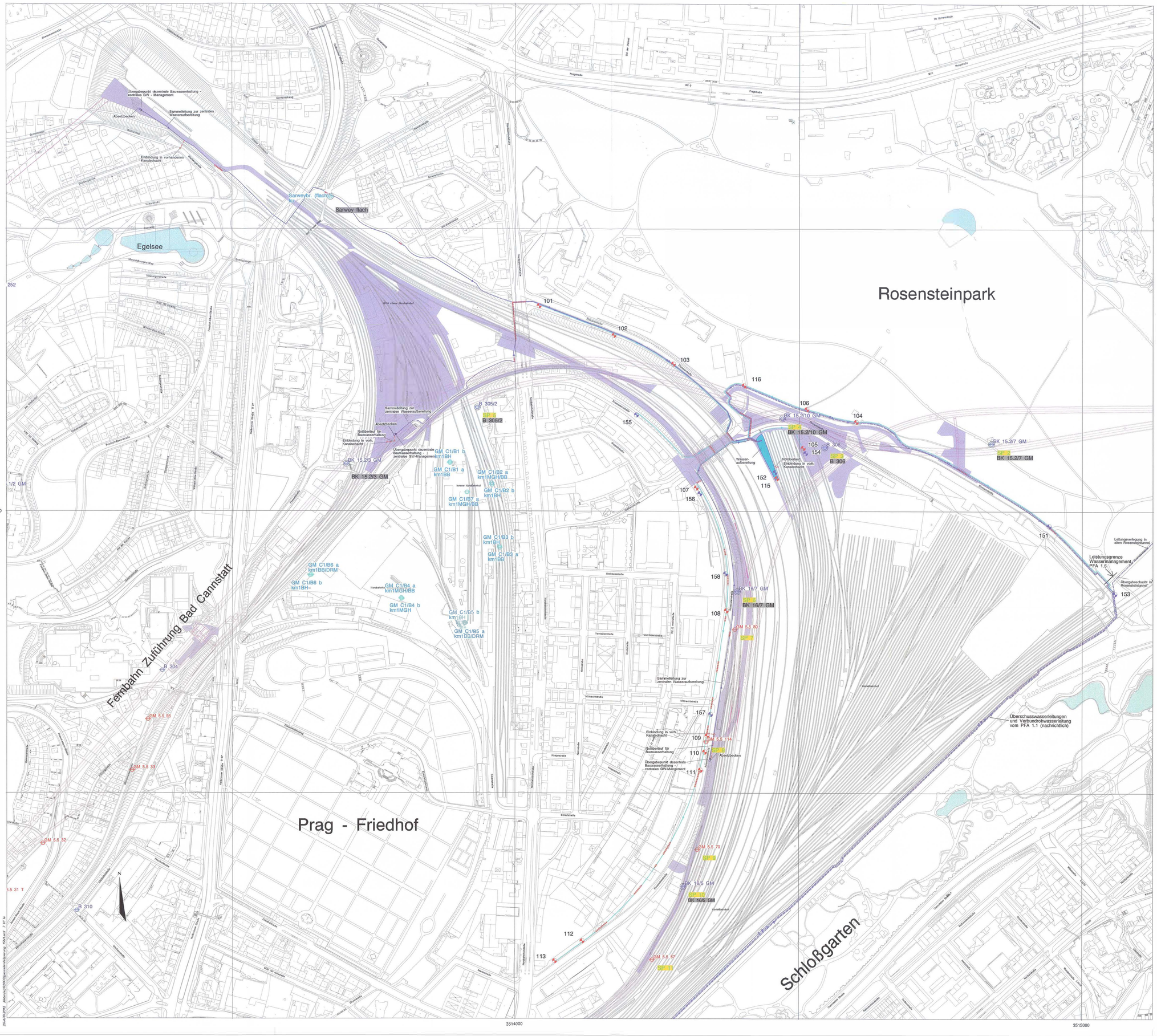

Legende

Fläche für bauzeitliche Wasseraufbereitungsanlagen

Infiltrationsbrunnen

- 101 Infiltrationsbrunnen im Bochinger Horizont (km1BH)
- 151 Infiltrationsbrunnen im Grenzdolomit (ku2GD)

Grundwassermeßstellen

- B 252 bestehende Grundwassermeßstellen des 1. - 4. EKP
- GM 5.5 4 bestehende Grundwassermeßstellen des 5. EKP
- GM C1/B4a bestehende Grundwassermeßstelle Dritter
- Notbrunnen 1 bestehender Brunnen Dritter

Anlagen des zentralen Wassermanagements

- DN 80 Infiltrationsleitungen von der Infiltrationswasseraufbereitungsanlage zu den Brunnen
- DN 150 Sammelleitungen vom jeweiligen Anbindepunkt der Teilbaugruben zur Wasseraufbereitungsanlage
- DN 150 Überschußwasserleitung von der Wasseraufbereitungsanlage zum Neckar
- DN 150 Abwasserleitung (Ablauf- und Notüberlaufleitung)
- Aufständerung
- Pumpanlage
- Meßstellen für Monitoring und zur Beweissicherung Wasser (Funkfernübertragung)
- B 211 Meßstellen zur Beweissicherung Wasser (Datenlogger)

Sonstiges

- Oberflächengewässer
- Baulogistikflächen (BE - Flächen, Baustraßen etc.)
- technische Planung nachrichtlich
- technische Planung

Anmerkungen:

- Bestehende oder geplante Bauwerke sind im Lageplan nur ausschnittsweise dargestellt, sofern sie für das Konzept des Grundwasser- und Niederschlagswassermanagement von Bedeutung sind. Eine vollständige Darstellung der geplanten Bauwerke findet sich in den Planfeststellungsunterlagen (Kap. 7 "Bauwerkspläne").

Plangrundlage Digitale Stadtkarte des Stadtmessungsamtes Stuttgart
Thematisch ergänzt durch ifg Niedererzer Institute

Nur zur Information

Stuttgart 21

- **Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart**
- **Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg Bereich Stuttgart - Wendlingen mit Flughafenanbindung**

Planfeststellungsabschnitt 1.5

- **Zuführung Feuerbach / Bad Cannstatt, S-Bahn-Anbindung**

Geologische, hydrogeologische, geotechnische und wasserwirtschaftliche Stellungnahme (Teil 1)

Anhang: 2	Weatheim, Apr. 2012	DB Projekte Süd GmbH	
Anlage: 8B	Dr. T. Westhoff	im Auftrag der	DB
Az.: A0008			

	Datum	Name
Bearb.	04/12	Schr/Vit
Gez.	04/12	Leß/Schn
Gepr.	04/12	Dr. Westhoff

Maßstab: 1:2500

ARGE Wasser Umwelt Geotechnik
Gerwerbestraße 12 | Heßbrühl Str. 61
83707 Weatheim | 70565 Stuttgart
Planer nur Dr. Nüßle
Berlin Potsdam

Zentrales Grundwasser- und Niederschlagswassermanagement
Lageplan
Bereich: Stuttgart Nord

Verbleib | Blatt 1 | 3 Bl

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.
8						
7						
6						
5						
4						
3						
2						
1						

"Urheberrechte" - Alle Rechte bei der DB Projekte Süd GmbH

20.APR.2012 /Users/d0203/Documents/Lageplan_Stuttgart_1_V1.fm