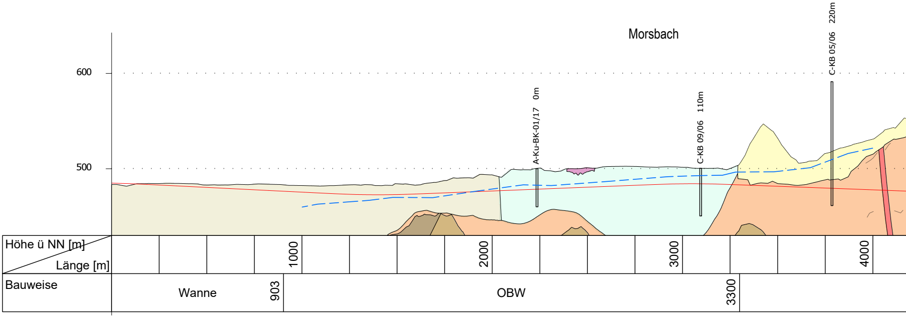
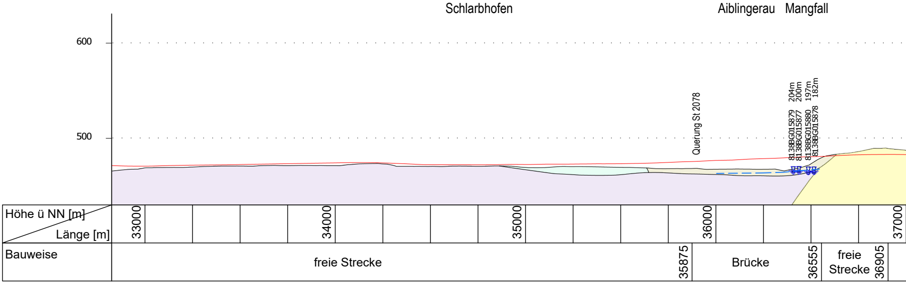
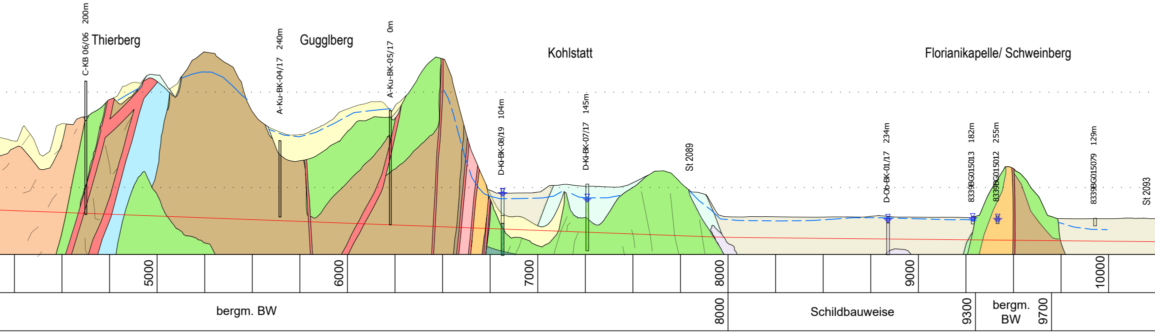
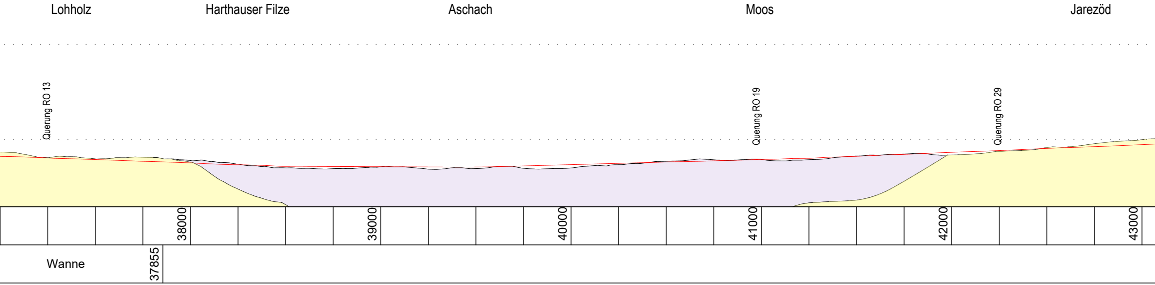
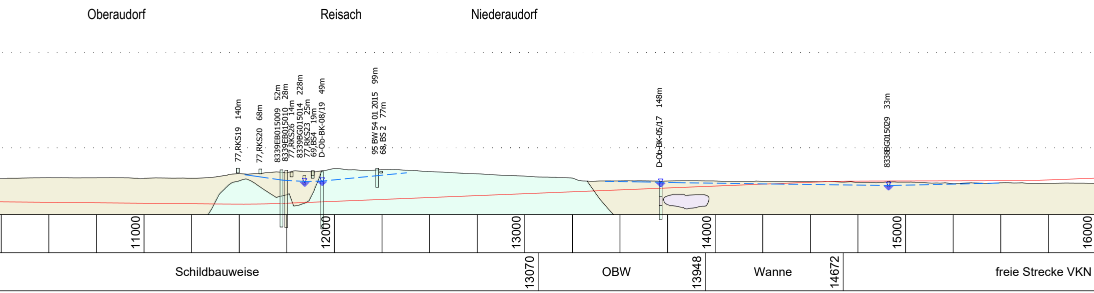

Morsbach
600
500
A-Ku-BK-01/17 0m
C-KB 09/06 110m
C-KB 05/06 220m
Höhe ü NN [m]
Länge [m]
1000
2000
3000
4000
Bauweise
Wanne
903
OBW
3300

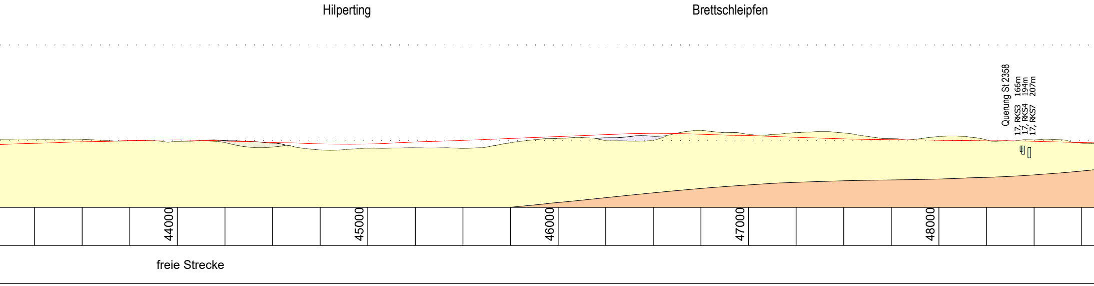

Schlarbhofen
Aiblingerau
Mangfall
600
500
Querung St 2078
8138BG015879 204m
8138BG015877 200m
8138BG015880 197m
8138BG015878 182m
Höhe ü NN [m]
Länge [m]
33000
34000
35000
36000
37000
Bauweise
freie Strecke
35875
Brücke
36555
freie Strecke
36905

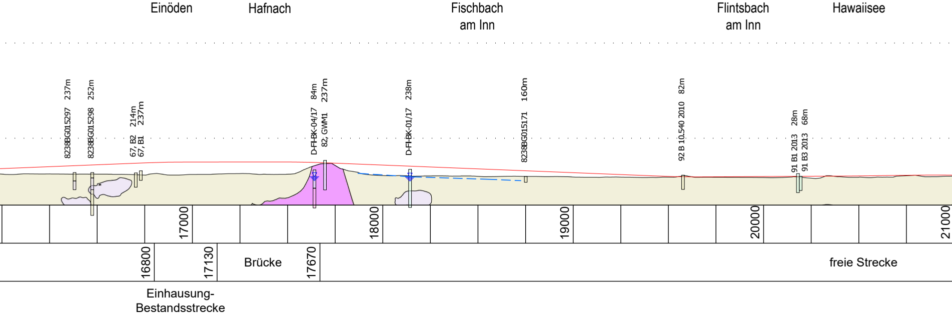
© ILF 2021 \\group.ilf.com\dfs\atibk_projects\j587\6_cae\61_korridorstudie_grobtrassen\30\dwg\4_egpr-profile_trassenvarianten\ls-trassen-3d-baugrundmodell\rev3\j587_egpr_4_ge_ls_001_01_03-oliv.dwg

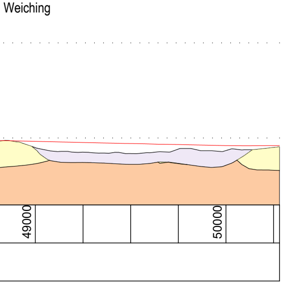

C-KB 06/06 200m
Thierberg
A-Ku-BK-04/17 240m
Gugglberg
A-Ku-BK-05/17 0m
Kohlstatt
D-Ki-BK-08/19 104m
D-Ki-BK-07/17 145m
St 2089
Florianikapelle/ Schweinberg
D-Ob-BK-01/17 234m
8339BG015013 182m
8339BG015012 255m
8339BG015079 129m
St 2093
5000
6000
7000
8000
9000
10000
bergm. BW
8000
Schildbauweise
9300
bergm. BW
9700

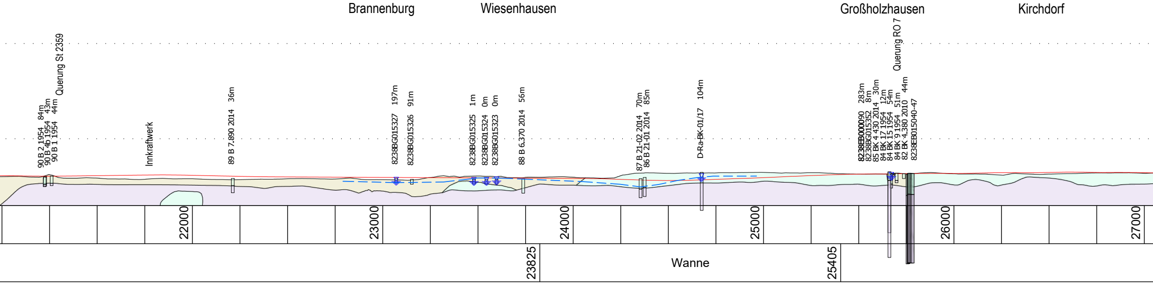

Lohholz
Harthauser Filze
Aschach
Moos
Jarezöd
Querung RO 13
Querung RO 19
Querung RO 29
38000
39000
40000
41000
42000
43000
Wanne
37855


Oberaudorf
Reisach
Niederaudorf
77,RKS19 140m
77,RKS20 68m
8339EB015009 52m
8339EB015010 28m
77,RKS26 14m
8339BG015014 228m
77,RKS23 25m
69,BS4 19m
D-Ob-BK-08/19 49m
95 BW 54 01 2015 99m
68, BS 2 77m
D-Ob-BK-05/17 148m
8338BG015029 33m
11000
12000
13000
14000
15000
16000
Schildbauweise
13070
OBW
13948
Wanne
14672
freie Strecke VKN

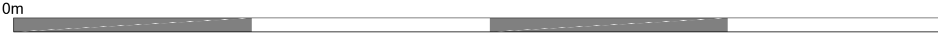

Hilperting
Brettschleipfen
Querung St 2358
17, RKS3 166m
17, RKS4 194m
17, RKS7 207m
44000
45000
46000
47000
48000
freie Strecke

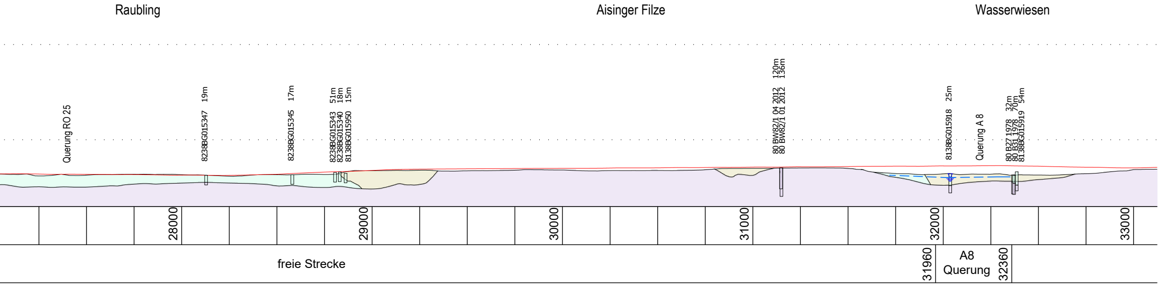

Einöden
Hafnach
Fischbach am Inn
Flintsbach am Inn
Hawaiisee
8238BG015297 237m
8238BG015298 252m
67, B2 214m
67, B1 237m
D-FI-BK-04/17 84m
82, GWM1 237m
D-FI-BK-01/17 238m
8238BG015171 160m
92 B 10.540 2010 82m
91 B1 2013 28m
91 B3 2013 68m
17000
18000
19000
20000
21000
16800
17130
Brücke
17670
freie Strecke
Einhausung-Bestandsstrecke


Weiching
49000
50000


Brannenburg
Wiesenhausen
Großholzhausen
Kirchdorf
Querung St 2359
90 B 2 1954 84m
90 B 4b 1954 43m
90 B 1 1954 44m
Innkraftwerk
89 B 7.890 2014 36m
8238BG015327 197m
8238BG015326 91m
8238BG015325 1m
8238BG015324 0m
8238BG015323 0m
88 B 6.370 2014 56m
87 B 21-02 2014 70m
86 B 21-01 2014 85m
D-Ra-BK-01/17 104m
Querung RO 7
8238EB000090 283m
8238BG015352 8m
85 BK 4 430 2014 30m
84 BK 17 1954 12m
84 BK 15 1954 54m
84 BK 9 1954 51m
82 BK 4.380 2010 44m
8238EB015040-47
22000
23000
24000
25000
26000
27000
23825
Wanne
25405

Maßstab: 1:15.000
5-fach überhöht




Raubling
Aisinger Filze
Wasserwiesen
Querung RO 25
8238BG015347 19m
8238BG015345 17m
8238BG015343 51m
8238BG015340 18m
8138BG015950 15m
80 BW82/1 04 2012 120m
80 BW82/1 01 2012 136m
8138BG015918 25m
Querung A 8
80 B27 1978 32m
80 B31 1978 70m
8138BG015919 54m
28000
29000
30000
31000
32000
33000
freie Strecke
31960
A8
Querung
32360

5000m

LEGENDE

Lithologische Einheiten

Quartär (Pleistozän, Holozän - rezent)

- 🟪 Deponie (rezent)
- ⬜ Alluvionen (Holozän - rezent)
- ⬜ Terrassen-Schotter (vermutl. Pleistozän - Holozän)
- ⬜ Lakustrine Sedimente (vermutl. Pleistozän)
- 🟨 Moränen-Ablagerungen (undifferenziert), Eisrandsedimente, Vorstoßschotter (Pleistozän)

Inneralpine & außeralpine Molasse (Känozoikum)

- 🟧 Molasse (undifferenziert)

Nördliche Kalkalpen (Unter-Trias - Ober-Kreide) (Bajuvarikum bzw. Lechtaldecke)

- 🟩 Gosau-Gruppe, Branderfleck-Formation (Cenomanium - Turonium)
- 🟩 Schrambach-Formation (Valanginium - Aptium)
- 🟪 Adnet-/Hierlatz-Formation (Hettangium)
- 🟨 Oberrhätkalk (Rhaetium)
- 🟥 Kössen-Formation (Ober-Norium - Rhaetium)
- 🟦 Thierbergkalk (Ober-Norium)
- 🟫 Plattenkalk (Ober-Norium)
- 🟫 Hauptdolomit-Gruppe (Ober-Karnium - Norium)
- 🟪 Wettersteinkalk-Formation (Ober-Anisium - Unter-Karnium)

Strukturgeologie

- ▨ Schichtung (angedeutet)
- ▬ Störungszone (vermutet)

Hydrogeologie

- ▽ Grundwasser-Druckfläche
- – – Grundwasseroberfläche (vermutet)

Baugrunderkundung

- ▯ Erkundungsbohrungen, Bestandsbohrungen

Linien Plandarstellung

- — Tunnelgradiente

Kofinanziert von der Fazilität
„Connecting Europe“ der Europäischen Union

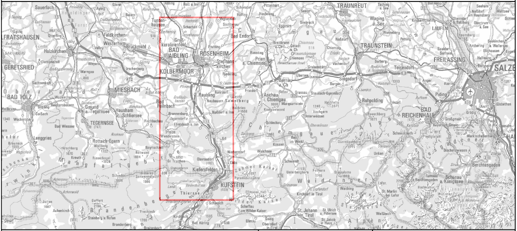
Anlage Nr. 01-00-15

SCAN-MED-CORRIDOR

BRENNER-NORDZULAUF

ABSCHNITT
SCHAFTENAU - OSTERMÜNCHEN

TRASSENENTWICKLUNG UND TRASSENAUSWAHL
PHASE 4: TRASSENENTWICKLUNG


FRATSHAUSEN
GERETSRIED
BAD TÖLZ
MIESBACH
TEGERNSEE
BAD AIBLING
KOLBERMOOR
ROSENHEIM
TRAUNREUT
TRAUNSTEIN
LAUFEN
FREILASSING
SALZB
BAD REICHENHALL
KIEFERSFELDEN
KUFSTEIN
St. Johann in Tirol
Chiemsee
Berchtesgaden

Inhalt

Geologischer Längsschnitt
Trassenvariante Oliv

Höhen- und Koordinatensystem	DHHN 12 / DHDN
Maßstab	1:15.000
Projektkilometer	-

Auftragnehmer / Planersteller:

IPBN
Ingenieurgemeinschaft
Planung Brenner Nordzulauf

IPBN
c/o ILF Consulting Engineers
Austria GmbH
Josef-Wild-Str. 16
D-81829 München

Auftraggeber:

ÖBB-Infrastruktur AG
GB Projekte Neu-/Ausbau
PL Tirol/Vorarlberg 1
Industriestraße 1
A-6134 Vomp

DB Netz AG
Infrastrukturprojekte Süd
ABS/NBS 36 Brenner-Nordzulauf
Prinzregentenstraße 5
D-83022 Rosenheim

Datum: 31.03.2021

EGPR_4_GE_LS_001_01_03

F

0.74m²