

Bauwerk 44-4-KR
Über-/ Unterführung
A 661 (oben)
Rampe 44 und Betriebsweg (unten)

Militärlastklasse 50/50-100
km 10+998,134 (A 661)
km 0+364,834 (Rampe 44)
Kreuzungswinkel= 71,2429 gon
lichte Höhe≥ 16,11 m und 7,63 m
lichte Höhe≥ 4,50 m
Konstruktionshöhe= ca. 1,20 m
Breite zw. Geländern= 33,00 m

Bauwerk 46-4-KR
Über-/ Unterführung
Rampe 44 und Betriebsweg (oben)
Rampe 46 (unten)

Militärlastklasse 50/50-100
km 0+381,583 (Rampe 44)
km 0+338,103 (Rampe 46)
Kreuzungswinkel= 85,9099 gon
lichte Weite≥ 14,50 m
lichte Höhe≥ 4,50 m
Konstruktionshöhe= ca. 1,50 m

H= 2000 m
T= 29,907 m
f= -0,224 m
TS= 97,709 m
KM= 0+298,871

A 661
RF
Bad Homburg Darmstadt

H= 1100 m
T= 26,261 m
f= 0,313 m
TS= 99,067 m
KM= 0+433,386

T= 60,334 m
f= -0,910 m
TS= 105,584 m
KM= 0+546,069

-0,249 %
61,431 m
Zwangsgradiente zur Achse 1
re LS-Wand, 4 m über Fahrbahnrand
A661 nach Darmstadt →

H= 1500 m
T= 25,500 m
f= 0,217 m
TS= 93,456 m
KM= 0+192,546

4,000 %
106,325 m

TS= 92,602 m
KM= 0+050,178

-0,600 %
142,368 m

links OK Trogwand

Trogsohle

DN300
von K 44.04
nach K 46.05

Rampe
Achse 46

Längsneigung im
Verbindungsbereich 1,0 %

Anschluss BAB A 66, Achse 2

Anschluss BAB A 661, Achse 1

M = 1:1000/100
NN 88,00

Gradientenhöhen

Geländehöhen

0+050,178

0+100

0+200

0+300

0+400

0+500

0+600

0+683,772

Krümmung 1/R

Abstand
des Fahrbahnrandes
von der Achse
links

Querneigung
Maßstab: 5,00 % / cm
linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand

Hallsichtweiten
erf. Fahrt von li nach re
vorh. Fahrt von li nach re

Sichtweiten $V_{ZUL} = 50 \text{ km/h}$

Sichtweiten in [m]

0+100,0

0+150,0

0+200,0

0+250,0

0+300,0

0+350,0

0+400,0

0+450,0

0+500,0

0+550,0

0+600,0

0+650,0

0+700,0

0+750,0

0+800,0

0+850,0

0+900,0

0+950,0

1000,0

1100,0

1200,0

1300,0

1400,0

1500,0

1600,0

1700,0

1800,0

1900,0

2000,0

2100,0

2200,0

2300,0

2400,0

2500,0

2600,0

2700,0

2800,0

2900,0

3000,0

3100,0

3200,0

3300,0

3400,0

3500,0

3600,0

3700,0

3800,0

3900,0

4000,0

4100,0

4200,0

4300,0

4400,0

4500,0

4600,0

4700,0

4800,0

4900,0

5000,0

5100,0

5200,0

5300,0

5400,0

5500,0

5600,0

5700,0

5800,0

5900,0

6000,0

6100,0

6200,0

6300,0

6400,0

6500,0

6600,0

6700,0

6800,0

6900,0

7000,0

7100,0

7200,0

7300,0

7400,0

7500,0

7600,0

7700,0

7800,0

7900,0

8000,0

8100,0

8200,0

8300,0

8400,0

8500,0

8600,0

8700,0

8800,0

8900,0

9000,0

9100,0

9200,0

9300,0

9400,0

9500,0

9600,0

9700,0

9800,0

9900,0

10000,0

10100,0

10200,0

10300,0

10400,0

10500,0

10600,0

10700,0

10800,0

10900,0

11000,0

11100,0

11200,0

11300,0

11400,0

11500,0

11600,0

11700,0

11800,0

11900,0

12000,0

12100,0

12200,0

12300,0

12400,0

12500,0

12600,0

12700,0

12800,0

12900,0

13000,0

13100,0

13200,0

13300,0

13400,0

13500,0

13600,0

13700,0

13800,0

13900,0

14000,0

14100,0

14200,0

14300,0

14400,0

14500,0

14600,0

14700,0

14800,0

14900,0

15000,0

15100,0

15200,0

15300,0

15400,0

15500,0

15600,0

15700,0

15800,0

15900,0

16000,0

16100,0

16200,0

16300,0

16400,0

16500,0

16600,0

16700,0

16800,0

16900,0

17000,0

17100,0

17200,0

17300,0

17400,0

17500,0

17600,0

17700,0

17800,0

17900,0

18000,0

18100,0

18200,0

18300,0

18400,0

18500,0

18600,0

18700,0

18800,0

18900,0

19000,0

19100,0

19200,0

19300,0

19400,0

19500,0

19600,0

19700,0

19800,0

19900,0

20000,0

20100,0

20200,0

20300,0

20400,0

20500,0

20600,0

20700,0

20800,0

20900,0

21000,0

21100,0

21200,0

21300,0

21400,0

21500,0

21600,0

21700,0

21800,0

21900,0

22000,0

22100,0

22200,0

22300,0

22400,0

22500,0

22600,0

22700,0

22800,0

22900,0

23000,0

23100,0

23200,0

23300,0

23400,0

23500,0

23600,0

23700,0

23800,0

23900,0

24000,0

24100,0

24200,0

24300,0

24400,0

24500,0

24600,0

24700,0

24800,0

24900,0

25000,0

25100,0</