

Linie: 720

Bezeichnung: ZH Langstrasse - Thalwil - Ziegelbrücke

Km : 1.213 - 57.146

Kanton (e): Zürich

Gemeinde (n): Horgen, Wädenswil

Projekt: Horgen - Au ZH

Gleise 94, 118, 119

ISP-Nr.: 1168481

Phase: Auflageprojekt

Unterschriften: 

Bauherrenvertretung SBB  
Abteilung/OE: I-AEP-ENG-FB-ROT-PL2  
Name: Michael Hoffmann

Projektverfasser  
Firma: Rubi Bahntechnik Schweiz AG  
Name: Kristine Diethelm

Format: 168 x 30 cm

Erstellt auf Basisdaten der amtlichen Vermessung und der SBB-Gedaten  
© Geodaten swisstopo 570403351 © Alle Rechte an diesem Dokument  
stehen der SBB zu. Für die genaue Lage und die Vollständigkeit der  
unterirdischen Anlagen besteht kein Gewähr.

Linie: 720

Km: 17.2 - 20.0

SBB, Infrastruktur

Vulkanplatz 11, 8048 Zürich

07.04

Legende:

— bestehende Anlagen

— neue Anlagen

— Abbruch

— Nachbarprojekt

— Provisorium

Index: Änderungen:

a

b

c

Ergänzungen nach SIOP A

---

---

QP 13 Km 19.399

Meilibach-Brücke

EBV 3 / S2

EBV 3 / S2

Gleis 119 / 105 km/h  
H (soil) = 408.497 muM  
ü = 22 mm

Gleis 119 / 105 km/h  
H = 408.526 muM  
ü = 22 mm

Gleis 219 / 105 km/h  
H = 408.497 muM  
ü = 22 mm

Eintragung DW-Raum LRP:  
Abweichung von Vorschriften  
ist bestehend

180

200

Schotterersatz

Begrenzung Arbeitsteile 67 cm ab SOK Projekt

404.00

QP 14 Km 19.425

BUE Meilibach

EBV 3 / S2

EBV 3 / S2

Gleis 119 / 105 km/h  
H (soil) = 408.526 muM  
ü = 48 mm

Gleis 119 / 105 km/h  
H = 408.529 muM  
ü = 48 mm

Gleis 219 / 105 km/h  
H = 408.525 muM  
ü = 48 mm

Entwässerung  
Typ 4a

Unterbausanierung mit PSS

404.00

QP 15 Km 19.680

EBV 3 / S2

EBV 3 / S2

Gleis 119 / 105 km/h  
H (soil) = 408.877 muM  
ü = 0 mm

Gleis 119 / 105 km/h  
H = 408.877 muM  
ü = 0 mm

Gleis 219 / 105 km/h  
H = 408.877 muM  
ü = 0 mm

Unterirdische Konstruktion der  
Stützmauer ist unbekannt.  
Wird vor Ausführung sondiert.

Entwässerung

Unterbausanierung mit PSS

404.00

QP 16 Km 19.922

BUE Naglikon

EBV 3 / S2

EBV 3 / S2

Gleis 14 / 105 km/h  
H (soil) = 408.200 muM  
ü = 0 mm

Gleis 14 / 105 km/h  
H = 408.191 muM  
ü = 0 mm

Gleis 13 / 105 km/h  
H = 408.200 muM  
ü = 0 mm

Entwässerung  
Typ 4a

Unterbausanierung mit PSS

405.00