Achse 605 - Hauptstrecke
Station 0+900 - 1+700

Links

BW 117 / 1
Unterführung
L 46 Myhler Straße

Bau - km 1+041,615
LW = 19,15 m
LH ≥ 4,61 m
KH = 1,30 m + 0,08 m Aufbau
Br. = 11,6 m zw. Gel
KW = 69,09 gon

H = 13750.000 m
T = 83.247 m
f = 0.252 m
km 1+200.000
h TS = 54.570 m

BW 117 / 2
Unterführung
Schlackerweg

Bau - km 1+346,026
LW = 8,00 m
LH ≥ 2,57 m
KH = 0,60 m + 0,08 m Aufbau
Br. = 11,6 m zw. Gel
KW = 99,34 gon

Lärmschutzwand 4903 626
L117n Bau-km 1+390 bis1+751

Bau - km 1+390 - 1+540
L = 150,0 m, H = 2,00 m
Bau - km 1+540 - 1+570
L = 30,0 m, H = 2,50 m
Bau - km 1+570 - 1+580
L = 10,0 m, H = 3,00 m
Bau - km 1+580 - 1+650
L = 70,0 m, H = 3,50 m
Bau - km 1+650 - 1+680
L = 65,0 m, H = 3,00 m
Bau - km 1+680 - 1+690
L = 20,0 m, H = 3,50 m
Bau - km 1+680 - 1+751
L = 66,0 m, H = 3,00 m - 4,00 m

H = -5500.000 m
T = 110.910 m
f = -1.118 m
km 1+625.000
h TS = 56.700 m

-0.790 % 519.000 m | 0.501 % 425.000 m | 3.332 % 209.000 m

Anschluss an Blatt 9

Anschluss an Blatt 11

LSW Links 2.0m | LSW Links 2.5m | 3.0m | Links 3.5m | Links 3.0m | Links 3.5m

Stützwand links (Trog) (nachrichtliche Darstellung)

Fernmeldelinie (1+667,7) | Erdverlegte Fernmeldeleitung (1+668,8)

Stationen

Querriegel Links

Rechts

Lärmschutzwand 4903 623
L117n Bau-km 0+915 bis1+026

Bau - km 0+915 - 0+950
L = 35,0 m, H = 1,50 m
Bau - km 0+915 - 1+026
L = 111,0 m, H = 2,50 m

BW 117 / 1
Unterführung
L 46 Myhler Straße

Bau - km 1+041,615
LW = 19,15 m
LH ≥ 4,61 m
KH = 1,30 m + 0,08 m Aufbau
Br. = 11,6 m zw. Gel
KW = 69,09 gon

Lärmschutzwand 4903 624
L117n Bau-km 1+026 bis1+336

Bau - km 1+026 - 1+269
L = 243,0 m, H = 2,50 m
Bau - km 1+269 - 1+336
L = 67,0 m, H = 3,00 m

H = 13750.000 m
T = 83.247 m
f = 0.252 m
km 1+200.000
h TS = 54.570 m

BW 117 / 2
Unterführung
Schlackerweg

Bau - km 1+346,026
LW = 8,00 m
LH ≥ 2,57 m
KH = 0,60 m + 0,08 m Aufbau
Br. = 11,6 m zw. Gel
KW = 99,34 gon

Lärmschutzwand 4903 627
L117n Bau-km 1+338 bis1+737

Bau - km 1+338 - 1+389
L = 53,0 m, H = 3,00 m
Bau - km 1+389 - 1+580
L = 191,0 m, H = 2,50 m
Bau - km 1+580 - 1+590
L = 10,0 m, H = 3,00 m
Bau - km 1+590 - 1+655
L = 65,0 m, H = 3,50 m
Bau - km 1+655 - 1+685
L = 10,0 m, H = 3,00 m
Bau - km 1+665 - 1+685
L = 20,0 m, H = 2,50 m
Bau - km 1+685 - 1+737
L = 52,0 m, H = 2,50 m - 3,50 m

H = -5500.000 m
T = 110.910 m
f = -1.118 m
km 1+625.000
h TS = 56.700 m

-0.790 % 519.000 m | 0.501 % 425.000 m | 3.332 % 209.000 m

Anschluss an Blatt 9

Anschluss an Blatt 11

LSW Rechts 1.5m | LSW Rechts 2.5m | LSW Rechts 3.0m | LSW Rechts 2.5m | Rechts 3.0m | LSW Rechts 3.5m | Rechts 3.0m | LSW Rechts 2.5m

Fernmeldelinie (1+667,7) | Erdverlegte Fernmeldeleitung (1+668,8)

Gradientenhöhe

Geländehöhe

Stationen

Querriegel Rechts

Krümmung
500/R [gon]

Rechtskurve
Linkskurve

R = 5000.000 | A = 437.931
A = 200.000 | L = 72.000
R = 500.000 | L = 65.974
A = -200.000 | L = 80.000
R = ∞ | L = 684.816

Querneigung
Maßstab 1:10
Rand links
Rand rechts

g=2.5%
g=-2.5%
g=-7.0%
g=7.0%
g=2.5%

Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Pfeilhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt (H = 15 000 m, T = 362,155 m, f = 4,372 m, km = 0+601,335, hTS = 415,868 m)
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt (5.00% / 1.871.000 m | 1.00% / 725.000 m)
- Straßenaufbau

Lärmschutz
- Lärmschutzwand rechts
- Lärmschutzwand links

Stützwand / Trog
- Oberkante Stützwand rechts
- Oberkante Stützwand links

Rigolen
- Rigole rechts
- Rigole links

Mulde
- Mulde rechts
- Mulde links

Versorgungseinrichtungen
netheiten

- W — Trinkwasserleitung - Kreiswasserwerk Heinsberg
- G — Gasleitung - New Netz GmbH
- E — E-Freileitung - Westnetz GmbH
- E — E-Leitung - New Netz GmbH
- F — Fernmeldeleitung - Telekom Deutschland GmbH
- F — Fernmeldeleitung - Unitymedia
- SB — Leitung Straßenbeleuchtung - New Netz GmbH
- FH — Fernheizleitung - EBV GmbH
- Leerrohr

Die Versorgungsleitungen sind nachrichtlich eingetragen
Die genaue Lage ist in der Örtlichkeit zu bestimmen

KOCKS CONSULT GMBH KOCKS INGENIEURE
KOCKS CONSULT GMBH • Niederlassung Bonn • Quantiusstraße 6 • 53115 Bonn
Tel.: 0228 / 726 29-0 • Fax: 0228 / 726 29-20 • E-Mail: info@kocks-ing.de

gezeich.:	Schmitt	17.12.2018
bearb.:	Borgmann	17.12.2018
geprüft:	Trott	17.12.2018
gesehen:		
	Name	Datum
Dateiname:	55857_VOHH5010_c	

Regionalniederlassung
Niederrhein
Breitenbachstr. 90
41065 Mönchengladbach

Straßen.NRW. Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Projekt-Nr.
48 - 3049

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Ausführungsplanung

Landesbetrieb Straßenbau Nordrhein-Westfalen

Unterlage / Blatt-Nr.: 3 / 10

Höhenplan

Straße: L 117 Bau.-km 0+900 - 1+700

PROJIS-Nr.:

Maßstab: 1 : 1000/100

L 117
OU - Hückelhoven / Ratheim und Millich

Der Leiter der Regionalniederlassung
Niederrhein