

Sichtweitenberechnung "B92"

Verwendete Achse: AX-S1
Verwendetes DGM: 316032_WTU_TK05
Berechnungsgrenzen:
 Von Station: 0.00
 Bis Station: 1500.00
Maximale Länge der Sichtweiten:
 Haltesicht: 625.00m
 Überholsicht: 625.00m
Straßenkategorie: EKL3
Richtlinie: RAL
Gradiente: RAL
Berechnet am: 21.11.2018, 13:55

Lage der Aug- / Zielpunkte für die Berechnung der Haltesichtweite

	Richtung	Station	Bezugsachse	Bezugsbreite	Abstand	Höhe
Augpunkt	Hinweg	alle	AX-S1	-	1.80	1.00
Zielpunkt	Hinweg	alle	AX-S1	-	1.80	1.00
Augpunkt	Rückweg	alle	-	FBR-L	2.20	1.00
Zielpunkt	Rückweg	alle	-	FBR-L	2.20	1.00

Lage der Aug- / Zielpunkte für die Berechnung der Überholsichtweite

	Richtung	Station	Bezugsachse	Bezugsbreite	Abstand	Höhe
Augpunkt	Hinweg	alle	AX-S1	-	1.80	1.00
Zielpunkt	Hinweg	alle	AX-S1	-	-1.80	1.00
Augpunkt	Rückweg	alle	-	FBR-L	2.20	1.00
Zielpunkt	Rückweg	alle	-	FBR-R	-2.20	1.00

Berücksichtigte Sichthindernisse:

Name	in Folie	Objektname; Lage	
DGM			
316032_WTU_TK 05	316032_WTU_TK 05	-	
Linienförmige Objekte; Spezifikation "RE-Leiteinrichtung 40168;" Form "Band"			
ESPFahrzeugrück- haltesystem	FZR-R1	300129.1477 / 5586226.4601	
Flächige Objekte; Spezifikation "AK-H-Grün 15;" Form "Fläche"			
Hecke	316032_WTU_PL _Böschungssicher- ung	300229.6862 / 5586035.0691	X

Mit 'X' markierte 3D-Objekte stellen eine Sichtbehinderung dar.

Ergebnisse der Sichtweitenberechnung:

Station	Hinweg					Rückweg				
	V	Haltesicht [m]		Überhol­sicht [m]		V	Haltesicht [m]		Überhol­sicht [m]	
		erf.	vorh.	erf.	vorh.		erf.	vorh.	erf.	vorh.
0.0	0	131	239	-	249	0	146	INV	-	INV
5.0	0	131	234	-	244	0	145	INV	-	INV
10.0	0	131	229	-	244	0	145	INV	-	INV
15.0	0	131	229	-	239	0	145	INV	-	INV
20.0	0	132	224	-	234	0	145	INV	-	INV
25.0	0	132	219	-	234	0	144	INV	-	INV
30.0	0	132	219	-	229	0	144	INV	-	INV
35.0	0	132	214	-	229	0	144	INV	-	INV
40.0	0	132	209	-	224	0	144	INV	-	INV
45.0	0	132	209	-	219	0	143	INV	-	INV
50.0	0	132	204	-	219	0	143	INV	-	INV
55.0	0	132	204	-	219	0	143	INV	-	INV
60.0	0	133	199	-	214	0	143	INV	-	INV
65.0	0	133	199	-	214	0	142	INV	-	INV
70.0	0	133	199	-	214	0	142	INV	-	INV
75.0	0	133	194	-	209	0	142	INV	-	INV
80.0	0	133	194	-	209	0	142	INV	-	INV
85.0	0	133	194	-	209	0	141	INV	-	INV
90.0	0	134	194	-	214	0	141	INV	-	INV
95.0	0	134	194	-	214	0	141	INV	-	INV
100.0	0	134	199	-	219	0	141	INV	-	INV
105.0	0	134	199	-	224	0	140	INV	-	INV
110.0	0	134	204	-	229	0	140	INV	-	INV
115.0	0	135	209	-	234	0	140	INV	-	INV
120.0	0	135	214	-	244	0	140	INV	-	INV
125.0	0	135	224	-	259	0	140	INV	-	INV
130.0	0	135	234	-	284	0	140	INV	-	INV
135.0	0	136	254	-	319	0	139	INV	-	INV
140.0	0	136	294	-	394	0	139	INV	-	INV
145.0	0	136	600	-	585	0	139	INV	-	INV
150.0	0	136	595	-	580	0	139	INV	-	INV
155.0	0	136	590	-	575	0	139	INV	-	INV

Station	Hinweg					Rückweg				
	V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]		V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]	
		erf.	vorh.	erf.	vorh.		erf.	vorh.	erf.	vorh.
160.0	0	137	585	-	570	0	139	INV	-	INV
165.0	0	137	580	-	560	0	139	INV	-	INV
170.0	0	137	575	-	555	0	138	INV	-	INV
175.0	0	137	570	-	550	0	138	INV	-	INV
180.0	0	137	565	-	545	0	138	INV	-	INV
185.0	0	137	555	-	540	0	138	INV	-	INV
190.0	0	137	550	-	535	0	138	INV	-	INV
195.0	0	137	545	-	530	0	138	INV	-	INV
200.0	0	138	540	-	525	0	137	INV	-	INV
205.0	0	138	535	-	520	0	137	INV	-	INV
210.0	0	138	530	-	515	0	137	INV	-	INV
215.0	0	138	525	-	510	0	137	INV	-	INV
220.0	0	138	520	-	505	0	137	INV	-	INV
225.0	0	138	515	-	500	0	136	INV	-	INV
230.0	0	137	510	-	495	0	136	INV	-	INV
235.0	0	137	505	-	485	0	136	INV	-	INV
240.0	0	137	500	-	480	0	136	INV	-	INV
245.0	0	137	495	-	470	0	136	INV	-	INV
250.0	0	137	490	-	465	0	135	INV	-	INV
255.0	0	137	486	-	460	0	135	INV	-	246
260.0	0	137	476	-	450	0	135	251	-	236
265.0	0	137	471	-	445	0	135	241	-	231
270.0	0	137	466	-	435	0	134	236	-	221
275.0	0	136	456	-	430	0	134	236	-	221
280.0	0	136	451	-	425	0	134	231	-	216
285.0	0	136	441	-	420	0	134	231	-	216
290.0	0	136	436	-	415	0	134	226	-	211
295.0	0	135	431	-	410	0	133	226	-	211
300.0	0	135	421	-	405	0	133	226	-	211
305.0	0	135	416	-	400	0	133	231	-	216
310.0	0	135	411	-	395	0	133	231	-	216
315.0	0	135	406	-	390	0	133	231	-	216
320.0	0	134	401	-	385	0	133	236	-	221
325.0	0	134	396	-	380	0	133	236	-	221
330.0	0	134	391	-	375	0	133	236	-	226
335.0	0	134	386	-	370	0	133	241	-	226
340.0	0	134	381	-	365	0	133	246	-	231
345.0	0	134	381	-	360	0	133	246	-	231
350.0	0	133	376	-	355	0	133	251	-	236
355.0	0	133	371	-	350	0	133	251	-	236
360.0	0	133	366	-	345	0	133	256	-	241
365.0	0	133	361	-	340	0	133	261	-	246
370.0	0	133	356	-	340	0	133	266	-	251
375.0	0	133	351	-	335	0	133	266	-	251
380.0	0	133	346	-	330	0	133	271	-	256
385.0	0	133	346	-	325	0	133	276	-	261
390.0	0	133	341	-	320	0	133	281	-	266
395.0	0	133	336	-	320	0	133	286	-	271

Station	Hinweg					Rückweg				
	V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]		V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]	
		erf.	vorh.	erf.	vorh.		erf.	vorh.	erf.	vorh.
400.0	0	133	331	-	315	0	133	291	-	276
405.0	0	133	331	-	310	0	134	291	-	281
410.0	0	133	326	-	305	0	134	296	-	281
415.0	0	133	321	-	306	0	134	301	-	286
420.0	0	133	316	-	301	0	134	306	-	291
425.0	0	133	316	-	296	0	134	311	-	296
430.0	0	133	311	-	296	0	135	316	-	301
435.0	0	133	311	-	291	0	135	321	-	306
440.0	0	133	306	-	291	0	135	321	-	311
445.0	0	133	301	-	286	0	135	326	-	311
450.0	0	133	296	-	281	0	135	331	-	316
455.0	0	133	291	-	276	0	136	336	-	321
460.0	0	133	291	-	271	0	136	341	-	326
465.0	0	133	286	-	266	0	136	346	-	331
470.0	0	133	281	-	266	0	136	346	-	336
475.0	0	133	276	-	261	0	136	351	-	336
480.0	0	133	271	-	256	0	136	356	-	341
485.0	0	133	271	-	251	0	137	361	-	346
490.0	0	133	266	-	246	0	137	366	-	351
495.0	0	133	261	-	246	0	137	371	-	356
500.0	0	133	256	-	241	0	137	376	-	361
505.0	0	133	256	-	236	0	137	381	-	366
510.0	0	133	251	-	236	0	137	386	-	371
515.0	0	133	246	-	231	0	137	391	-	376
520.0	0	133	246	-	226	0	137	396	-	381
525.0	0	133	241	-	226	0	137	401	-	386
530.0	0	133	241	-	221	0	137	401	-	391
535.0	0	133	236	-	221	0	137	406	-	396
540.0	0	133	236	-	216	0	138	411	-	396
545.0	0	133	231	-	216	0	138	416	-	401
550.0	0	133	231	-	211	0	138	421	-	406
555.0	0	133	226	-	211	0	138	426	-	411
560.0	0	133	226	-	211	0	138	431	-	416
565.0	0	133	226	-	211	0	138	436	-	421
570.0	0	133	226	-	211	0	138	441	-	426
575.0	0	134	226	-	211	0	137	446	-	431
580.0	0	134	226	-	211	0	137	451	-	436
585.0	0	134	231	-	211	0	137	456	-	441
590.0	0	134	231	-	216	0	137	461	-	446
595.0	0	134	236	-	216	0	137	466	-	451
600.0	0	134	236	-	221	0	137	471	-	456
605.0	0	134	241	-	221	0	137	476	-	460
610.0	0	134	241	-	226	0	137	481	-	465
615.0	0	134	241	-	226	0	137	485	-	470
620.0	0	134	241	-	226	0	137	490	-	475
625.0	0	134	241	-	226	0	137	495	-	480
630.0	0	134	241	-	221	0	137	500	-	485
635.0	0	134	241	-	221	0	137	505	-	490

Station	Hinweg					Rückweg				
	V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]		V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]	
		erf.	vorh.	erf.	vorh.		erf.	vorh.	erf.	vorh.
640.0	0	134	241	-	221	0	137	510	-	500
645.0	0	134	241	-	221	0	137	515	-	505
650.0	0	134	241	-	226	0	137	525	-	510
655.0	0	134	241	-	221	0	137	530	-	515
660.0	0	134	236	-	221	0	137	535	-	520
665.0	0	134	236	-	216	0	137	540	-	525
670.0	0	134	236	-	216	0	137	545	-	530
675.0	0	134	231	-	211	0	137	550	-	535
680.0	0	134	231	-	211	0	137	555	-	540
685.0	0	133	231	-	211	0	137	249	-	545
690.0	0	133	231	-	211	0	137	239	-	374
695.0	0	133	231	-	211	0	137	234	-	325
700.0	0	133	236	-	211	0	137	229	-	310
705.0	0	133	241	-	211	0	137	229	-	294
710.0	0	133	246	-	216	0	137	229	-	284
715.0	0	133	256	-	221	0	137	209	-	249
720.0	0	133	625	-	231	0	137	189	-	219
725.0	0	133	625	-	246	0	137	179	-	204
730.0	0	133	625	-	625	0	137	174	-	199
735.0	0	133	625	-	625	0	137	164	-	194
740.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
745.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
750.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
755.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
760.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
765.0	0	133	625	-	625	0	137	159	-	189
770.0	0	133	625	-	625	0	137	163	-	194
775.0	0	133	625	-	625	0	137	163	-	194
780.0	0	133	625	-	625	0	137	163	-	193
785.0	0	133	625	-	625	0	137	168	-	198
790.0	0	133	615	-	625	0	137	168	-	198
795.0	0	133	610	-	625	0	137	168	-	203
800.0	0	133	605	-	625	0	137	173	-	203
805.0	0	133	600	-	625	0	137	173	-	203
810.0	0	132	595	-	620	0	137	178	-	208
815.0	0	132	590	-	615	0	137	178	-	208
820.0	0	132	585	-	610	0	137	178	-	208
825.0	0	132	580	-	605	0	137	178	-	208
830.0	0	132	575	-	600	0	137	178	-	208
835.0	0	132	570	-	595	0	137	178	-	208
840.0	0	132	565	-	590	0	137	173	-	203
845.0	0	132	560	-	585	0	137	173	-	203
850.0	0	132	555	-	580	0	137	173	-	208
855.0	0	132	550	-	575	0	137	173	-	208
860.0	0	132	545	-	570	0	137	173	-	208
865.0	0	132	540	-	565	0	137	163	-	198
870.0	0	132	540	-	560	0	137	153	-	193
875.0	0	132	535	-	555	0	137	148	-	188

Station	Hinweg					Rückweg				
	V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]		V	Haltesicht [m]		Überholsicht [m]	
		erf.	vorh.	erf.	vorh.		erf.	vorh.	erf.	vorh.
880.0	0	132	530	-	545	0	137	143	-	188
885.0	0	132	525	-	540	0	137	143	-	183
890.0	0	132	520	-	535	0	137	143	-	183
895.0	0	132	520	-	530	0	137	144	-	183
900.0	0	132	515	-	525	0	137	148	-	183
905.0	0	132	515	-	520	0	137	149	-	188
910.0	0	132	510	-	510	0	137	149	-	188
915.0	0	132	505	-	505	0	137	154	-	193
920.0	0	132	505	-	500	0	137	159	-	193
925.0	0	132	500	-	495	0	137	159	-	198
930.0	0	132	500	-	490	0	137	164	-	198
935.0	0	132	495	-	485	0	138	164	-	203
940.0	0	132	490	-	480	0	138	169	-	203
945.0	0	132	485	-	470	0	138	174	-	208
950.0	0	132	475	-	465	0	138	174	-	213
955.0	0	132	470	-	460	0	138	179	-	218
960.0	0	132	460	-	455	0	138	184	-	218
965.0	0	132	455	-	450	0	138	189	-	223
970.0	0	132	445	-	440	0	138	194	-	229
975.0	0	132	435	-	435	0	138	194	-	234
980.0	0	132	430	-	430	0	138	199	-	239
985.0	0	132	425	-	425	0	138	204	-	244
990.0	0	131	420	-	420	0	138	209	-	249
995.0	0	131	415	-	415	0	138	214	-	254
1000.0	0	131	405	-	405	0	138	219	-	259
1005.0	0	131	400	-	400	0	138	224	-	264
1010.0	0	131	395	-	395	0	138	229	-	269
1015.0	0	131	390	-	390	0	138	239	-	274
1020.0	0	131	380	-	380	0	138	244	-	279
1025.0	0	131	375	-	375	0	138	249	-	284
1030.0	0	131	370	-	370	0	138	254	-	289
1035.0	0	130	365	-	365	0	138	260	-	299
1040.0	0	130	355	-	355	0	138	265	-	304
1045.0	0	130	350	-	350	0	138	270	-	309
1050.0	0	130	345	-	345	0	138	280	-	314
1055.0	0	130	340	-	340	0	138	285	-	319
1060.0	0	130	330	-	330	0	138	290	-	329
1065.0	0	129	325	-	325	0	138	295	-	334
1070.0	0	129	320	-	320	0	138	300	-	339
1075.0	0	129	310	-	310	0	138	310	-	344
1080.0	0	129	305	-	305	0	138	315	-	349
1085.0	0	129	300	-	300	0	138	320	-	359
1090.0	0	129	295	-	295	0	138	325	-	364
1095.0	0	128	290	-	290	0	138	330	-	369
1100.0	0	128	280	-	280	0	139	340	-	374
1105.0	0	128	275	-	275	0	139	345	-	379
1110.0	0	128	270	-	270	0	139	350	-	389
1115.0	0	128	265	-	265	0	139	355	-	394

	Hinweg					Rückweg				
		Haltesicht [m]		Überholsicht [m]			Haltesicht [m]		Überholsicht [m]	
Station	V	erf.	vorh.	erf.	vorh.	V	erf.	vorh	erf.	vorh
1120.0	0	128	260	-	260	0	139	360	-	399
1125.0	0	128	255	-	255	0	139	365	-	404
1130.0	0	128	250	-	250	0	139	375	-	409
1135.0	0	128	240	-	240	0	139	380	-	419
1140.0	0	128	235	-	235	0	139	385	-	424
1145.0	0	128	230	-	230	0	139	390	-	429
1150.0	0	128	230	-	230	0	140	395	-	434
1155.0	0	128	225	-	225	0	140	400	-	439

INV = Innerhalb des gewählten DGM wurden keine 3D-Objekte gefunden - einige Zielpunkte für die eingestellten max. Sichtweiten liegen allerdings außerhalb des definierten Untersuchungsbereichs.