

Abbildung 1: Ausbreitung ca. 10 Jahre nach Versagensfall (Modellschritt 1 Jahr nach Durchsickerung von ungesättigter Bodenzone)

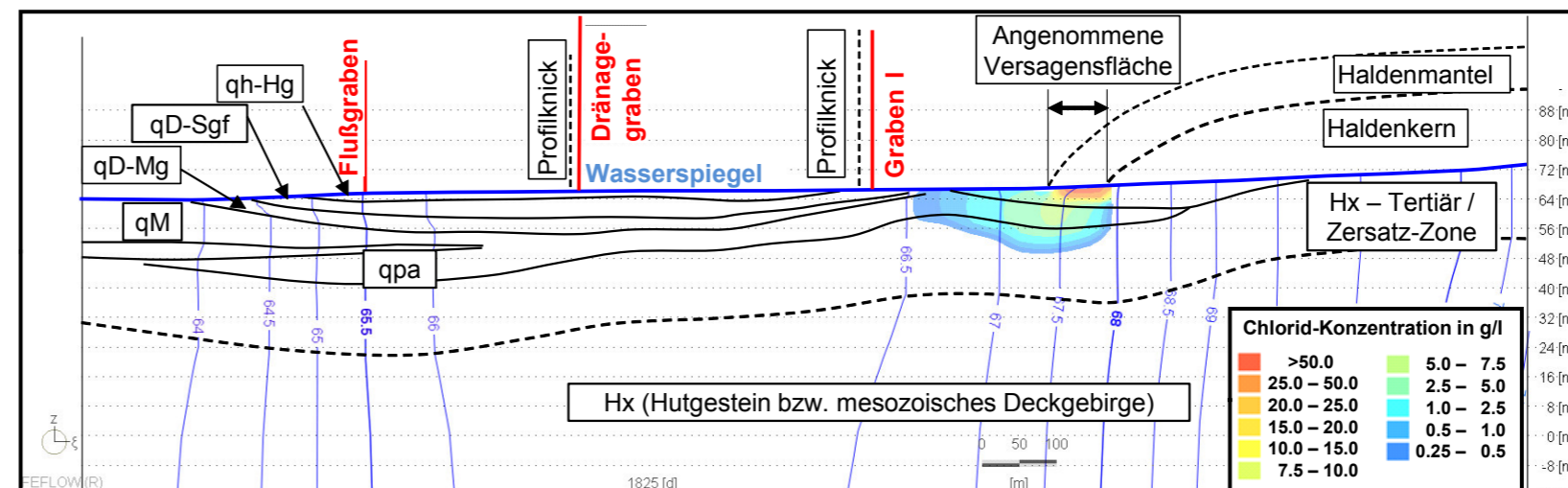


Abbildung 2: Ausbreitung ca. 15 Jahre nach Versagensfall (Modellschritt 5 Jahre nach Durchsickerung von ungesättigter Bodenzone)

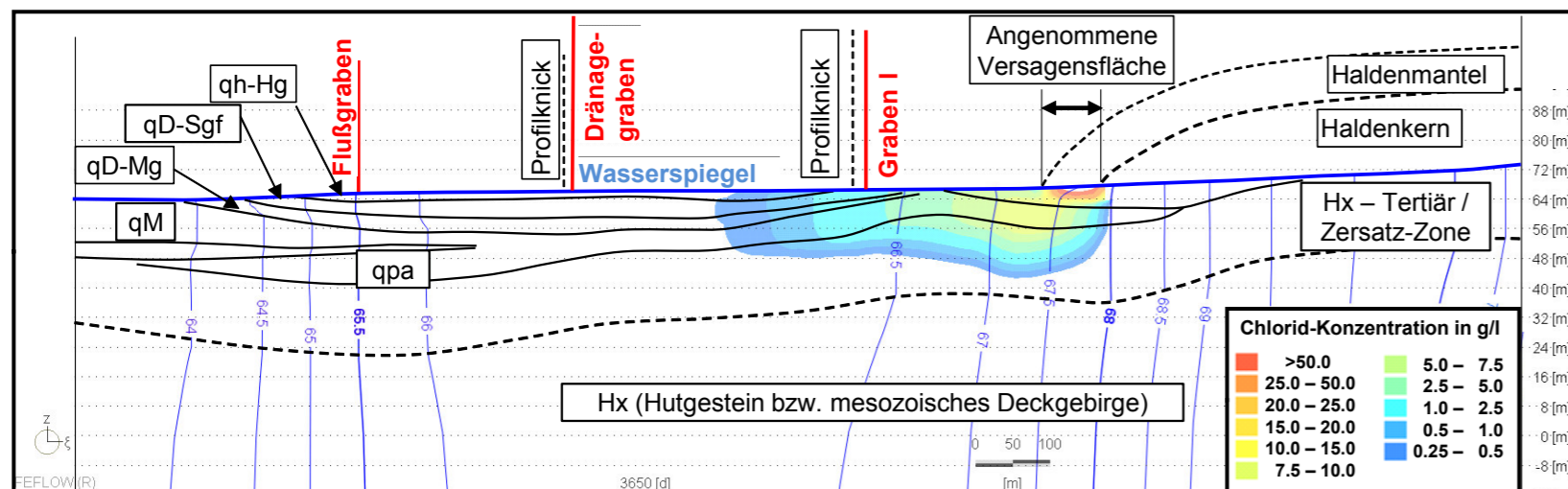


Abbildung 3: Ausbreitung ca. 20 Jahre nach Versagensfall (Modellschritt 10 Jahre nach Durchsickerung von ungesättigter Bodenzone)

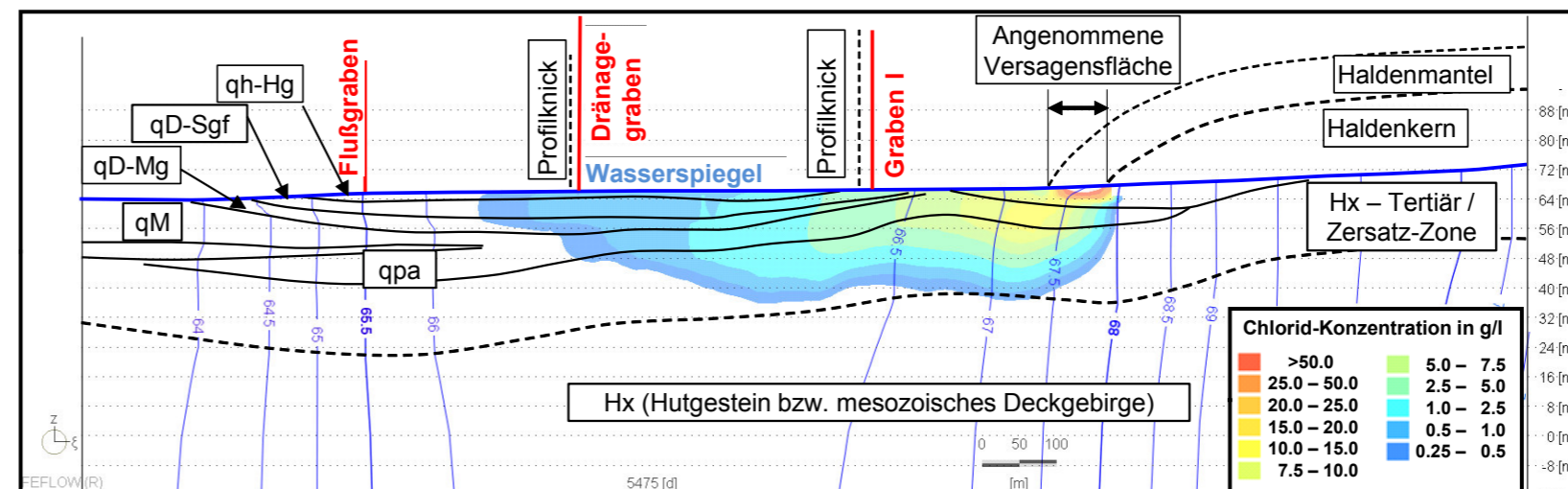


Abbildung 4: Ausbreitung ca. 25 Jahre nach Versagensfall (Modellschritt 15 Jahre nach Durchsickerung von ungesättigter Bodenzone)

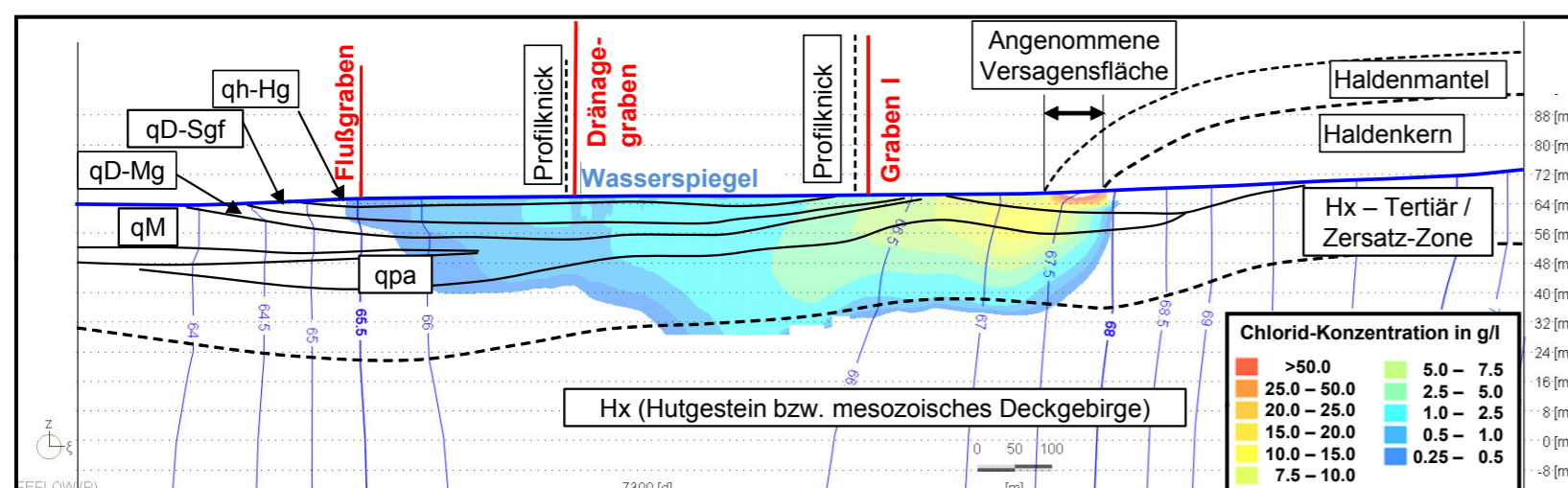


Abbildung 5: Ausbreitung ca. 30 Jahre nach Versagensfall (Modellschritt 20 Jahre nach Durchsickerung von ungesättigter Bodenzone)

Bearbeitung:  
Fugro Consult GmbH  
Wolfener Straße 36 U  
12681 Berlin



Vorhabensträgerin:  
K+S Aktiengesellschaft  
Bertha-von-Suttner-Straße 7  
34131 Kassel / Deutschland



Berechtliches Planfeststellungsverfahren

Vorhaben:  
Hartsalzwerk Siegfried-Giesen

Dokumentation des Grundwasserströmungs-  
und Stofftransportmodells

**Versagenszenario - Schnittdarstellung  
der dichteabhängigen Stoffausbreitung  
(in Zeitschritten)**

	Datum	Zeichen	Horizontal: 1:10.000	Unterlage I-10
bearbeitet	15.07.2014	TLa	Vertikal: 1:2.000	Anlage 10 Blatt 3
gezeichnet	17.12.2014	DHo		
geprüft	17.12.2014	AOg		