2490000 2500000 2510000 2520000 2530000 2540000 2550000 2560000 2570000

5690000 5680000 5670000 5660000 5650000 5640000 5630000 5620000 5610000

Krefelder Scholle

Venloer Scholle

Rur - Scholle

Kölner Scholle

Erft - Scholle

Ville

EIFEL

EIFEL

Tagebau Garzweiler II

Tagebau Garzweiler I

Garzweiler

Fortuna Garzweiler

Fortuna Alt

Tagebau Hambach

Frechen

Tagebau Inden

Kippe Zukunft

ehemalige Südtagebaue

Zeichenerklärung

- 10 m - Grundwassergleiche
- 5 m - Grundwassergleiche
- Gebiet mit geringer Grundwassermächtigkeit
- geplanter Tagebausee
- Verbreitung Grundwasserleiter
- 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

Berechnete Grundwassergleichen
Horizont 7
Oktober 2052

Bearbeitet :	Ju/Ra/Tx/Sm	11/2025	Maßstab : 1 : 100.000
Nachtrag :		/	Zeichnung Nr :
R:\BERICHTE\2025_PFV_Ind_Ham\Grn\2025_PFV_Ind_Ham.gws			**Anlage B-GWM-15.4**

© 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 UIG. Alle Nutzungs- und Verwertungsrechte liegen bei der RWE Power AG.