel
 - - - Hydrografische Grenze Wulbeck
 Quelle: MU 1999 (GEOSUM)

Bereich mit engräumig unterschiedlicher
 Aquifermächtigkeit und Höhenlage der
 Grundwasseroberfläche
 (Stauchungszone oder Festgestein)
 Quellen:
 Geologische Karte von Niedersachsen, Blatt Nr. 3525
 Geologische Stadtkarte Hannover
 Karte der Lage der Quartärbasis in Niedersachsen und Bremen

② Kilometrierung der Wulbeck
 im hydrodynamischen Modell

Anlage 8.1: Ex-/Infiltration WWJ