

- ### Legende
- Abgrenzung des Planungsgebietes
 - Abbaulinie (=max. Ausdehnung des Abbaus = Oberkante Abgrabung)
 - Abgrenzung der Abbaustufen (Stufe I und Stufe II)
 - Angabe der voraussichtlichen Abbaurichtung
 - Abbauböschung (Verhältnis N 1:2,2)
 - 3,00 m einzuhaltender Mindestsicherheitsabstand (reduziert, 3,00 m)
 - Schnitte Abbauböschung
 - 110 kV Stromleitungsmast, Mindestsicherheitsabstand 20 m

- ### Maßnahmen während des Abbaus
- #### Vermeidungs- und Minimierungsmaßnahmen
- AV1** Erhalt des Auwaldes an der Naab
 - AV2** Erhalt des Altwassers
 - V1** Errichtung eines Damms, Dammkrone bei 360,3 m ü. NHN
 - AM1** Oberbodenabtrag außerhalb der Vogelbrutzeit
 - AM2** Abschnittsweiser Abbau
 - AM3** Etablierung strukturanreichernde Maßnahme
 - AM4** Anlage von Gebüschgruppen aus Domsträuchern

Abbaukennndaten

Abbaudauer:	10 - 15 Jahre
Gesamtfläche (brutto):	336.036 m ²
Gesamtfläche (netto):	318.743 m ²
Böschungsnegungen:	1:2,2

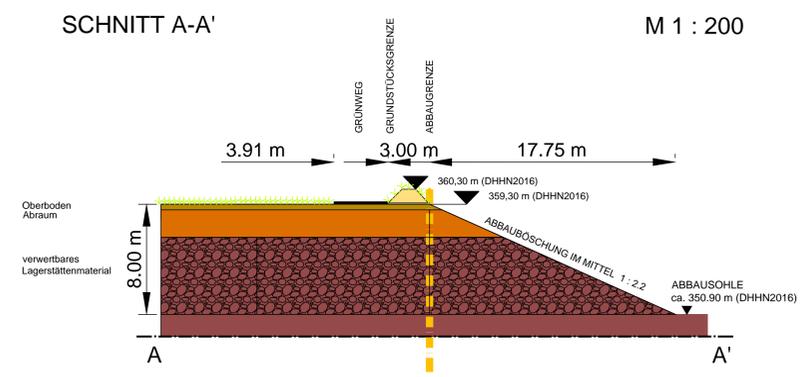
Abbaumengen (nach Schichtmächtigkeiten)

Oberboden:	ca. 127.497 m ³
Kulturfähiger Unterboden:	ca. 223.120 m ³
Nicht verwertbarer Abraum:	ca. 414.366 m ³
Sand/Kies:	ca. 1.588.827 m ³

mittlere Schichtmächtigkeiten

Oberboden:	~ 0,40 m
Kulturfähiger Unterboden:	~ 0,70 m
nicht verwertbares, für die Rekultivierung zur Verfügung stehendes Abraummaterial:	~ 1,30 m
Sand/Kies:	~ 5,00 - 7,00 m (im Mittel 5,60 m)

SCHNITT A-A' M 1 : 200



Naabkies GmbH & Co. KG
 Industriestraße 1 - 92269 Fensterbach

Obligatorischer Rahmenbetriebsplan
 Kiesabbau in der Naabschleife südöstlich Schwarzenfeld

PLANINHALT:	Anlage 2		
ABBAUPLAN			
MÄßSTAB:	1 : 1.000 / 200	PLANNR.:	B73
BEARBEITET:	M. REMBOLD	DATUM:	19.12.2023
GEZEICHNET:	M. REMBOLD	GEÄNDERT:	01.12.2024