

### Planung

- Einschnittsböschung
- Mulde mit Fließrichtung / Versickerungsmulde
- Raubtreppe / -graben
- Straßenentwässerung
- Fahrbahn mit Achse
- Gartentweg
- Wirtschaftsweg
- Fahrbahnteiler / Insel / Parkstreifen
- Mittelstreifenüberfahrt
- Radweg
- Gehweg
- Dammböschung
- Bankett
- Richtungsfahrbahn mit Fahrstreifen
- Mittelstreifen, Achse
- Richtungsfahrbahn
- Bankett
- Entwässerungsgraben mit Fließrichtung
- Brücke mit Widerlager

H = 20 000 m  
-2,000 %  
1,821 %  
432,50 m  
789,22 m

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrichtungshöhe, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhochpunkt  
Gradientenliefpunkt  
Querneigung

Betriebsweg  
Wasserbaupflaster  
Schutzplanke  
Betongleitwand  
Stützwall  
Irritationsschutzwand / -Zaun

nachrichtlich übernommene Planung Dritter  
Standort  
Retentionsbodenfilteranlage

### Sonstiges

- Verkehrszeichenbrücke / VZB
- Baumfällung
- Baufeldgrenze

Rückbaustrecke  
Rückbaufläche  
Wildschutzzaun

### Immissionsschutz

- Lärmschutzwand
- Lärmschutzwall

### Verwaltung

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

### Regelungsverzeichnis

12 Nr. im Regelungsverzeichnis

### Versorgungseinrichtungen

verhanden	geplant	
W	W	Trinkwasserleitung
G	G	Gasleitung
E 110kV / 380kV	E	E-Freileitung mit Darstellung des Sicherheitsbereiches und Strommastes
E	E	E-Leitung
F / LWL	F / LWL	Fernmeldeleitung
F	F	Streckenfermeldekabel der Autobahn
SW	SW	Schmutzwasserleitung
RW	RW	Regenwasserleitung
SB	SB	Leitung Straßenbeleuchtung
FH	FH	Fernheizleitung
	X	Schutzrohr
	X	Leitung stillgelegt

Anmerkung: Der eingetragene Leitungsbestand ist den uns zur Verfügung gestellten analogen und digitalen Unterlagen der Leitungsträger mit Stand von Juli 2020 eingeholt und grafisch/rechnerisch übernommen worden. Die dargestellten Leitungsverläufe erheben auf Grund der Qualität und des Umfangs der Unterlagen keine Gewähr auf Lagegenauigkeit und Vollständigkeit. Sie sind nicht zur Maßentnahme geeignet.

### Entwässerung

verhanden	geplant	
DN 300	DN 300	Regenwasserleitung DN 300 mit Angabe von Fließrichtung, Länge und Gefälle
		Straßenablauf mit Anschlussleitung
		Prüfschacht
		Abfallschacht
		Rohrdurchlass mit Böschungstück
		Rechteckdurchlass mit Endbauwerk
		Kasternenne

### Schutzgebiete

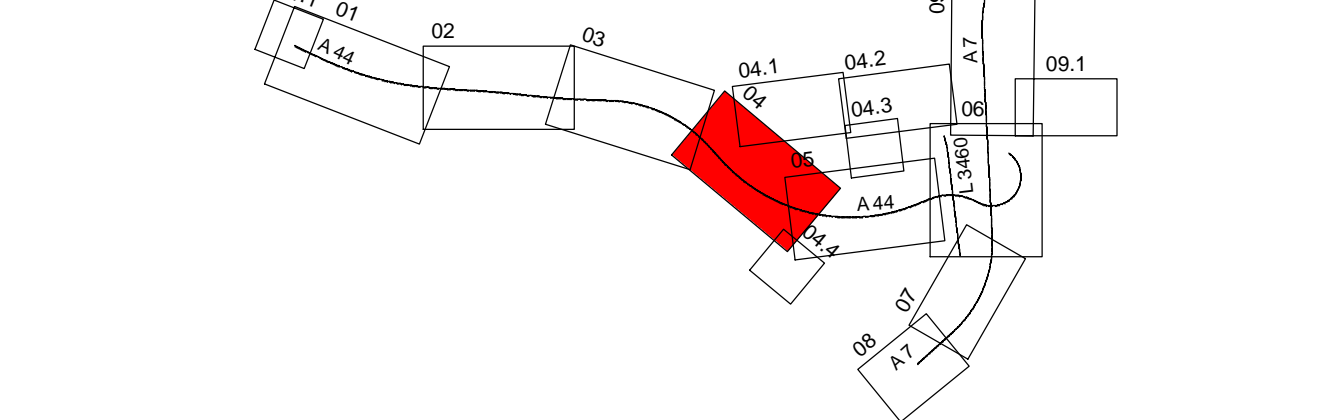
#### Natur, Landschaft, Wasser

- VS: Europäisches Vogelschutzgebiet
- CS: Landschaftsschutzgebiet
- NP: Naturpark
- Flächen mit Schutz nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 13 HAGBNatSchG (ANUVA 2020)
- KD: Kultur-, Boden-, archaisches Denkmal
- U: Überschwemmungsgebiet
- H: Heilquellenschutzgebiet
- W I/II: Wasserschutzzone I / II
- W III: Wasserschutzzone III
- W: Wasserflächen / Wasserläufe

#### weitere Gebiete

- Flächen für Ver- und Entsorgungsanlagen und Ablagerungen
- Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft
- G: geplante gewerbliche Baufläche
- LA: Landwirtschaftlicher Betrieb im Aussenbereich

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen



**AFRY** Deutschland GmbH  
 Dittelstedter Grenze 3  
 99099 Erfurt  
 Telefon (0361) 486-0  
 Telefax (0361) 486-121

Datum	Zeichen
bearbeitet 04.10.2023	Hänse
gezeichnet 04.10.2023	Kielgaß
geprüft 04.10.2023	Kolb

118001827

**DEGES** im Auftrag der Autobahn GmbH des Bundes  
 Deutsche Erhelf Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstraße 54  
 10117 Berlin  
 Telefon (030) 202 43 - 0  
 Telefax (030) 202 43 - 291  
 www.deges.de

Die Autobahn  
 gezeichnet 04.10.2023  
 geprüft 04.10.2023  
 Projekt-Nr. VKE C321

Plancodierung			
Lagessystem	ETRS 89	Stand Kataster	2020 Becker GeoInfo GmbH
Höhenystem	NHN	Bestandsvermessung	2020 Becker GeoInfo GmbH

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes  
 Straße / Abschnitt-Nr. / Station: NK 4722041 - NK 4723004  
 PROJIS-Nr.: 0617991200

Unterlage / Blatt-Nr.: 16.1 / 4  
 Lageplan  
 Koordinator Leitungsplan  
 Maßstab: 1:1000

**A 44, 6-streifiger Ausbau  
 AK Kassel-West - AD Kassel-Süd**  
 Bau-km 0+000 bis 5+307

Aufgestellt: Berlin, den 04.10.2023  
 DEGES  
*(Signature)*