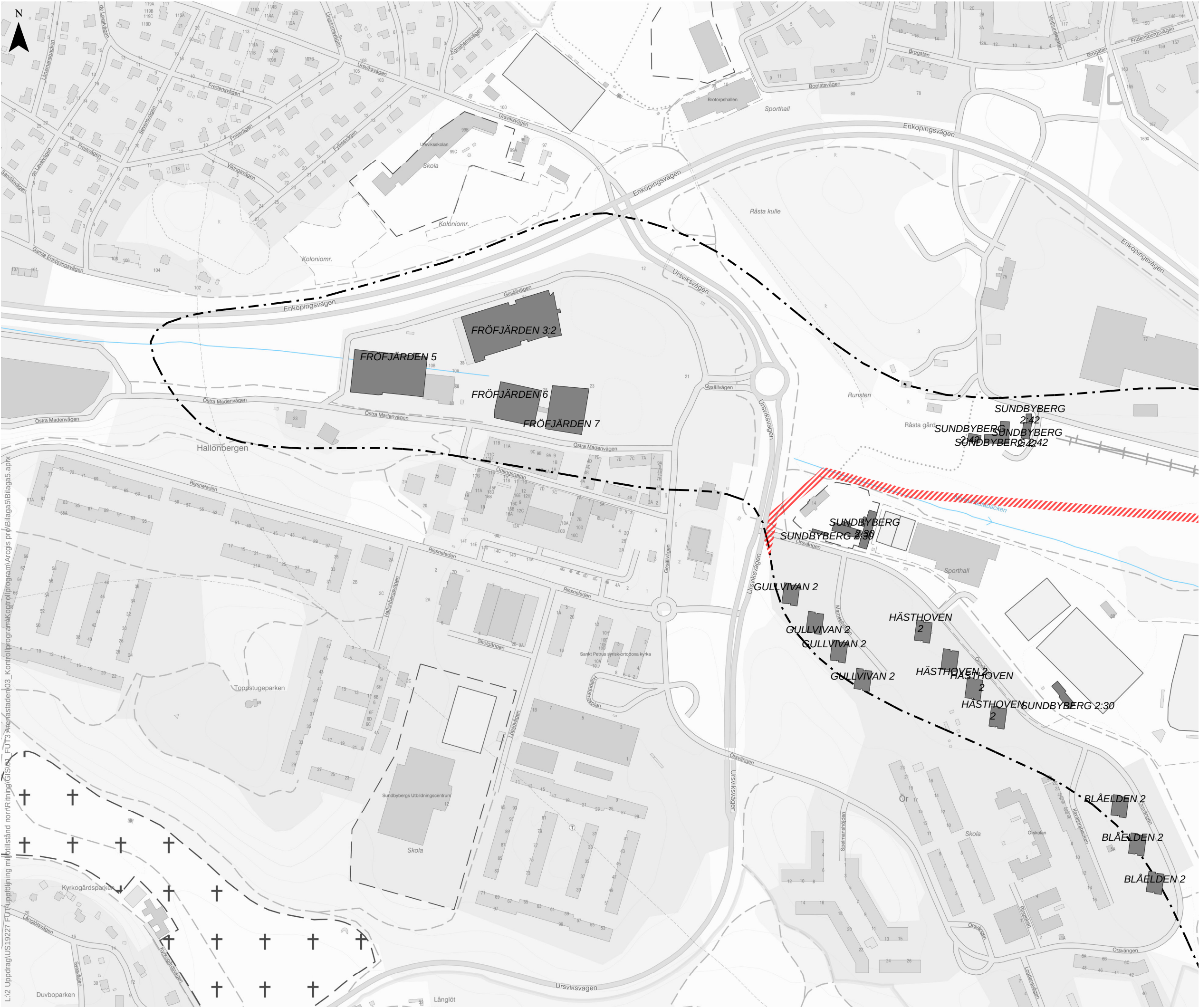




3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

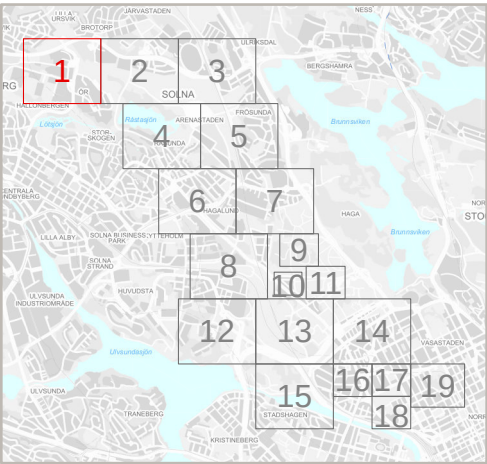
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

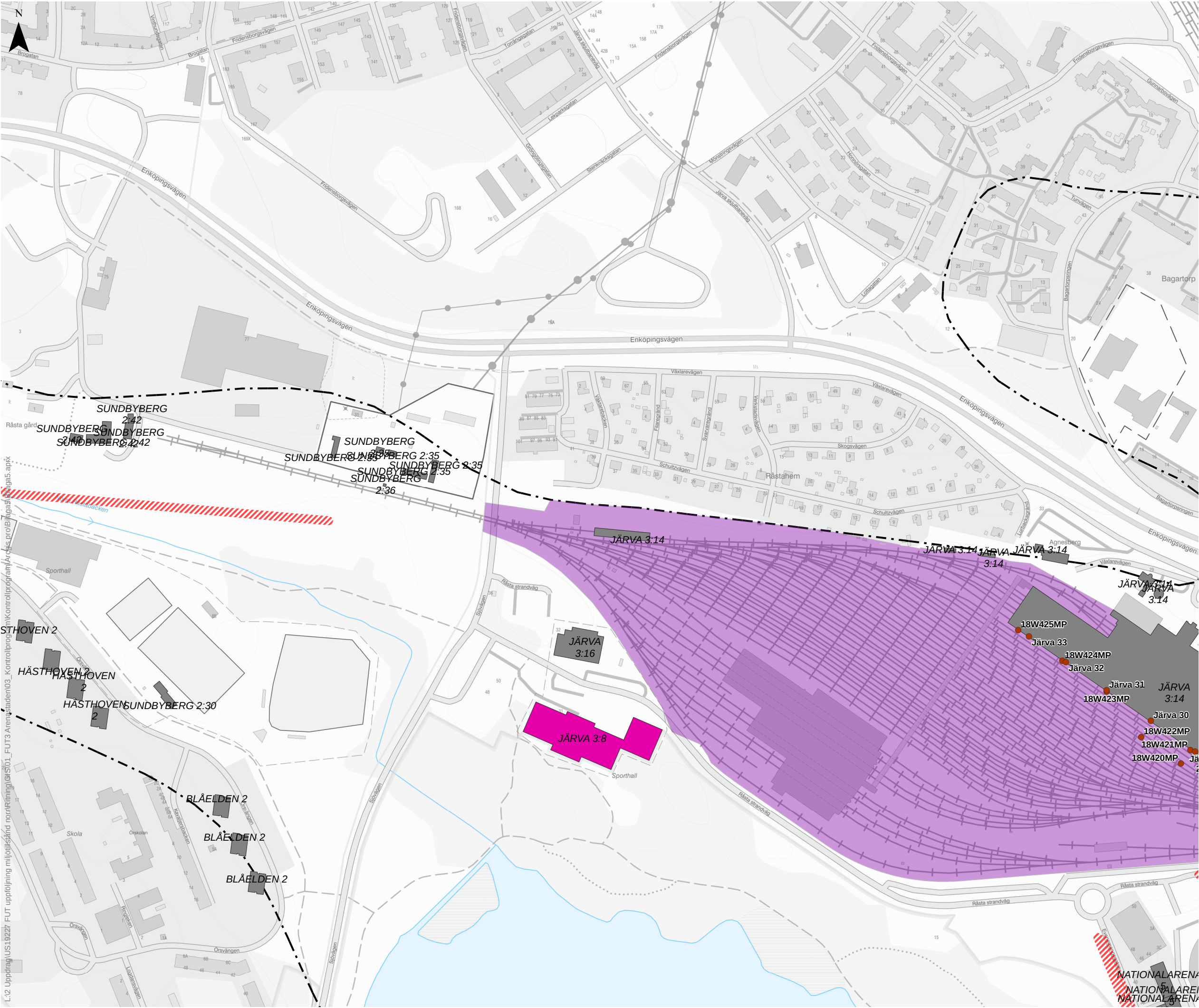
Sida 1 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 2 av 19

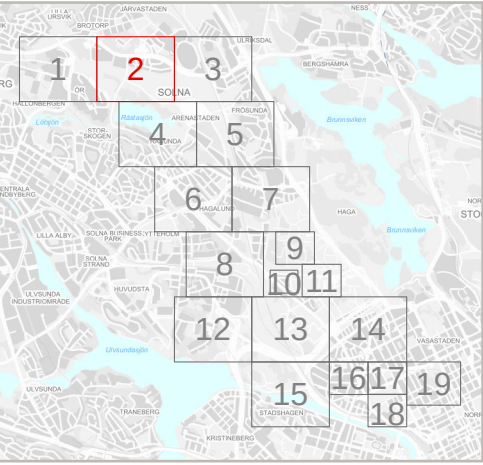
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

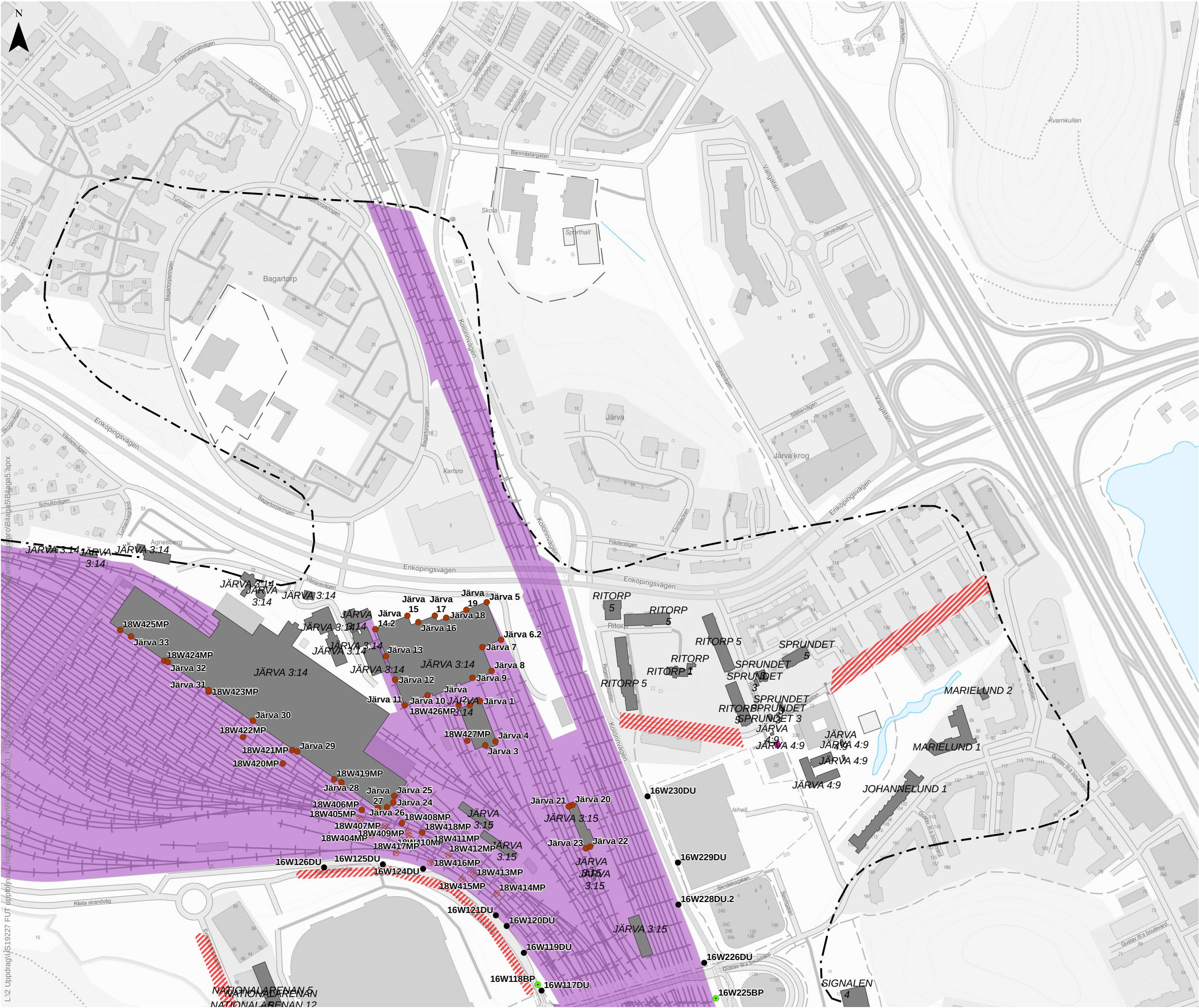
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 3 av 19

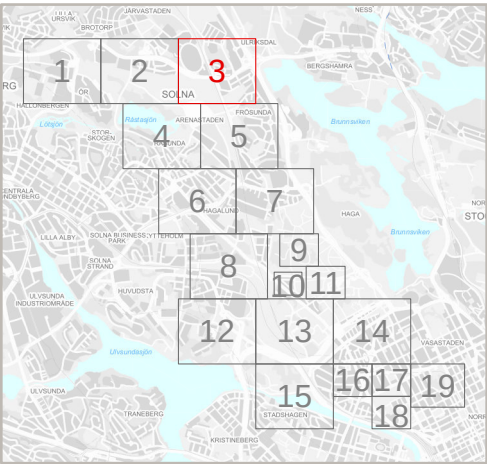
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

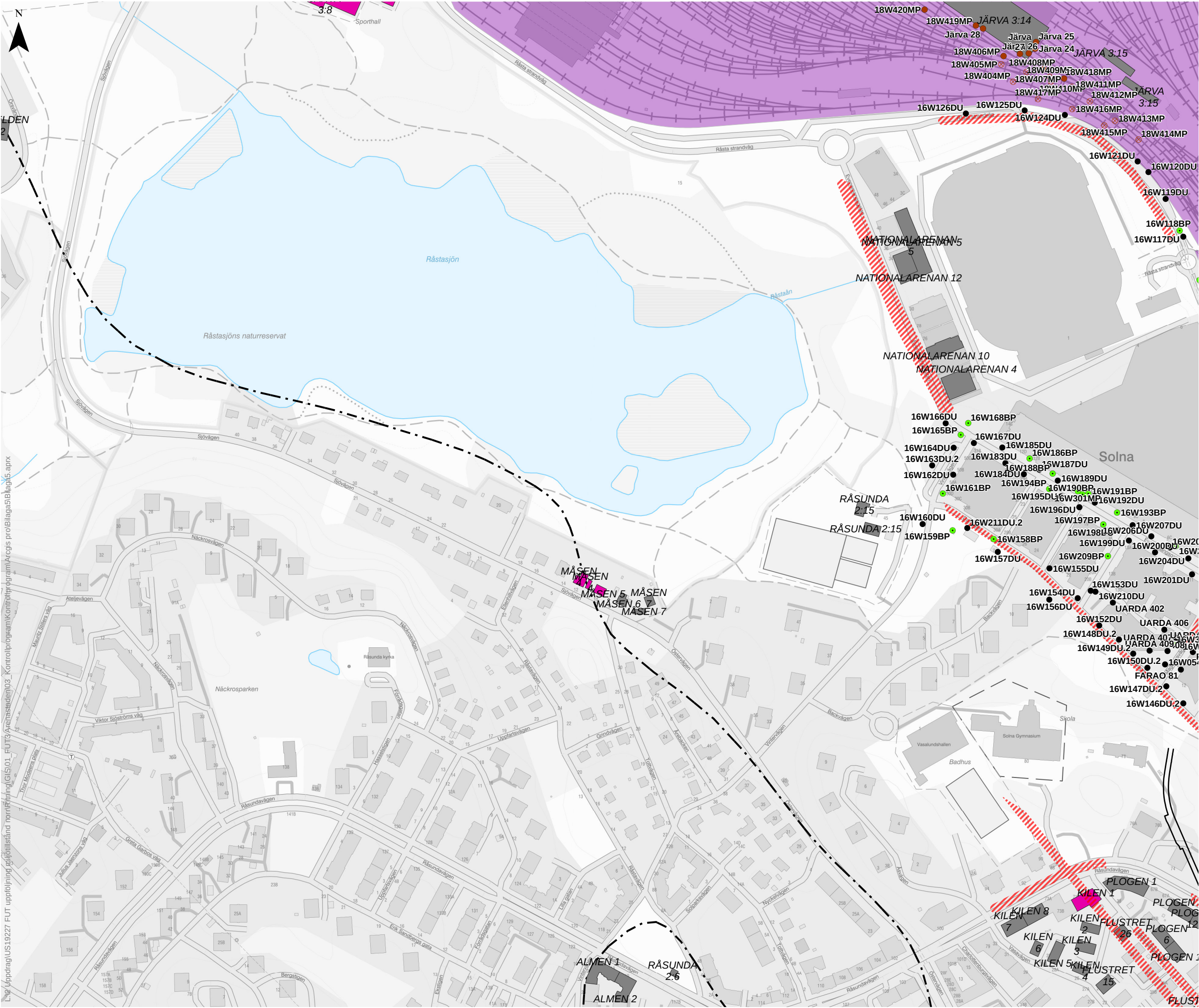
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 4 av 19

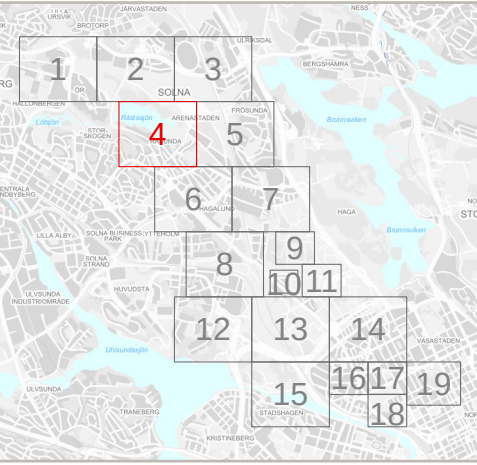
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 5 av 19

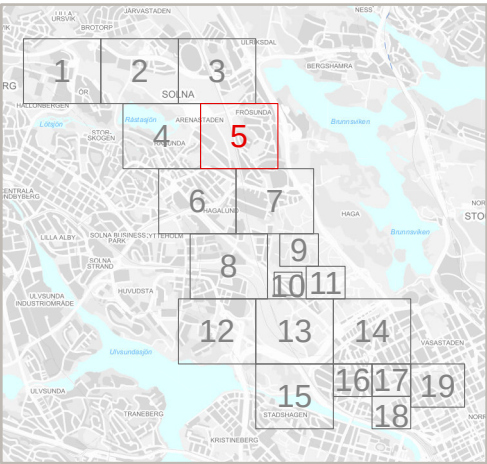
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

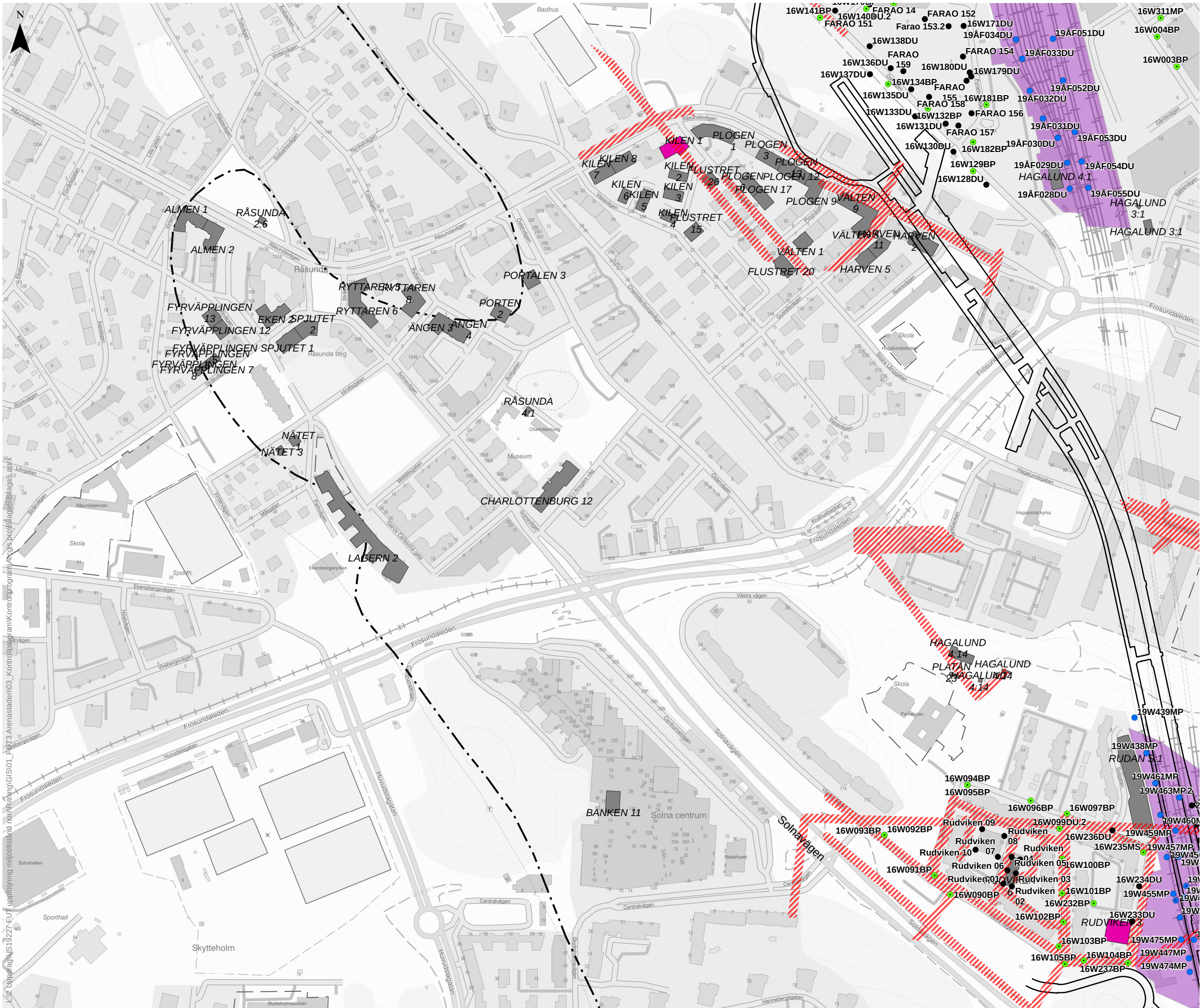
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
 - Markpunkt
 - ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
 - Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
 - Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
 - Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 6 av 19

Datum: 2025-11-26

Skala (A3): 1:4 000

Koordinatsystem: SWEREF99 18 00

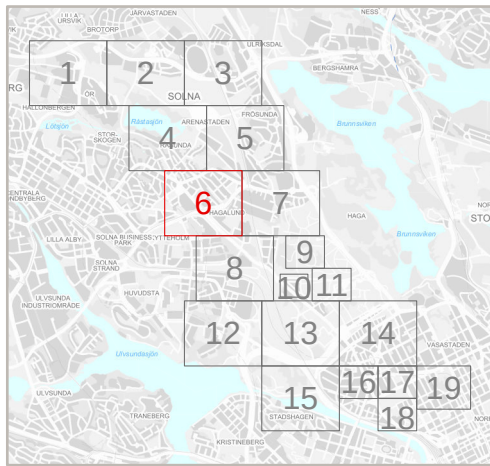
Ritad av: M. Ädling

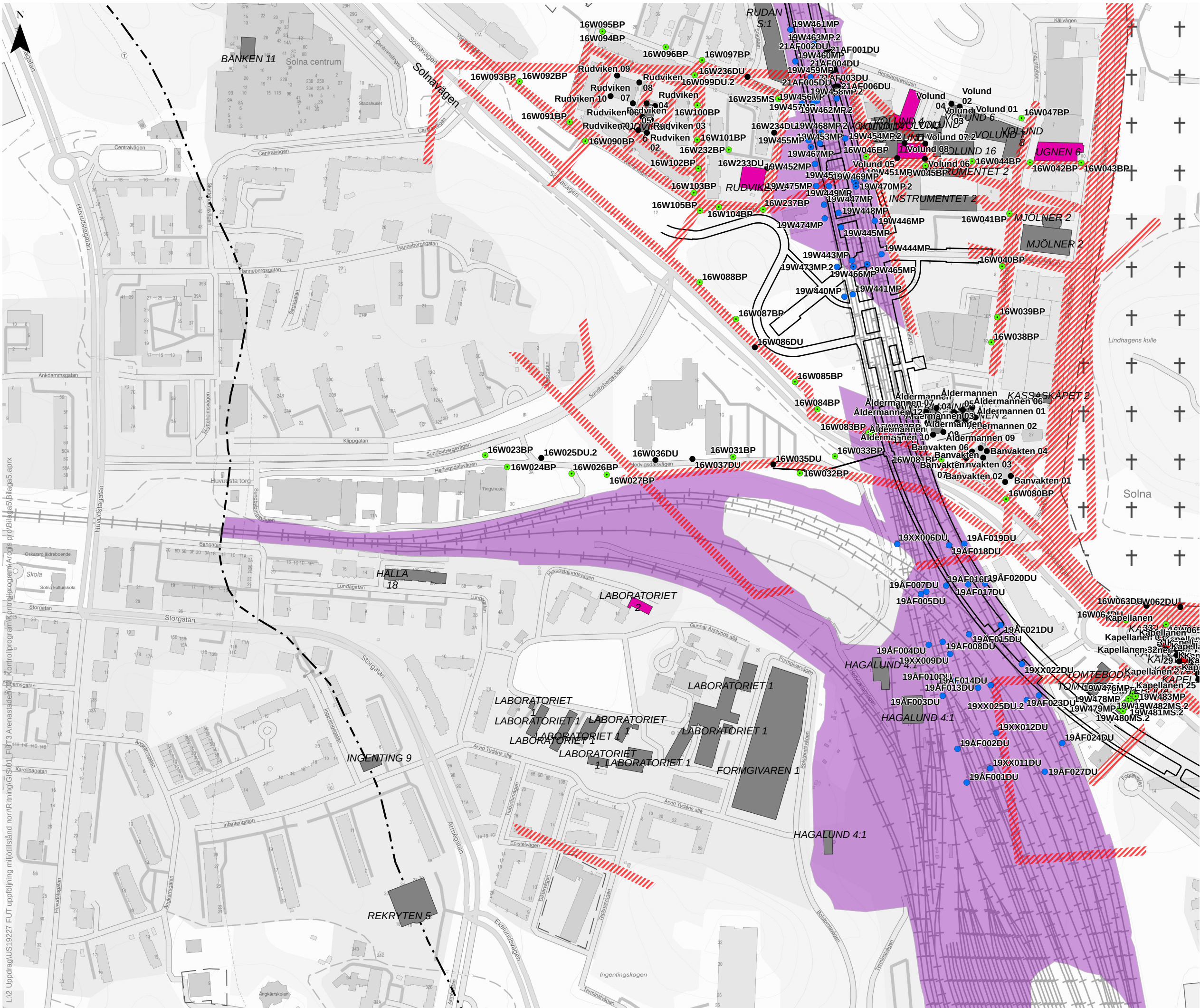
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

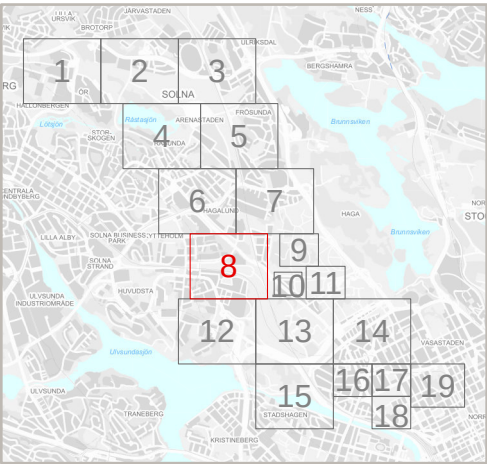
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

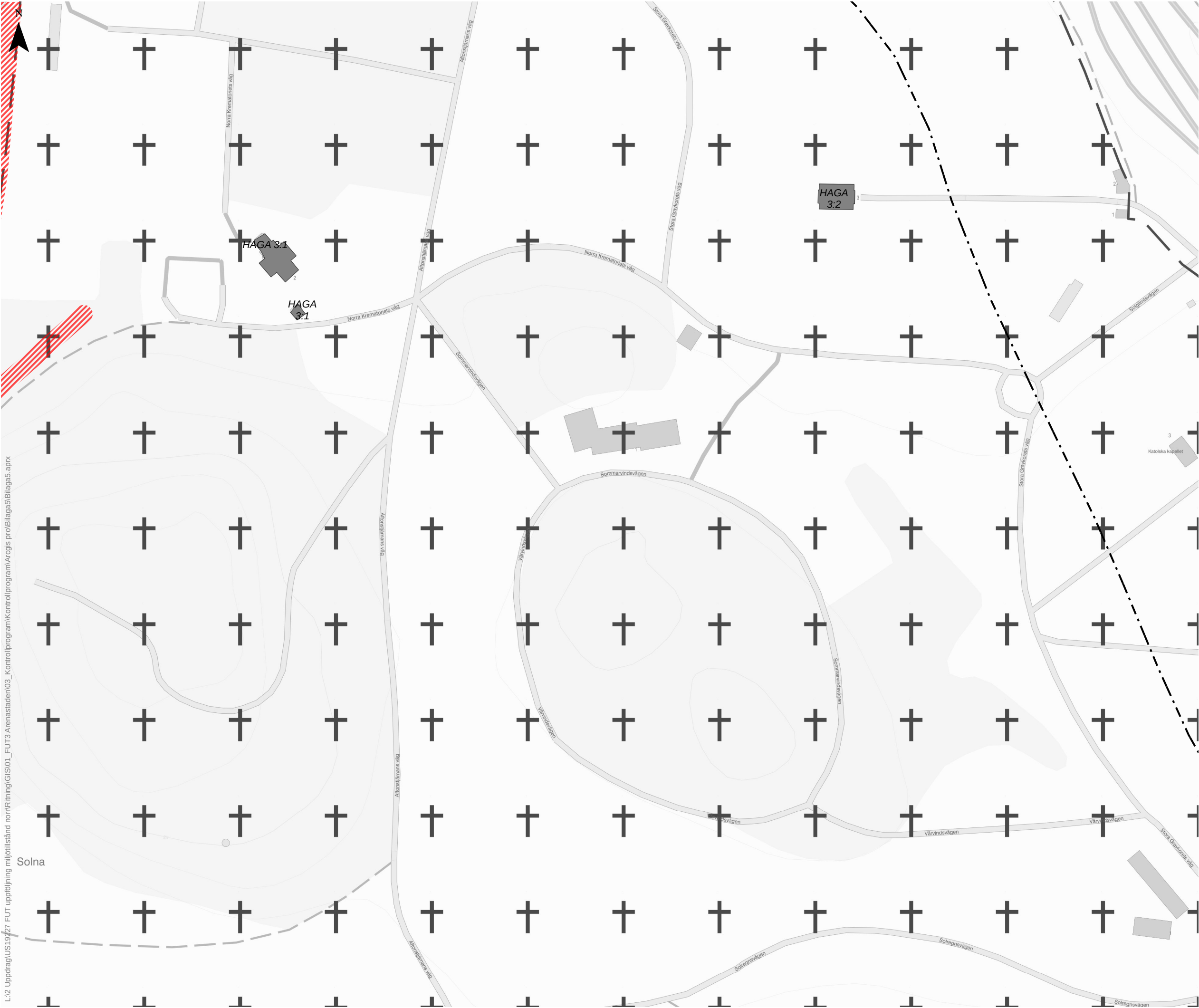
Sida 8 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 9 av 19

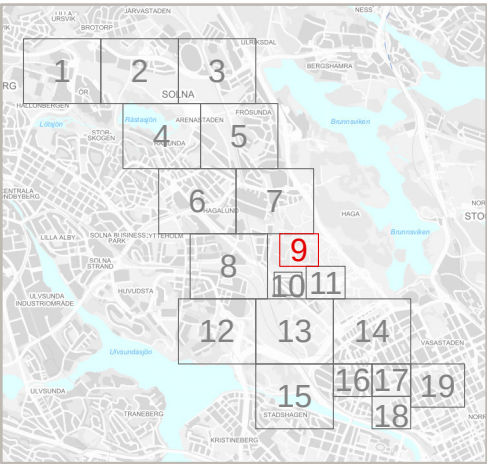
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:2 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

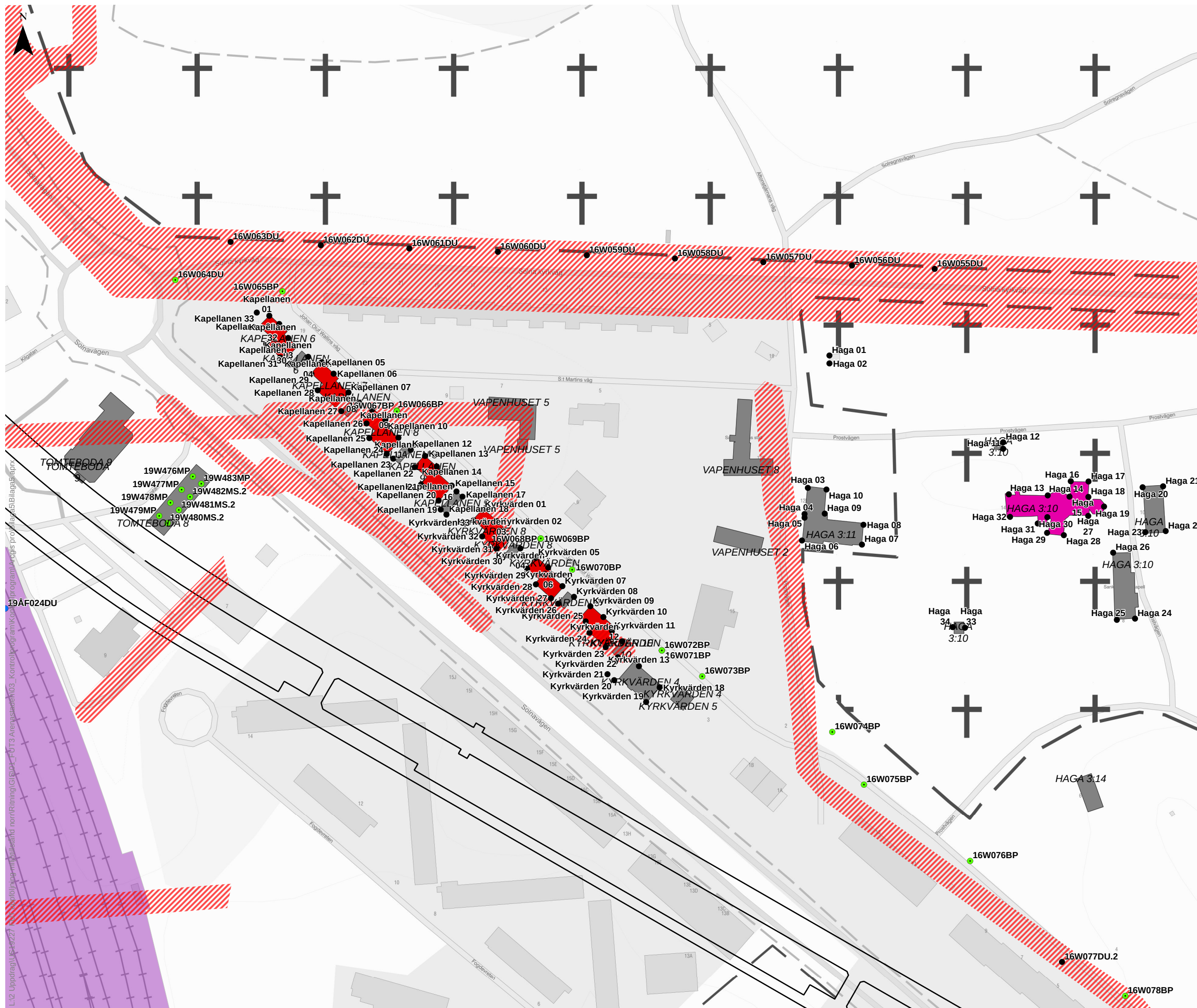
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning



Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

© Open Stockholm

Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 11 av 19

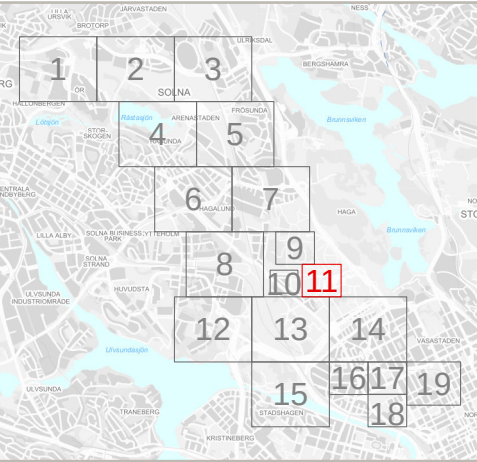
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:2 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

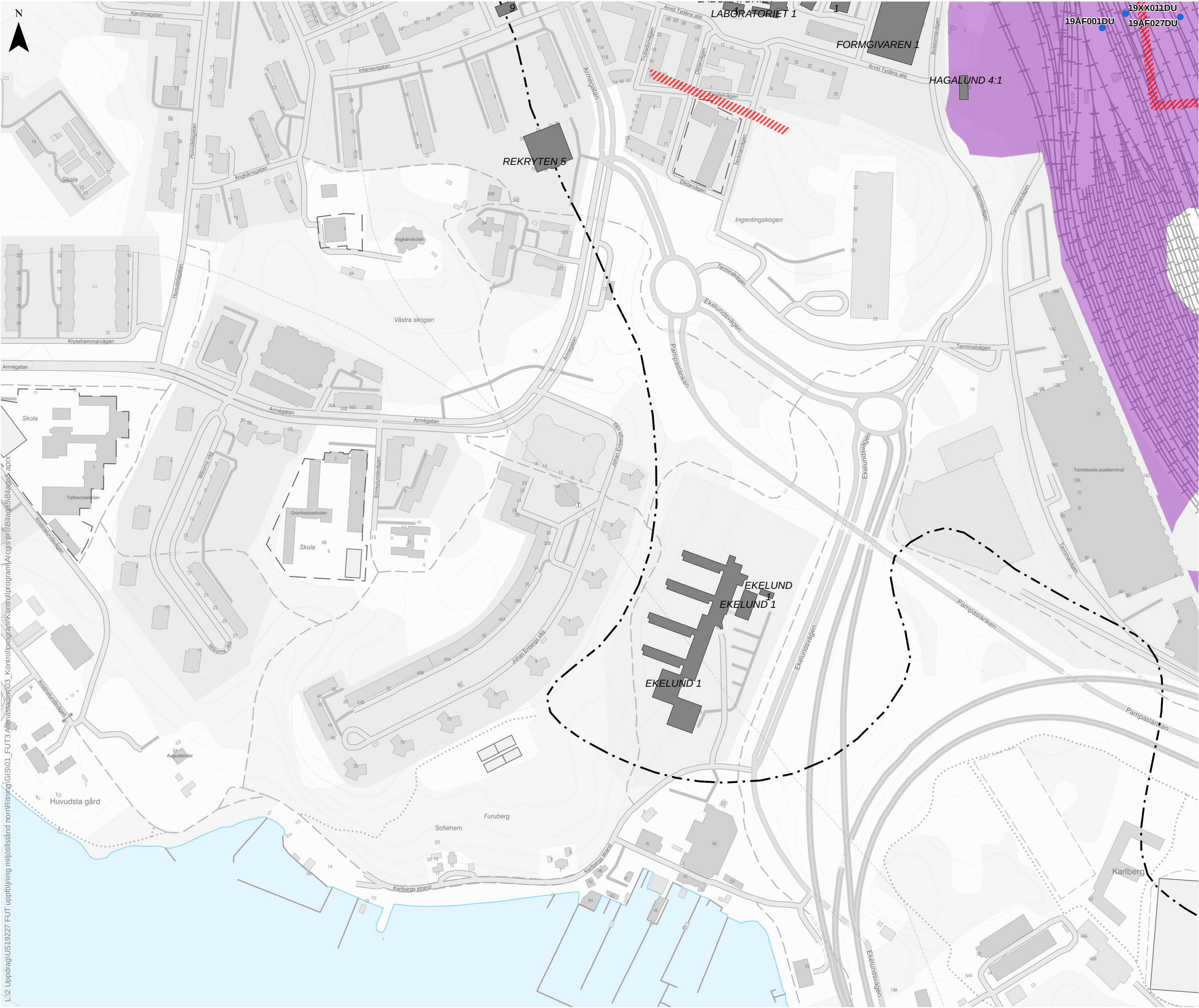
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002

KONTROLLPROGRAM

GRUNDTVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till Arenastaden

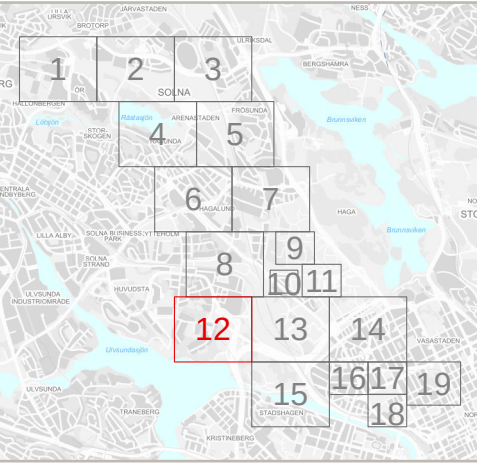
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt och observationsunkter för sättningar

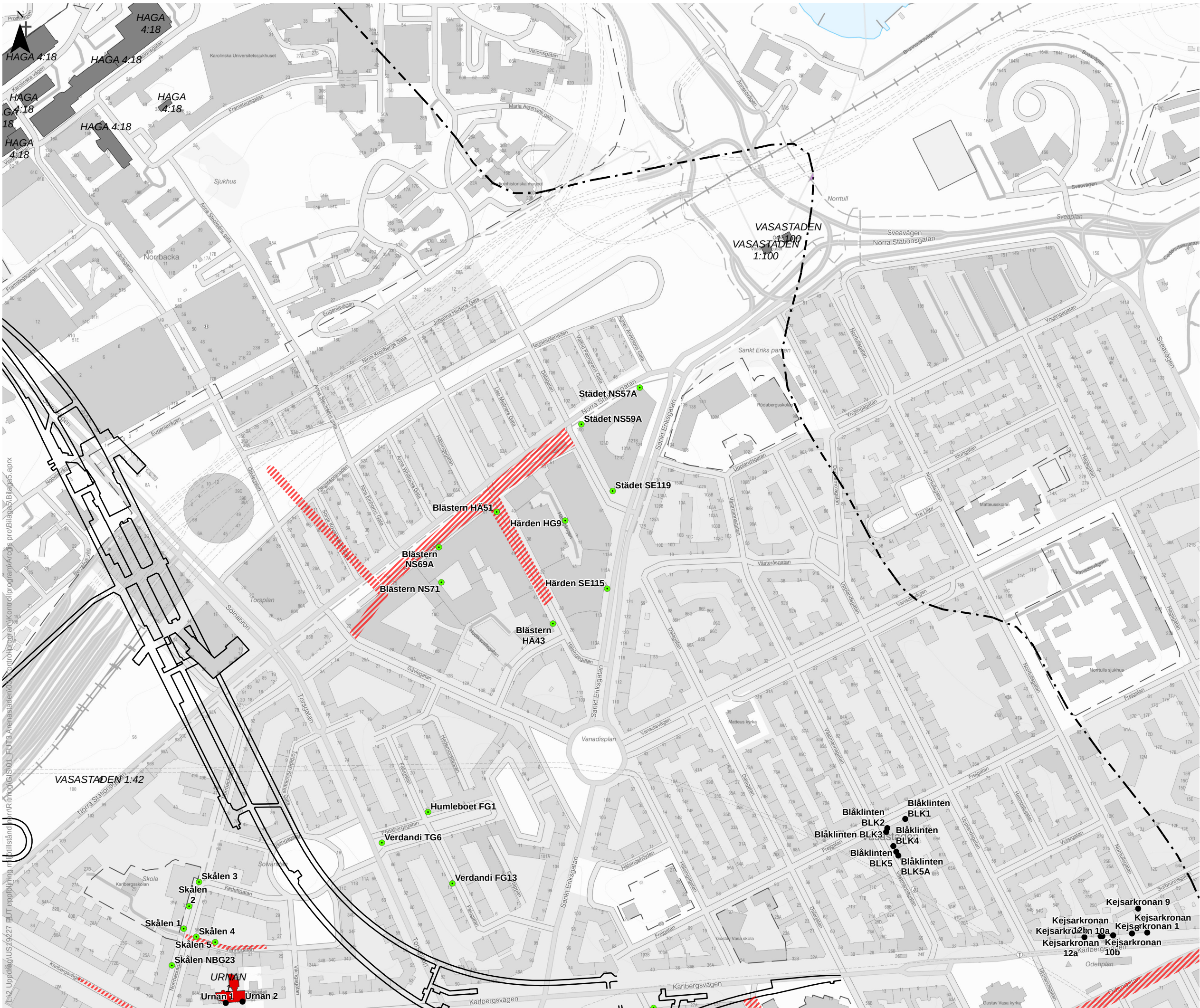
Sida 12 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDTVATTEN

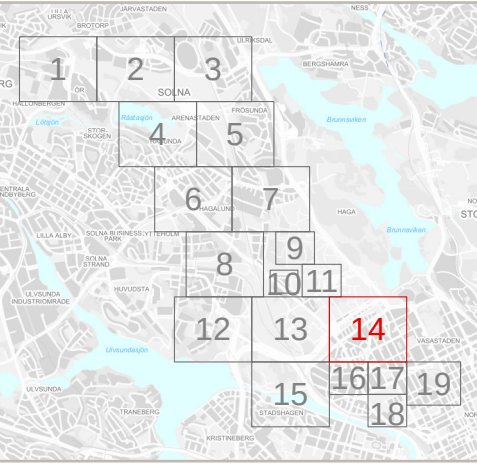
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

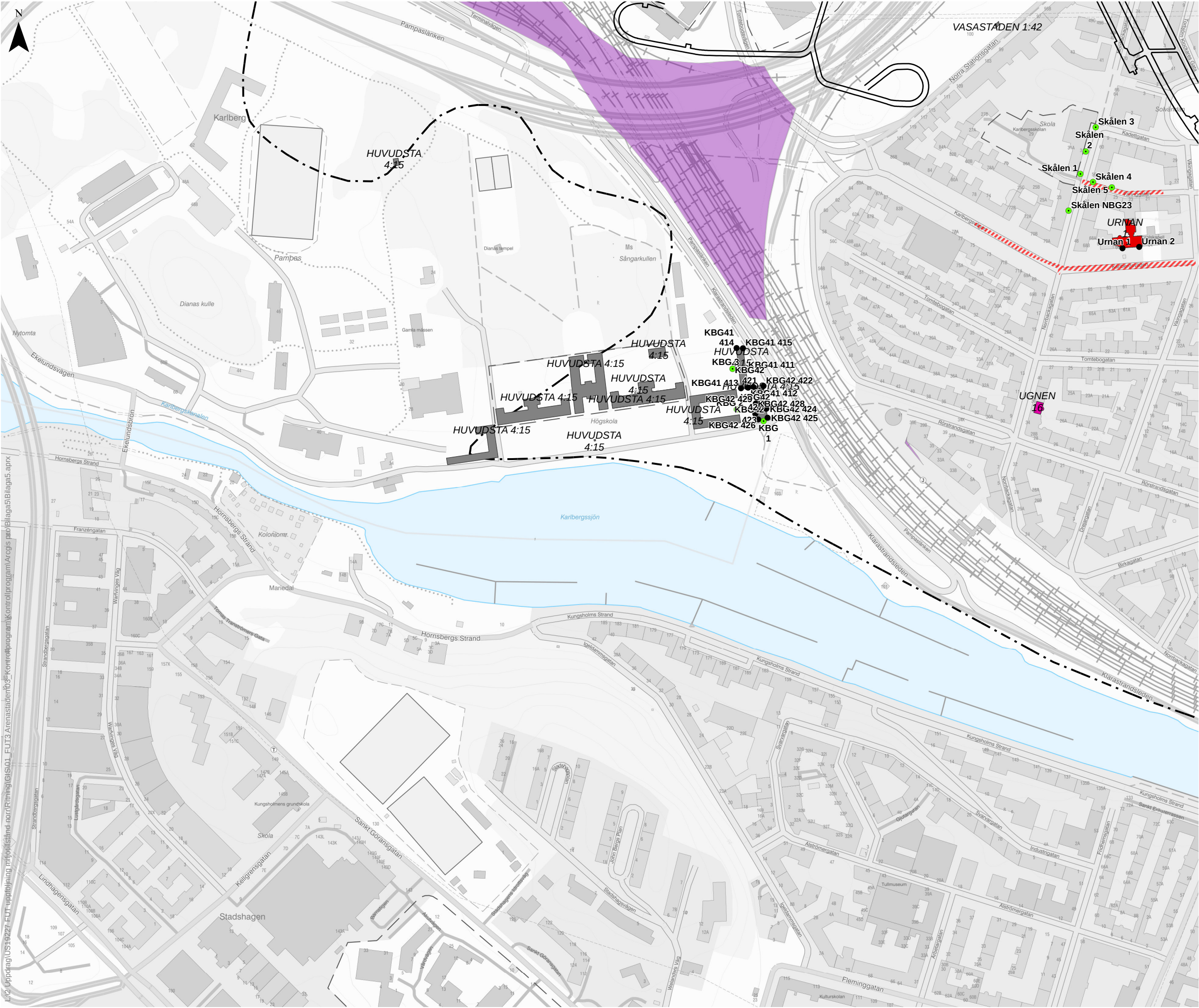
Sida 14 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 15 av 19

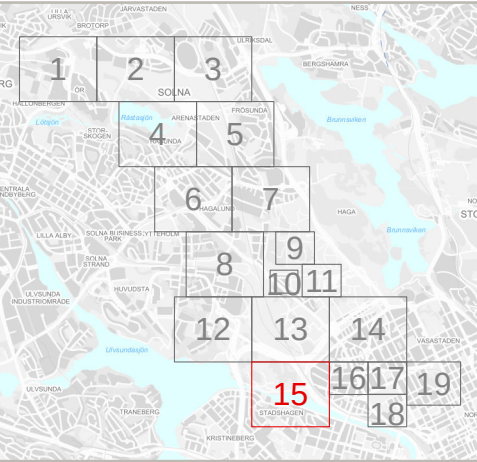
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:4 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

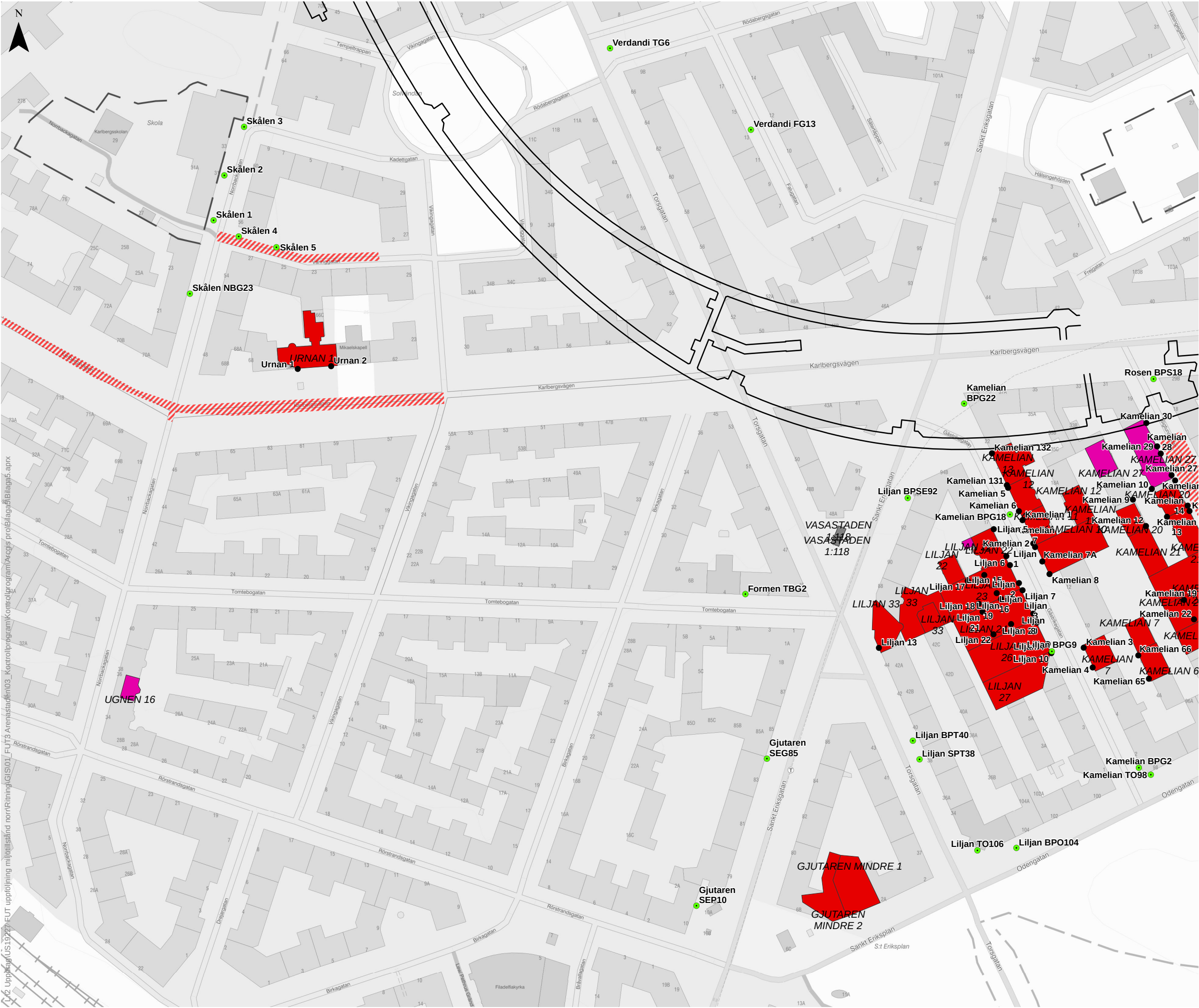
0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen - Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket - Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning



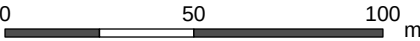


3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 16 av 19

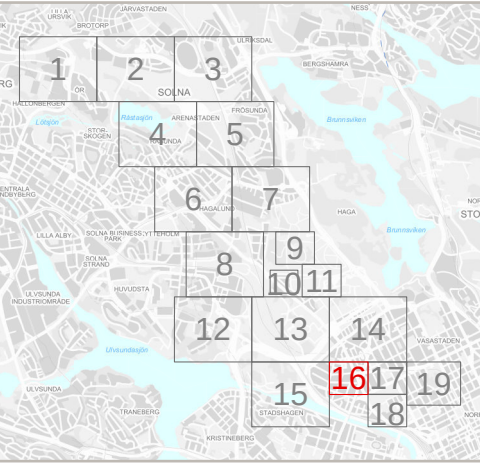
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:2 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDTVATTEN

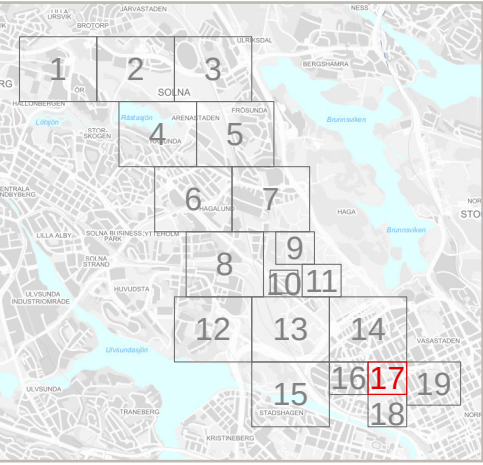
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

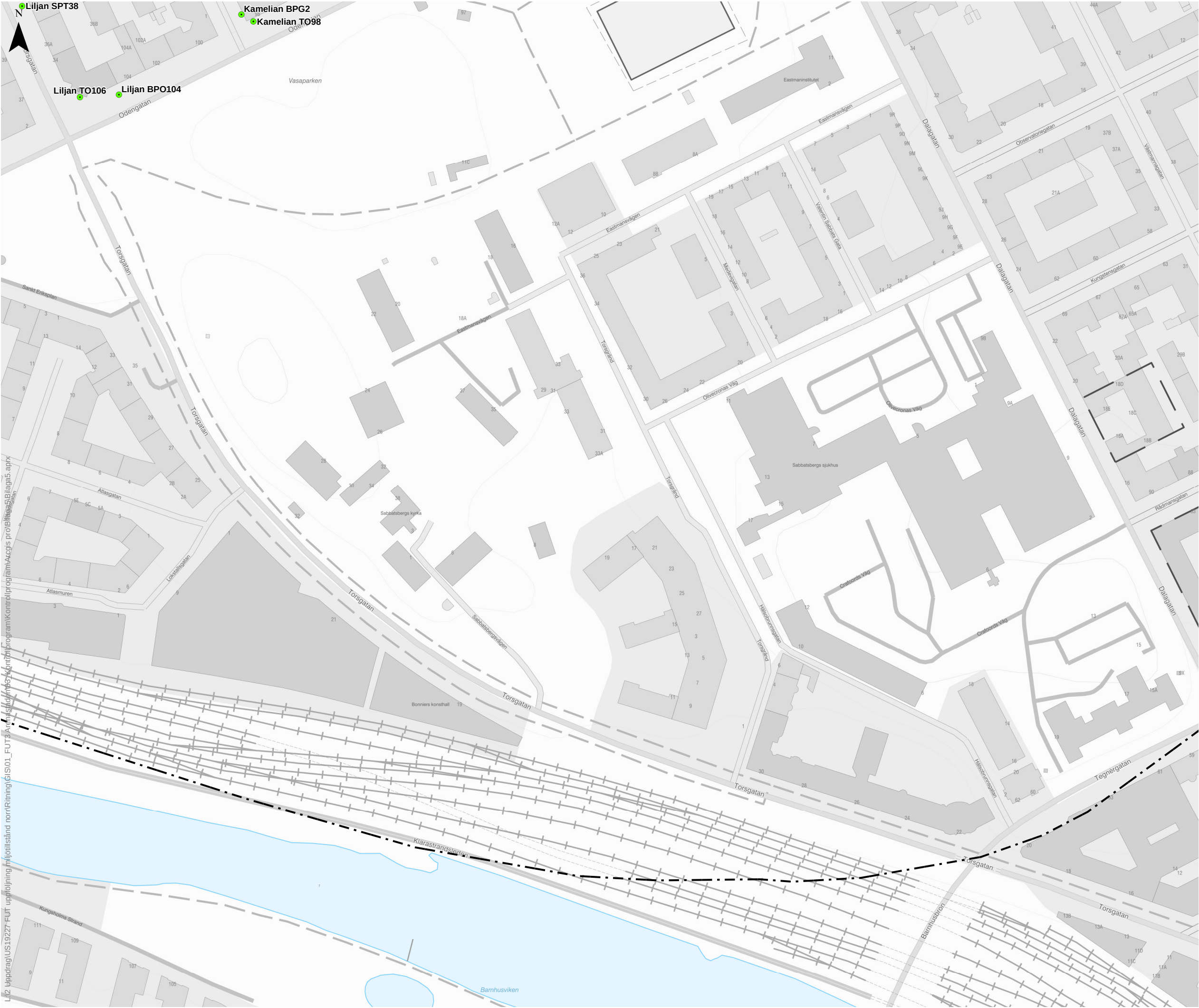
Sida 17 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:2 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 18 av 19

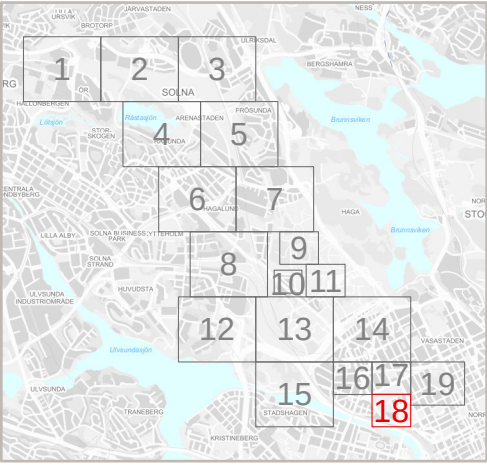
Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:2 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling

0 50 100 m

© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationsunkter för sättningar

Sida 19 av 19

Datum: 2025-11-26
Skala (A3): 1:3 000
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: M. Ädling
0 50 100 m
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

TECKENFÖRKLARING

- Dubb i byggnad/konstruktion
- Markpunkt
- ⊗ Observationspunkt Jernhusen -
Bult i spårfäste
- Observationspunkt Jernhusen -
Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Dubb i byggnad/konstruktion
- Observationspunkt Trafikverket
- Markpunkt
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten
- ▨ Känsliga markförlagda ledningar
- Känslig anläggning
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning

