



**Zeichenerklärung**

Grundwasserdifferenz gegenüber 2021:

- 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

Verwerfung Die Zähne zeigen zur tieferliegenden Scholle.  
 im Modell umgesetzte Abbaugrenze  
 geplante Abbaugrenze  
 Abgrenzung Untersuchungsraum Hambach  
 Abgrenzung Untersuchungsraum Inden  
 Modellrand  
 Staatsgrenze

**RWE** RWE Power  
Wasserwirtschaftliche Planung

**Grundwassermodell für das Rheinische Braunkohlenrevier**  
Grundwasserstandsabsenkung  
Horizont 2.5  
zwischen 2021 und 2030

|             |                        |         |                |             |
|-------------|------------------------|---------|----------------|-------------|
| Bearbeitet: | Ra / Ju / Kr / Ra / Sm | 05/2023 | Maßstab:       | 1 : 100 000 |
| Nachtrag:   |                        |         | Zeichnung Nr.: |             |

R:\BERICHT\2022\Gm\Modell\wch2022.gws **Anlage 36**

© Geobasisdaten: © RWE Power AG  
© Zeichnungsbild: © RWE Power AG  
© Topografische Dienstleister: 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-Geschäftsergebnisse sowie geistiges Eigentum der RWE Power AG im Sinne des UfG. Alle Nutzungs- und Verwertungsrechte liegen bei der RWE Power AG.