



**Legende**

Grundwasserabsenkung gegenüber 10/2015 um:

- 0,1 m bis < 0,5 m
- 0,5 m bis < 1,0 m
- 1,0 m bis < 3,0 m
- 3,0 m bis < 5,0 m
- 5,0 m bis < 10,0 m
- 10,0 m bis < 20,0 m
- 20,0 m bis < 50,0 m
- 50,0 m und größer

- Verwerfung
- Abgrenzung des Untersuchungsraumes
- Grenze Kölner Scholle / Ertf-Scholle
- Festgesteinsrand
- Begrenzung eines Abbaufeldes

**RWE** RWE Power  
Wasserfachliche  
Planung und Genehmigung

**Verlängerung der wasserrechtlichen Erlaubnis zur Fortsetzung der Entnahme und Ableitung von Grundwasser für die Entwässerung des Tagebaus Hambach**  
Übersicht

Prognose der Grundwasserdifferenz zwischen 10/2015 und 10/2025 für den Grundwasserleiter 7

|             |         |         |                |            |
|-------------|---------|---------|----------------|------------|
| Bearbeitet: | MM / Sm | 03/2018 | Maßstab:       | 1 : 75 000 |
| Nachtrag:   | /       | /       | Zeichnung Nr.: |            |

© Zeichnungsbasis: © RWE Power AG  
© Geobasisdaten: Land NRW, Bonn + © RWE Power AG  
© Topografische Dienst Kadaster, Niederland, Ertfheim

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