2490000 2500000 2510000 2520000 2530000 2540000 2550000 2560000 2570000

5690000 5680000 5670000 5660000 5650000 5640000 5630000 5620000 5610000

Krefelder Scholle

Venloer Scholle

Rur - Scholle

Erft - Scholle

Kölner Scholle

Ville

EIFEL

EIFEL

Tagebau Garzweiler II

Tagebau Garzweiler I

Garzweiler

Fortuna Bergheim

Fortuna Alt

Tagebau Hambach

Frechen

ehemalige Südtagebaue

Tagebau Inden

Kippe Zukunft

Zeichenerklärung

Grundwasserdifferenz gegenüber 2030:

- -10,0 m und kleiner
- -9,99 m bis -3,00 m
- -2,99 m bis -1,00 m
- -0,99 m bis -0,50 m
- -0,49 m bis -0,10 m
- -0,09 m bis 0,09 m
- 0,1 m und größer
- geplanter Tagebausee
- Verwerfung Die Zähne zeigen zur tieferliegenden Scholle.
- im Modell umgesetzte Abbaugrenze
- Abbaugrenze
- Abgrenzung Untersuchungsraum Hambach
- Abgrenzung Untersuchungsraum Inden
- Modellrand
- Staatsgrenze

RWE

RWE Power
Wasserwirtschaftliche Planung

Tagebauseen Inden und Hambach

Antrag auf Planfeststellung nach §68 Abs. 1 WHG

Grundwassermodellbericht

Grundwasserdifferenzen
Horizont 8
zwischen 2030 und 2070

Bearbeitet :	Ju/Ra/Tx/Sm	11/2025	Maßstab : 1 : 100 000
Nachtrag :		/	Zeichnung Nr :
R:\BERICHTE\2025_PFV_Ind_Ham\Gm\2025_PFV_Ind_Ham.gws			**Anlage B-GWM-12.3**

© Geobasisdaten: © RWE Power AG
© Zeichnungsinhalt: © RWE Power AG
© Topografische Dienst Kadaster, Nederland, Emmen

Diese Unterlage darf nur mit vorheriger Zustimmung der RWE Power AG an Dritte weitergegeben, verbreitet, durch Bild- oder sonstige Informationsträger wiedergegeben oder vervielfältigt werden. Sie enthält Betriebs-/Geschäftsgeheimnisse sowie geistiges Eigentum der RWE Power AG im Sinne des UrG. Alle Nutzungs- und Verwertungsrechte liegen bei der RWE Power AG.