



**Legende:**

- bestehende Anlagen
- Projekt
- Gleislagenkorrektur zur Einhaltung der Abnahmetoleranzen
- Anschlussrampen
- Nachbarprojekt
- Schutztrennung bestehend
- Schutztrennung projektiert
- Sicherheitsräume gemäss AB 18.3 (Dienstweg)
- Sicherheitsräume gemäss AB 18.3 (Dienstweg) Anwendung Sonderwert
- Sicherheitsräume gemäss AB 71 (für betriebliche Tätigkeiten)
- Sicherheitsräume gemäss AB 71 (für betriebliche Tätigkeiten) Anwendung Sonderwert
- Sonderwert Sicherheitsräume
- Vermassung Sondergleisabstand <4,30m
- Kein Sicherheitsraum vorhanden

**Entwurfsgeschwindigkeiten:**

| Abschnitt            | V <sub>g</sub> bestehend [km/h] | V <sub>g</sub> neu [km/h] | V <sub>g</sub> bestehend [km/h] | V <sub>g</sub> neu [km/h] |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Gleis 73-104         | 130/140                         |                           | 110/120                         |                           |
| Gleis 74-204         | 130/140                         |                           | 110/120                         |                           |
| Gleise 62-72, 71, 81 | 40                              |                           | 40                              |                           |

**Linie:** 890  
**Bezeichnung:** Sargans Ost - Ziegelbrücke  
**Projektkilometer:** 0.900 - 32.900

**Kantone:** St. Gallen, Glarus  
**Gemeinden:** Mels, Flums, Glarus Nord

**Projekt:** STW-Ersatz Mels, Flums, Weesen

**ISP-Nr.:** 1160417

**Phase:** Auflageprojekt

**Übersichtsplan:**

**Autoren:** Bauherrenvertretung SBB  
Abteilung/ÖE: I-AEP-PJM-ROT-16  
Name: Andreas Ziegler

**Projektverfasser:** SBB I-AEP-ENG-GEO-ROT  
Name: Stefan Gasser

**Format:** 30/252

**Plan Nr.:** 10.02.03

**Mels - Flums**  
**Plan Sicherheitsräume** 1:1000  
**Teil 1**

**Linie:** 890  
**SBB AG, Infrastruktur, Ausbau und Erneuerungsprojekte**  
**Projektmanagement Region Ost, Vulkanplatz 11, 8046 Zürich**

**Format:** 30/252

**Plan Nr.:** 10.02.03

**Mels - Flums**  
**Plan Sicherheitsräume** 1:1000  
**Teil 1**

**Linie:** 890  
**SBB AG, Infrastruktur, Ausbau und Erneuerungsprojekte**  
**Projektmanagement Region Ost, Vulkanplatz 11, 8046 Zürich**