2520000 2525000 2530000 2535000 2540000 2545000 2550000 2555000 2560000 2565000 2570000 2575000

5665000 5660000 5655000 5650000 5645000 5640000 5635000 5630000 5625000 5620000 5615000 5610000

Nloer Scholle

Tagebau Garzweiler II

Tagebau Garzweiler I

286_08

282_05

274_02

274_01

274_03

Garsdorf

Fortuna Bergheim

274_05

Fortuna Alt

Tagebau Hambach

274_06

Frechen

274_04

Ville

Kölner Scholle

ehemalige Südtagebaue

Tagebau Inden

282_06

282_07

282_08

27_17

27_20

273_03

273_01

27_19

27_25

27_22

27_23

27_24

274_07

Erft-Scholle

274_08

274_09

274_10

282_12

282_14

282_13

274_13

EIFEL

GREVENBROICH

DORMAGEN

MONHEIM am Rhein

LEVERKUSEN

PULHEIM

KÖLN

FRECHEN

KERPEN

BRÜHL

EUSKIRCHEN

BONN

MECKENHEIM

RHEINBACH

JÜLICH

DÜREN

LEICHLINGEN (Rheinland)

LÄNGERFELD (Rheinland)

Zeichenerklärung

Sulfatkonzentration [mg/L]

- bis 10
- > 10 - 100
- > 100 - 250
- > 250 - 1000
- > 1000 - 2700
- > 2700
- geplanter Tagebausee
- Verbreitung Grundwasserleiter
- Verwerfung Die Zähne zeigen zur tieferliegenden Scholle.
- im Modell umgesetzte Abbaugrenze
- Abbaugrenze
- Grundwasserkörper
- Abgrenzung Untersuchungsraum Hambach
- Modellrand
- Staatsgrenze

RWE

RWE Power
Wasserwirtschaftliche Planung

Tagebausee Hambach
Antrag auf Planfeststellung nach §68 Abs. 1 WHG
Grundwassermodellbericht
Teil Sulfat
Sulfatkonzentration 2400
Horizont 8

Bearbeitet :	Ju/Ra/Tx/Sm	07/2026	Maßstab :	1 : 75 000
Nachtrag :		/	Zeichnung Nr :	
R:\BERICHTE\2025_PFV_Ind_Ham\Gm\2025_Sulfat_Ham.gws			**Anlage B-TMS- 7.3**	

© 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.