

### Zeichenerklärung

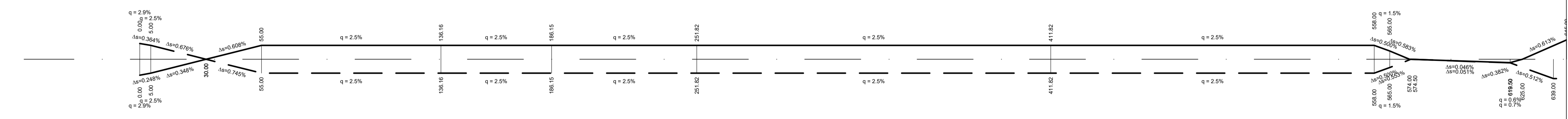
- Gradientenhochpunkt
  - Gradiententiefpunkt
  - Ausrundungsbeginn Kuppe/Ausrundungsbeginn Wanne
  - Damm
  - Einschnitt
  - Graben / Mulde links
  - Graben / Mulde rechts
  - Schacht links
  - Schacht rechts
  - Rohrleitung mit Angabe der Längsneigung
  - Lärmschutzwand links
  - Lärmschutzwand rechts
- H = 55000.000 m  
 T = 275.000 m  
 f = -0.688 m  
 km = 0+544.676  
 hTS = 476.694 m
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentiallänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentialschnittpunkt
- 0.500%    -0.500%  
 421.777 m    440.845 m
- D = Deckelhöhe Schacht  
 S = Sohlhöhe Schacht  
 SE = Sohlhöhe Einlauf  
 SA = Sohlhöhe Auslauf  
 E = Einlauf  
 A = Auslauf
- Lärmschutz**  
 --- Lärmschutzwand links  
 --- Lärmschutzwand rechts

Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station	Station
0+000	0+100	0+200	0+315	0+400	0+500	0+600			
52.30	52.30	52.30	52.30	52.30	52.30	52.30	52.30	52.30	52.30
293.53	293.53	293.53	293.53	293.53	293.53	293.53	293.53	293.53	293.53
293.51	293.51	293.51	293.51	293.51	293.51	293.51	293.51	293.51	293.51

### Krümmung



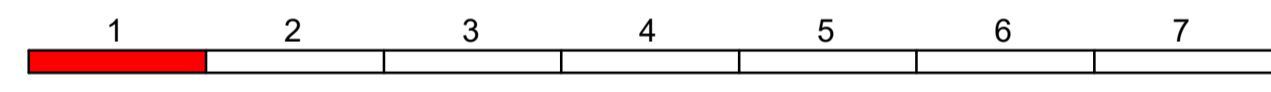
### Querneigung



### Haltesichtweiten

erforderliche Sicht	vorhandene Sicht	Kilometrierung
43.0	43.0	0
43.0	43.0	50
43.0	43.0	100
43.0	43.0	150
43.0	43.0	200
43.0	43.0	250
43.0	43.0	300
43.0	43.0	350
43.0	43.0	400
43.0	43.0	450
43.0	43.0	500
43.0	43.0	550
43.0	43.0	600

— Fahrtrichtung  
 - - - - - Gegenfahrtrichtung



Planverfasser:	Ingenieurbüro Grassl GmbH	bearbeitet:	03.12.2019	Zeichen:	RA
<b>GRASSL</b>	Machtlfinger Straße 5	gezeichnet:	03.12.2019		RA
BERATENDE	81379 München	geprüft:	München, den 25.01.2020		<i>F. Müller</i>
INGENIEURE	Tel.: 089 410737-700, Fax: 089 410737-800,				(Dipl.-Ing. Univ. Florian Müller)
BAUWESEN	Email: mueller@grassl.de				

Stadt Herzogenaurach, Tiefbauamt	geprüft:	25.01.2020	Zeichen:	
Staatliches Bauamt Nürnberg	geprüft:	25.01.2020	Zeichen:	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger:	Stadt Herzogenaurach Marktplatz 11 91074 Herzogenaurach	Unterlage / Blatt-Nr.:	6 / 1 Höhenplan
PROJUS-Nr.:		Maßstab:	1 : 1000 / 100

Neubau der Ortsumfahrung Niederndorf - Neuses  
 Gemeindliche Baulast GVS Bau-km 0+000 bis Bau-km 3+526  
 Gemeindliche Sonderbaulast St2263 Bau-km 3+526 bis Bau-km 5+100

aufgestellt:  
 Stadt Herzogenaurach  
*Gerhard Häcker*  
 Dr. Gerhard Häcker, 1. Bürgermeister  
 Herzogenaurach, 01.07.2020