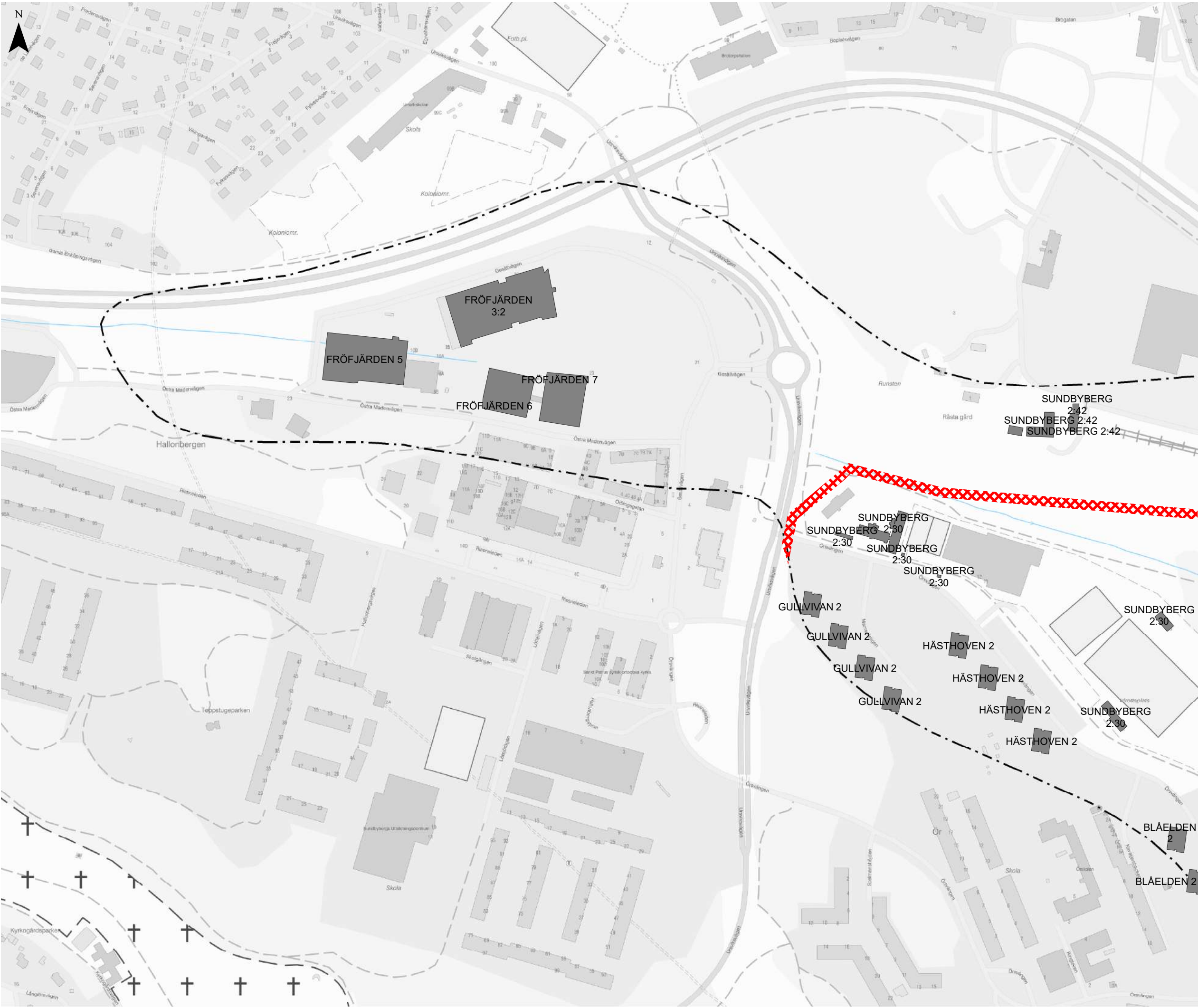




3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDTVATTEN

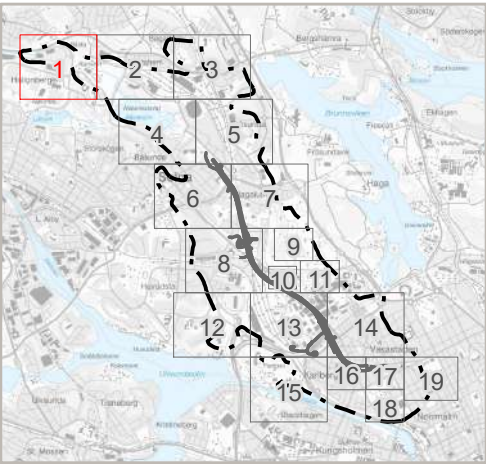
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationspunkter för sättningar

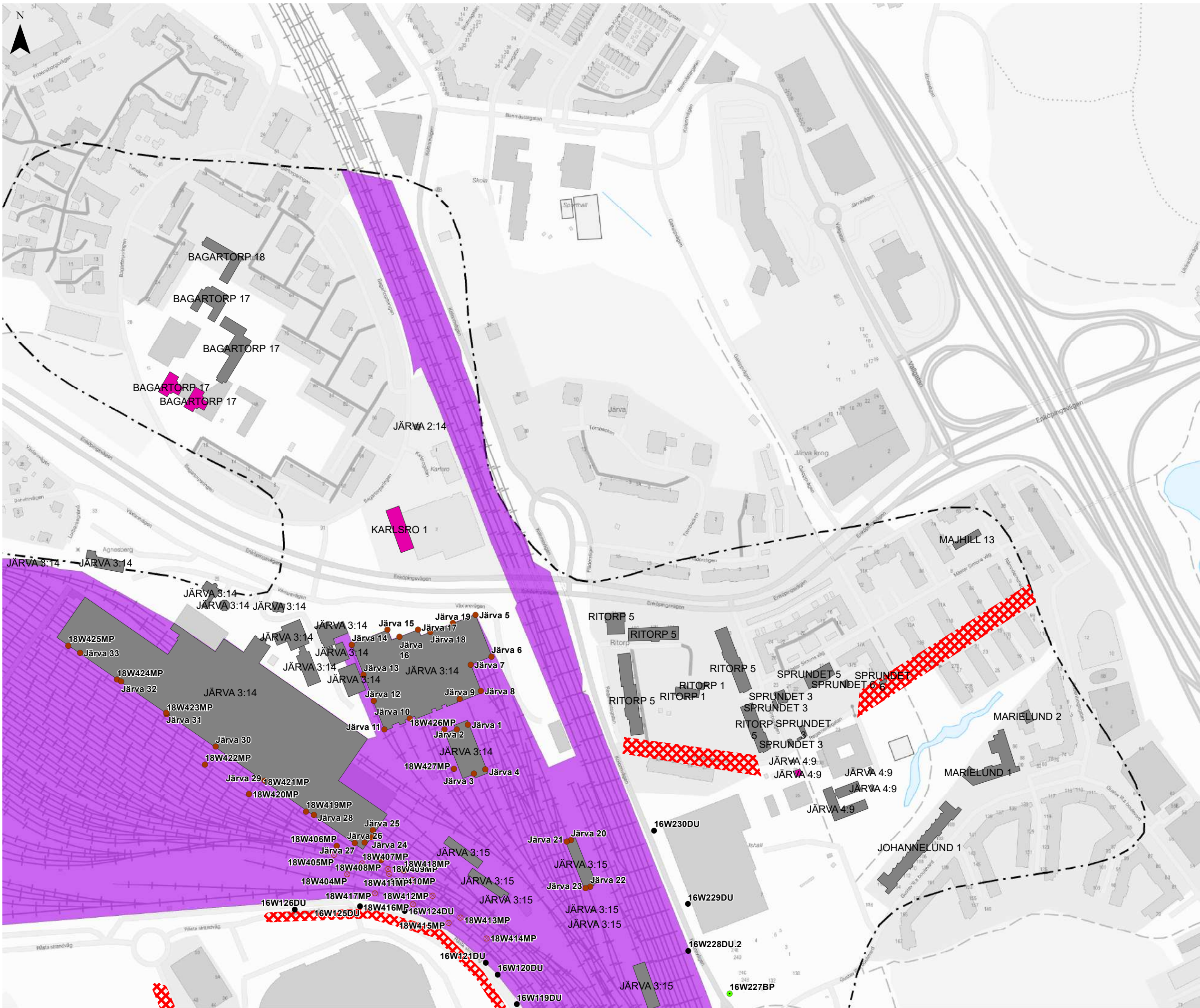
Sida 1 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson
0 25 50 75 100 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
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

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

Sida 3 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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

Grundläggning på lera

Träpålar

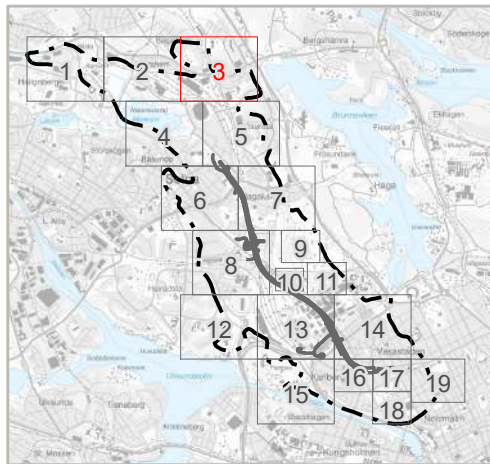
Okänd grundläggning

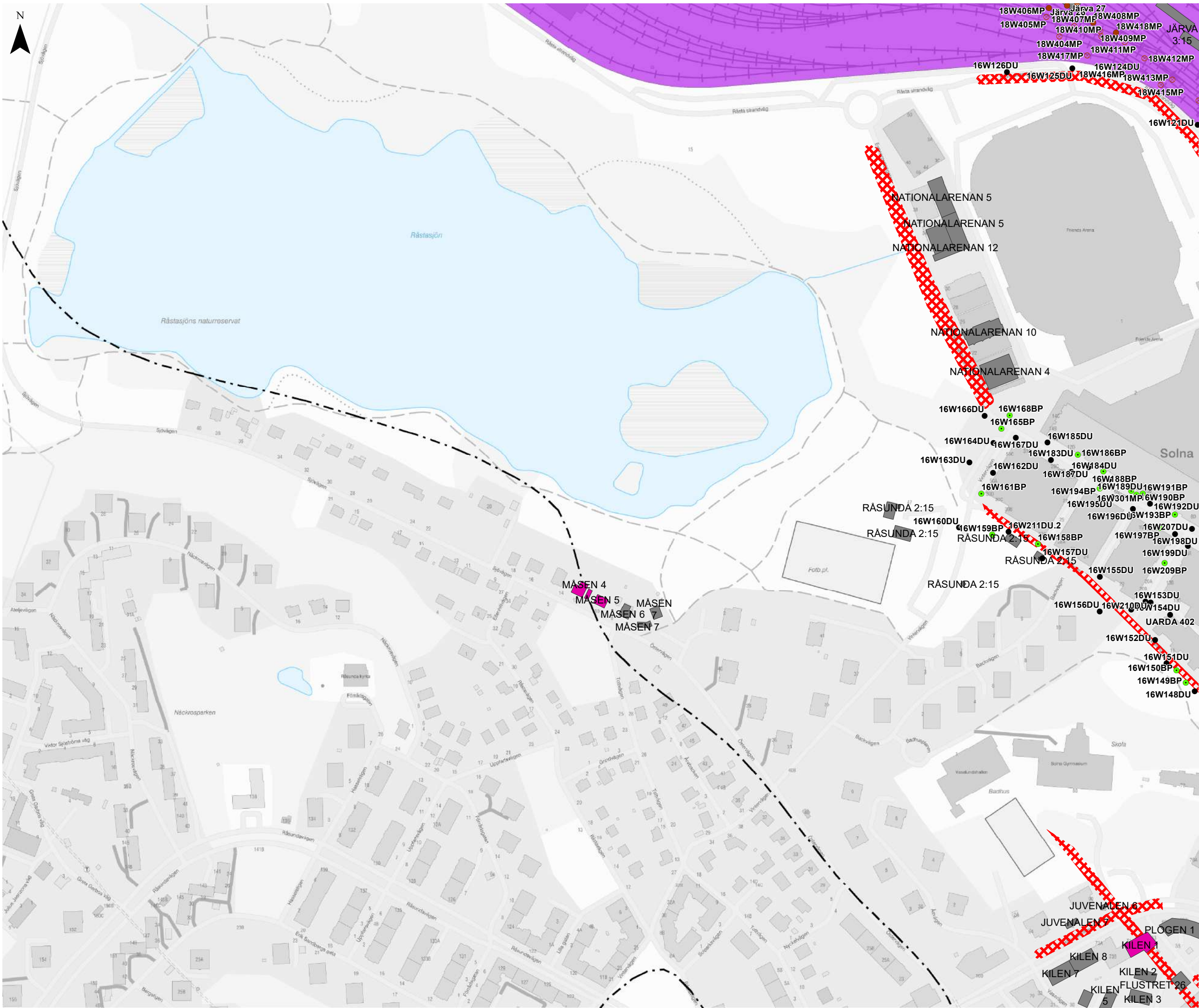
Känslig anläggning

Känsliga markförlagda ledningar

Tunnelkontur

Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

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

Sida 4 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

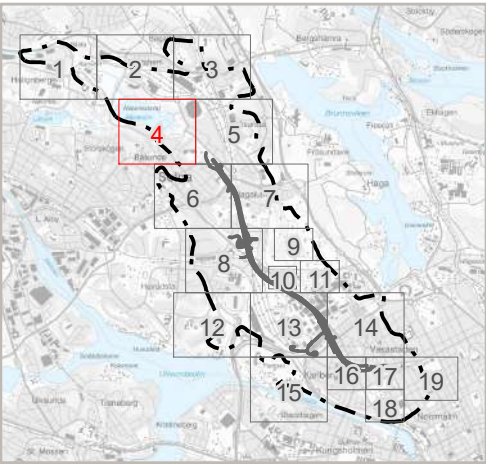
0 25 50 75 100 m

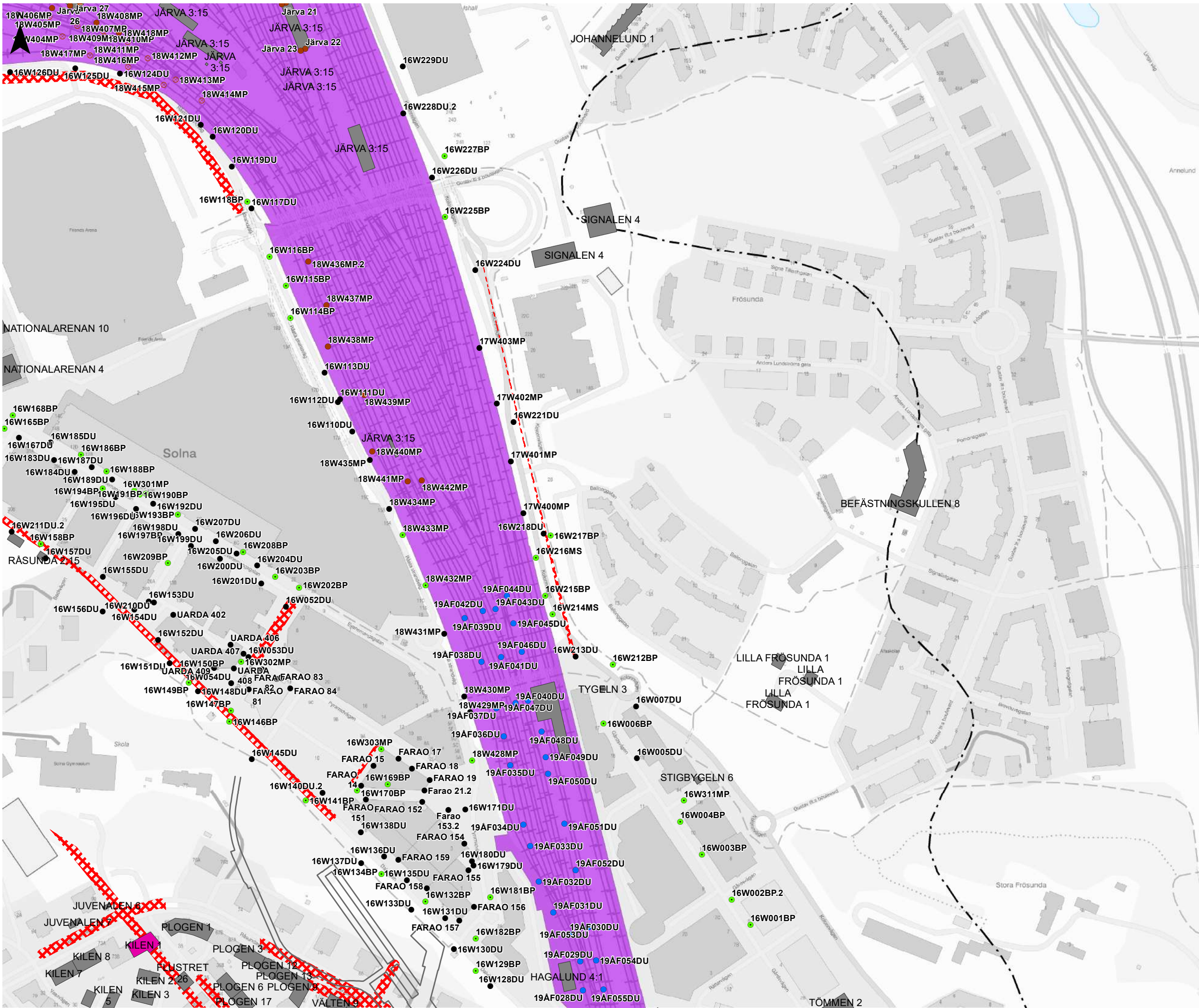
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

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

- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

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

Sida 5 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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

Grundläggning på lera

Träpålar

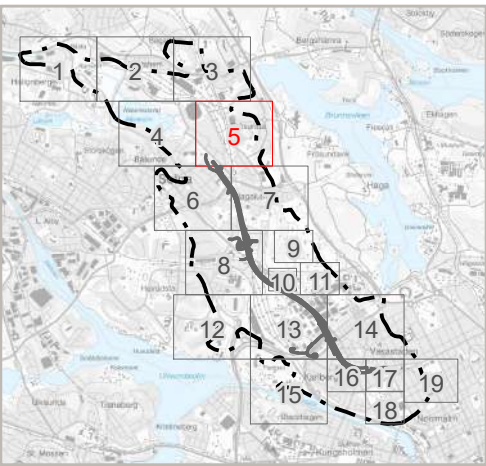
Okänd grundläggning

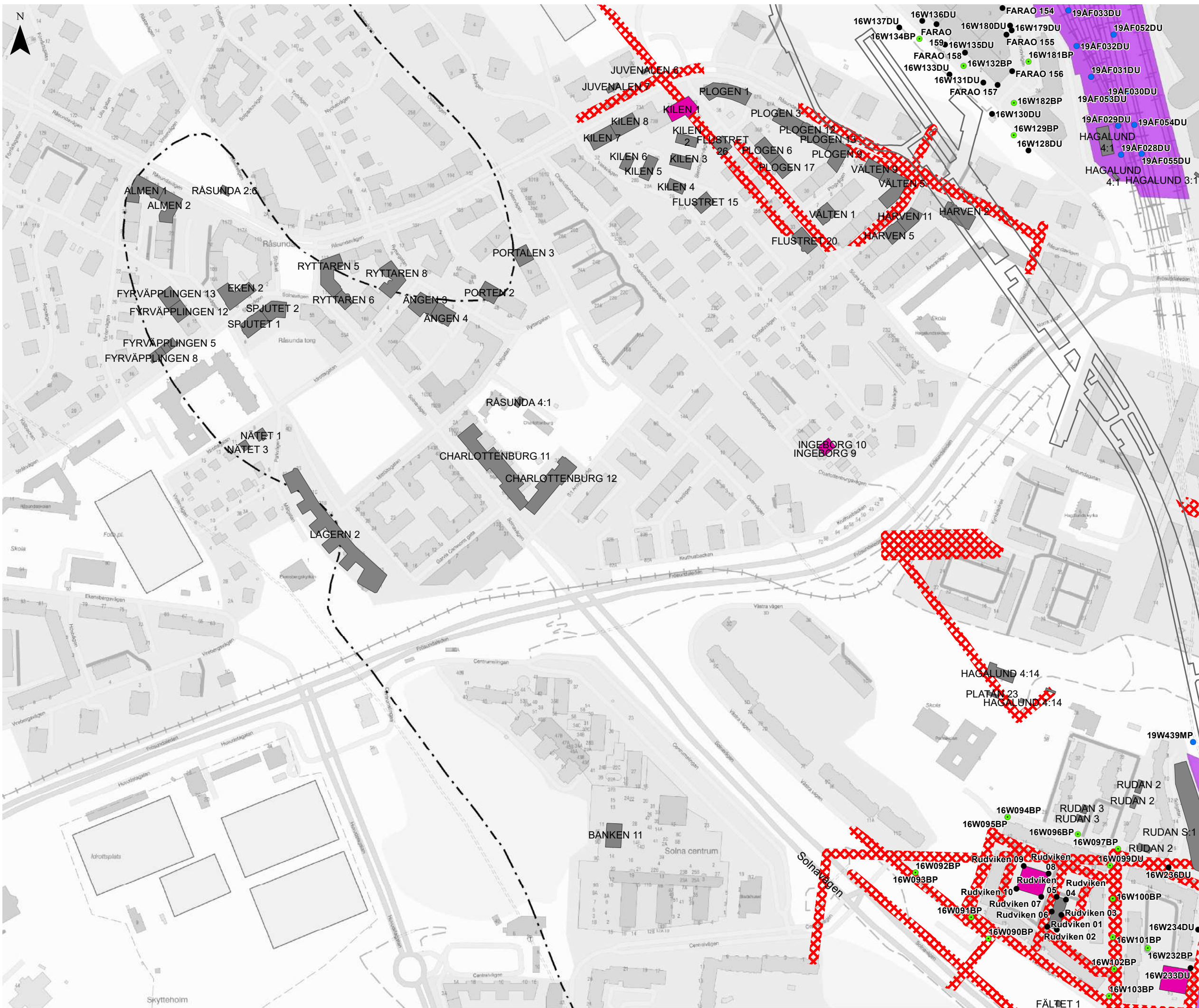
Känslig anläggning

Känsliga markförlagda
ledning

Tunnelkontur

Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

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

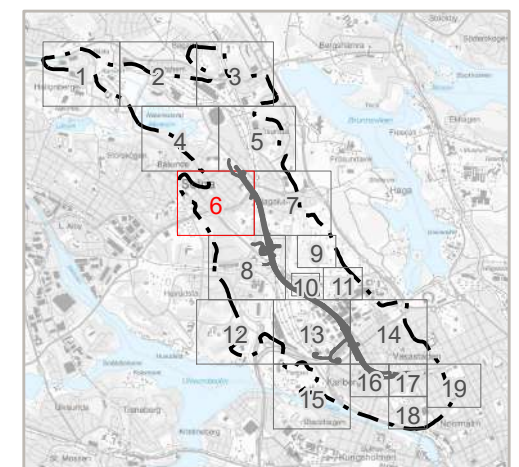
Sida 6 av 19

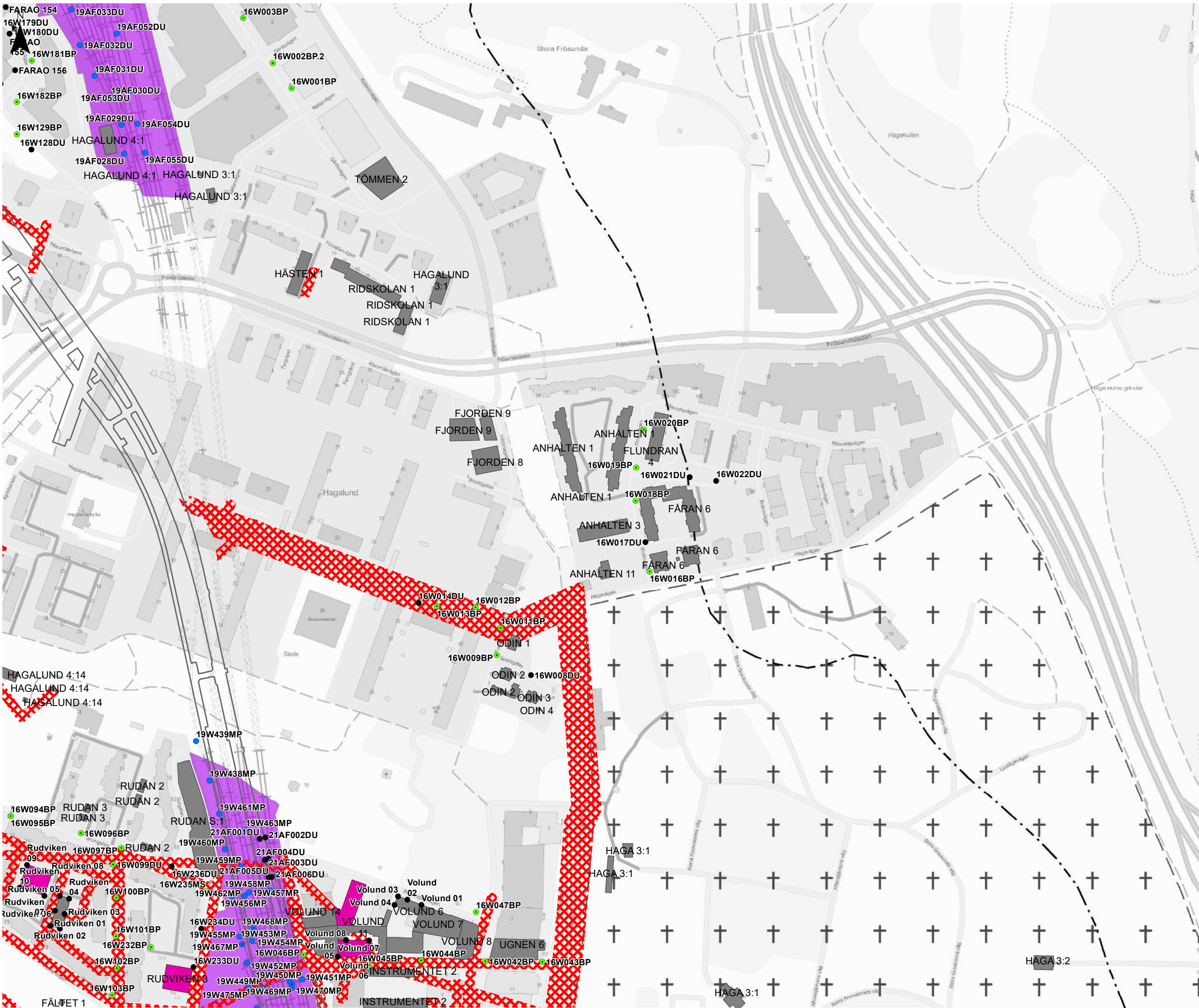
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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
- Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten



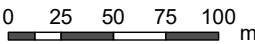


3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

Sida 7 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

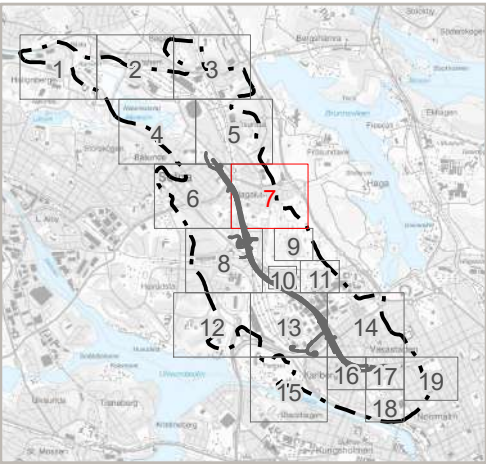


© Lantmäteriet, Geodatasamverkan
© Open Stockholm

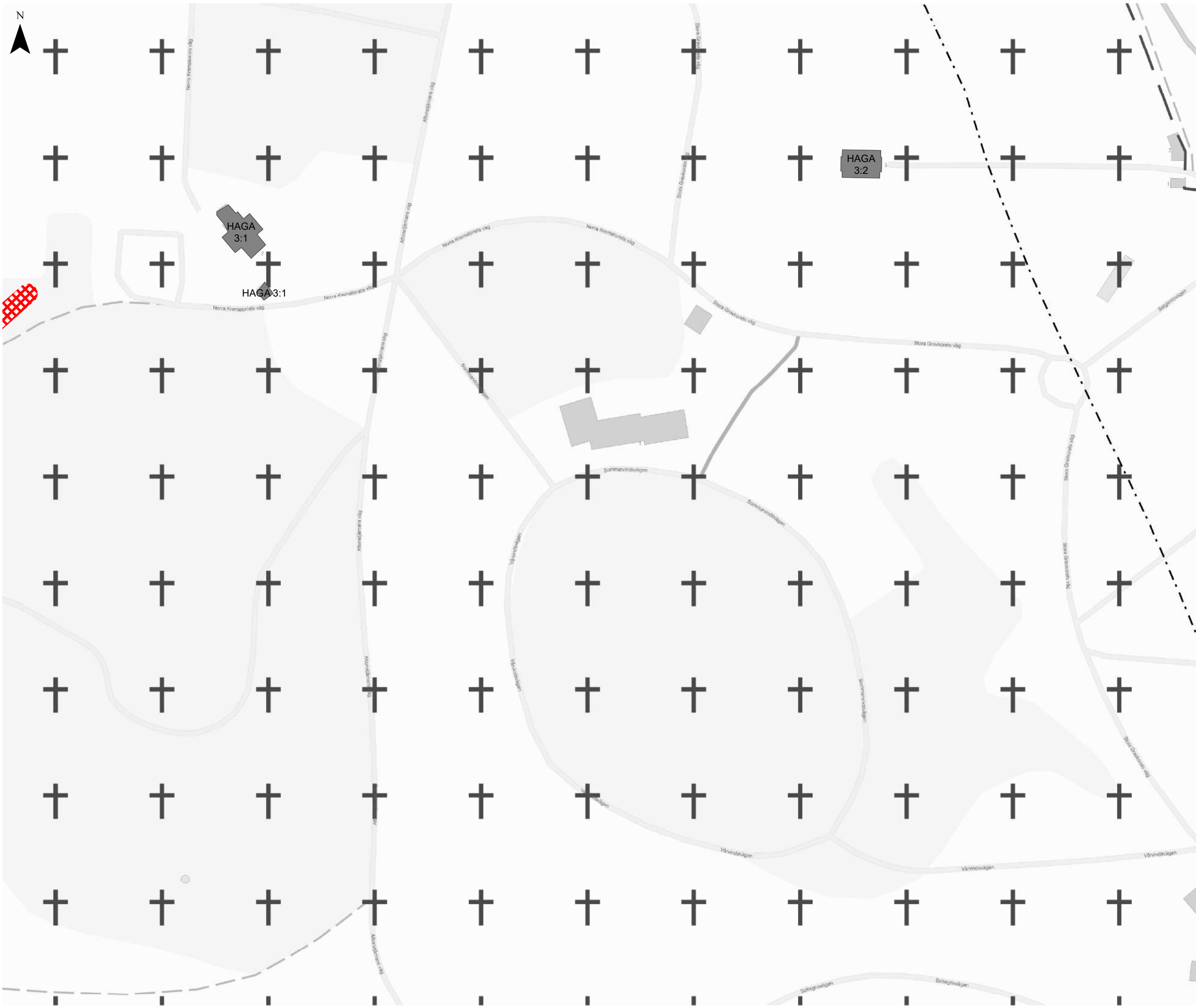
TECKENFÖRKLARING

- 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

- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten



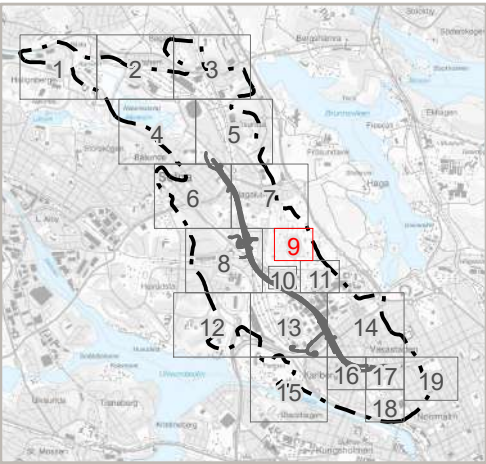


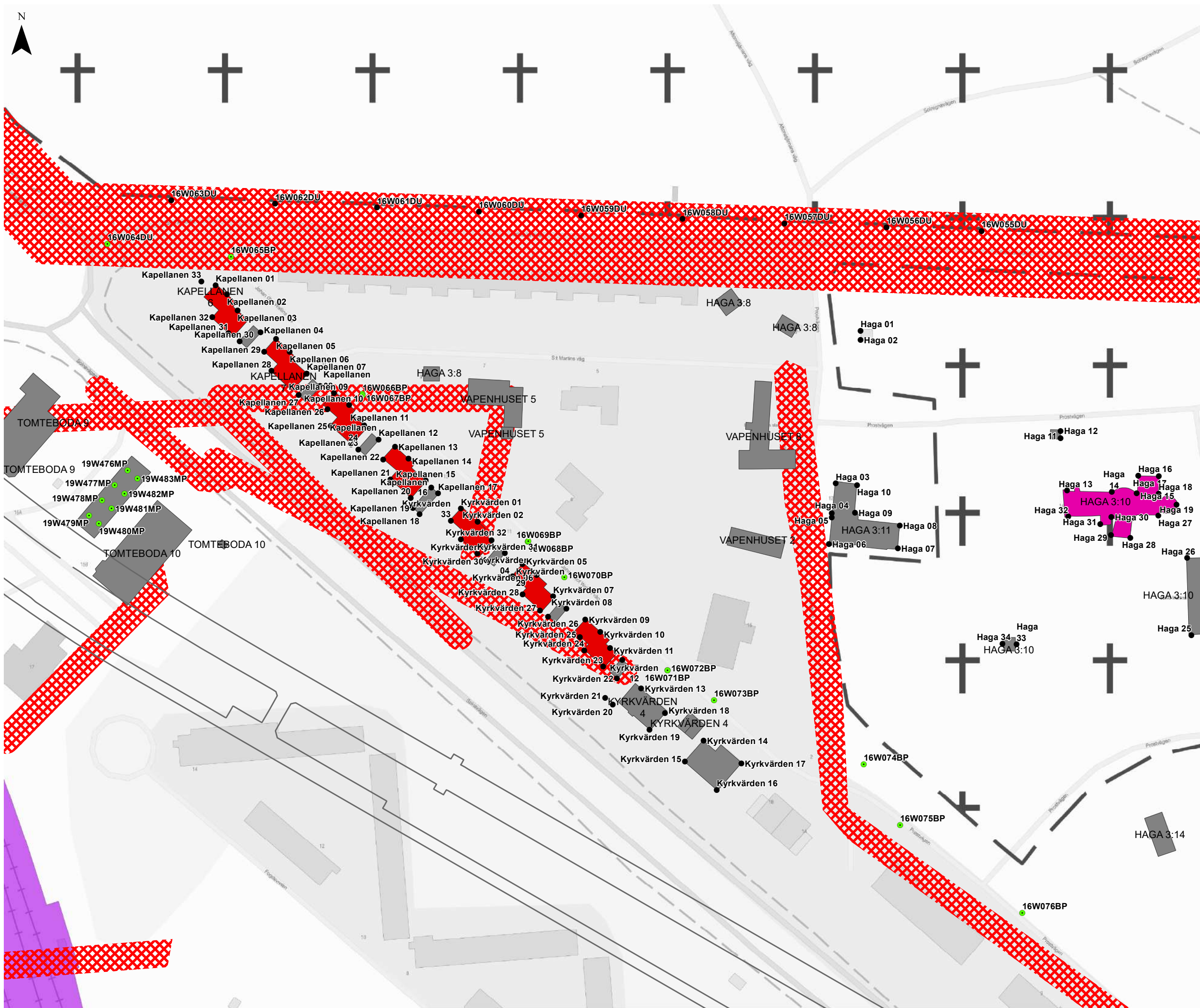


3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN
Tunnelbana från Odenplan till
Arenastaden
Bilaga 3. Grundvattenberoende objekt
och observationspunkter för sättningar

Sida 9 av 19
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 800
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson
0 25 50 75 100 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
 - Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

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

Sida 10 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 300
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75

© 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

Grundläggning på lera

Träpålar

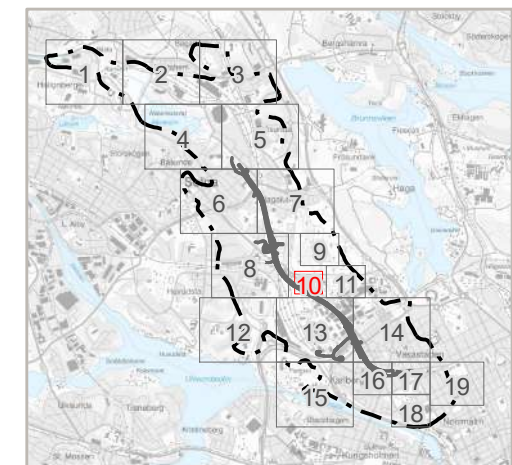
Okänd grundläggning

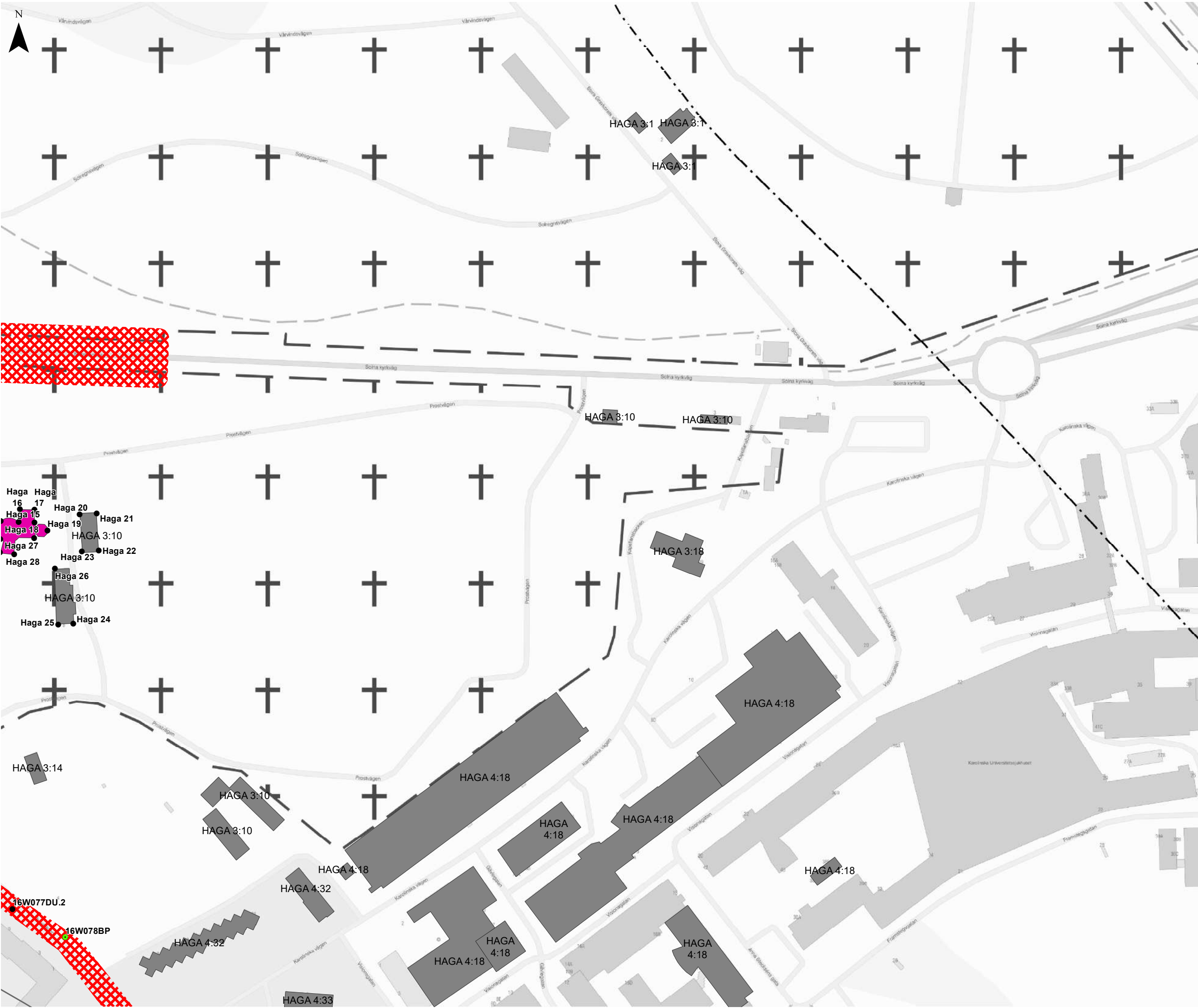
Känslig anläggning

Känsliga markförlagda ledningar

Tunnelkontur

Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

Sida 11 av 19

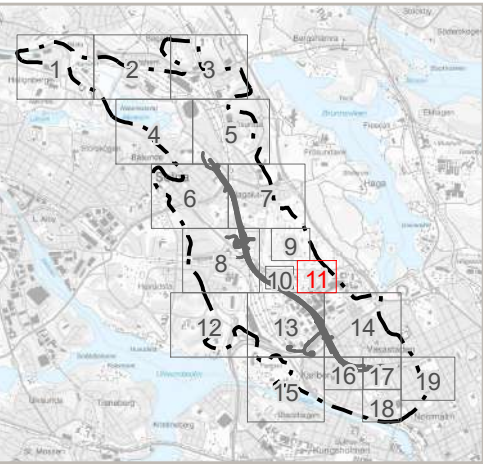
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 800
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

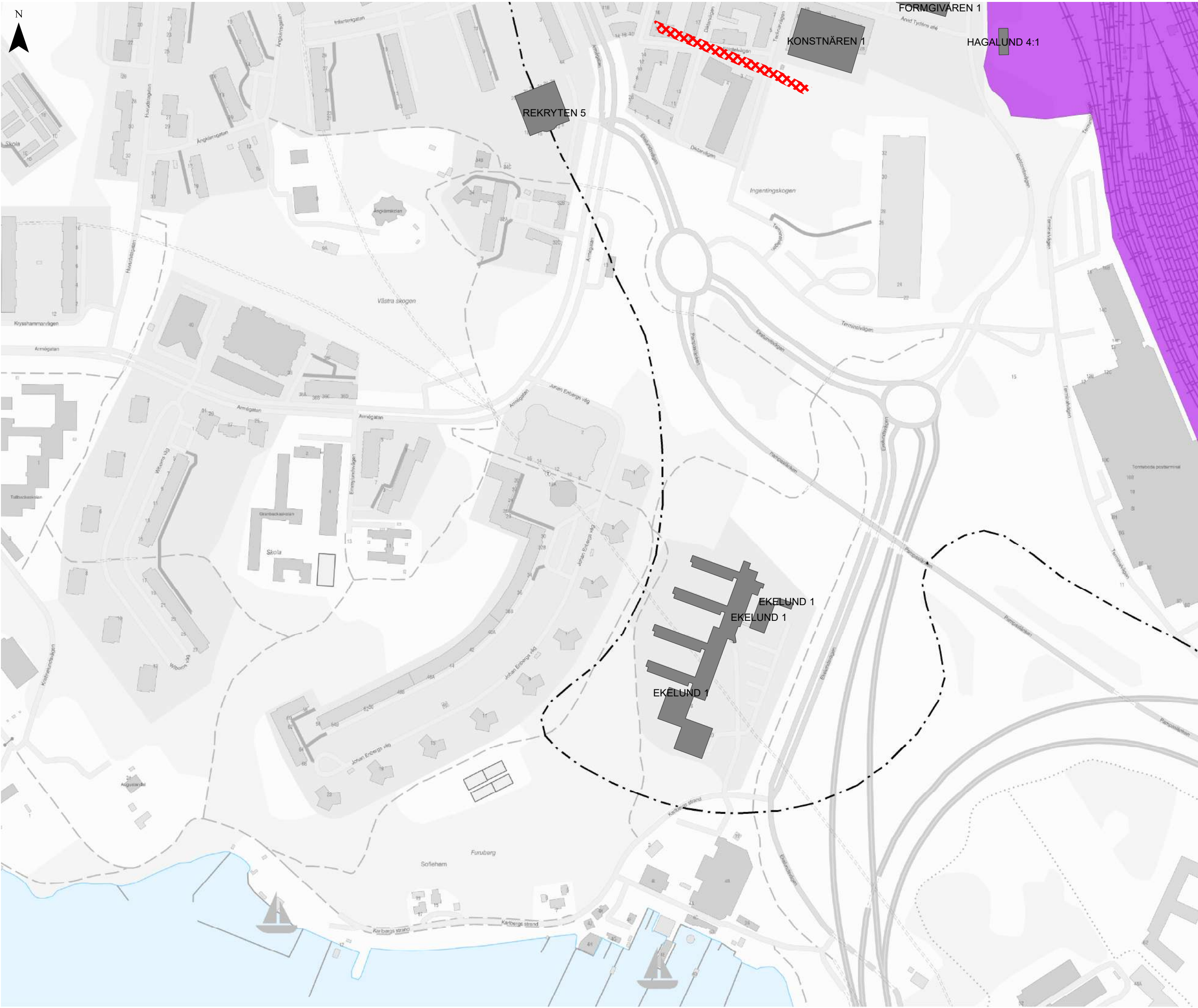
0 25 50 75 100 m

© 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
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

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

Sida 12 av 19

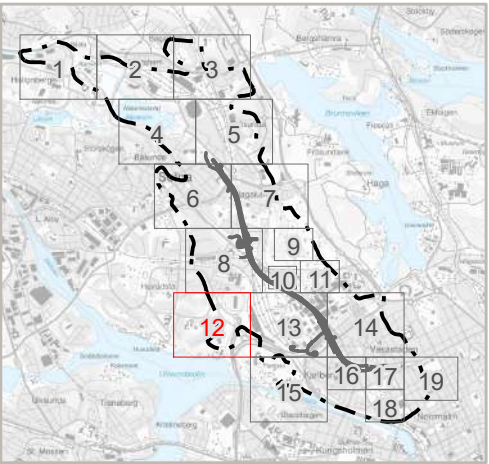
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

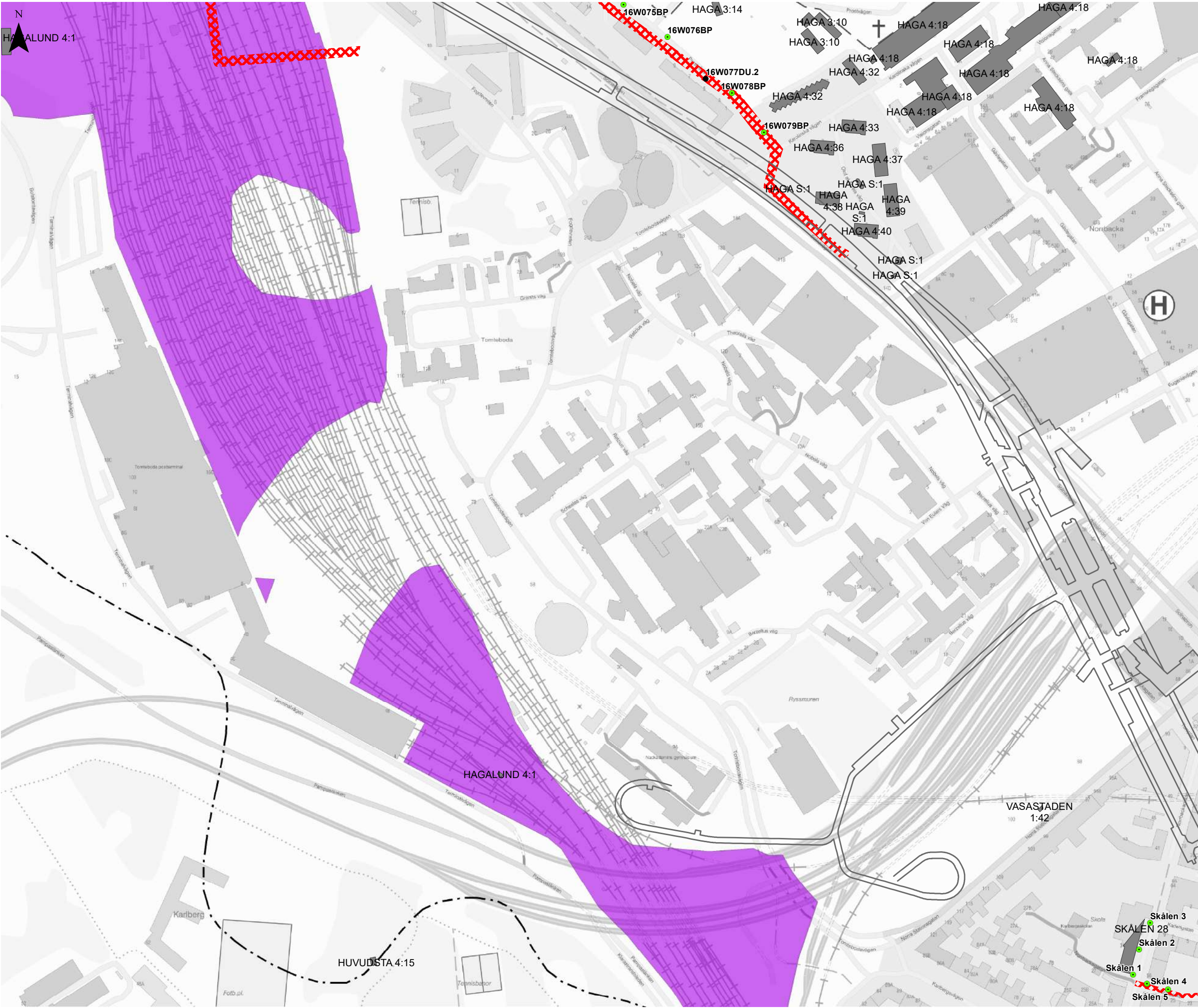
0 25 50 75 100 m

© 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
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDTVATTEN

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

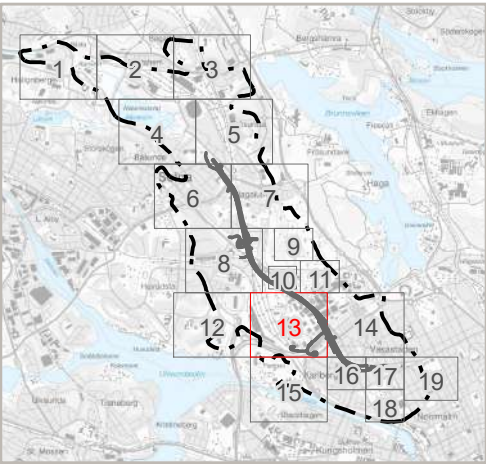
Sida 13 av 19

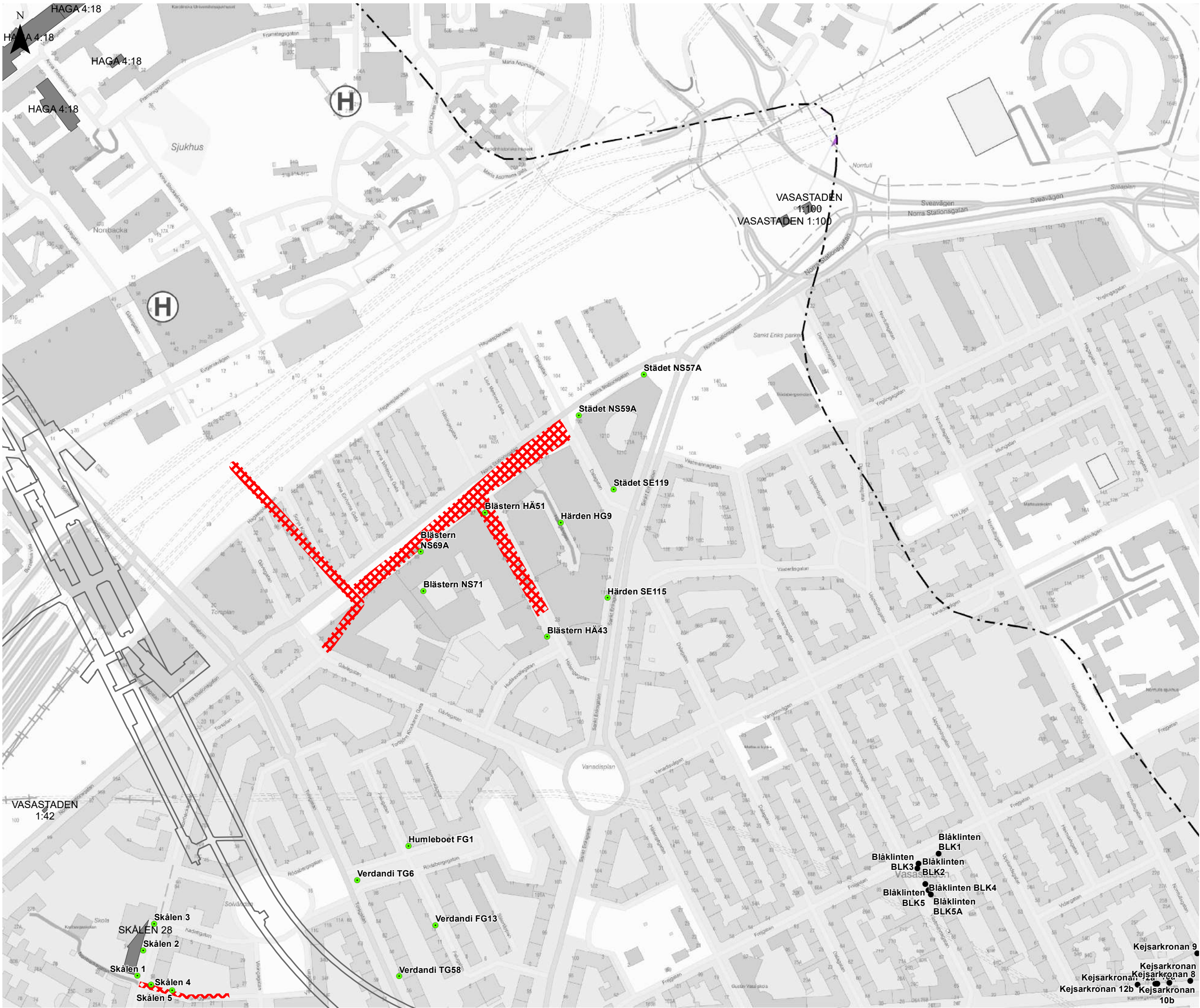
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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
- Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002 KONTROLLPROGRAM GRUNDVATTEN

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

Sida 14 av 19

Datum: 2022-03-18

Skala (A3): 1:3 600

Koordinatsystem: SWEREF99 18 00

Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 m

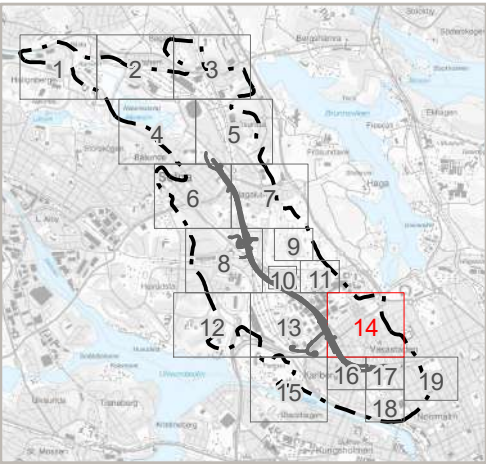
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

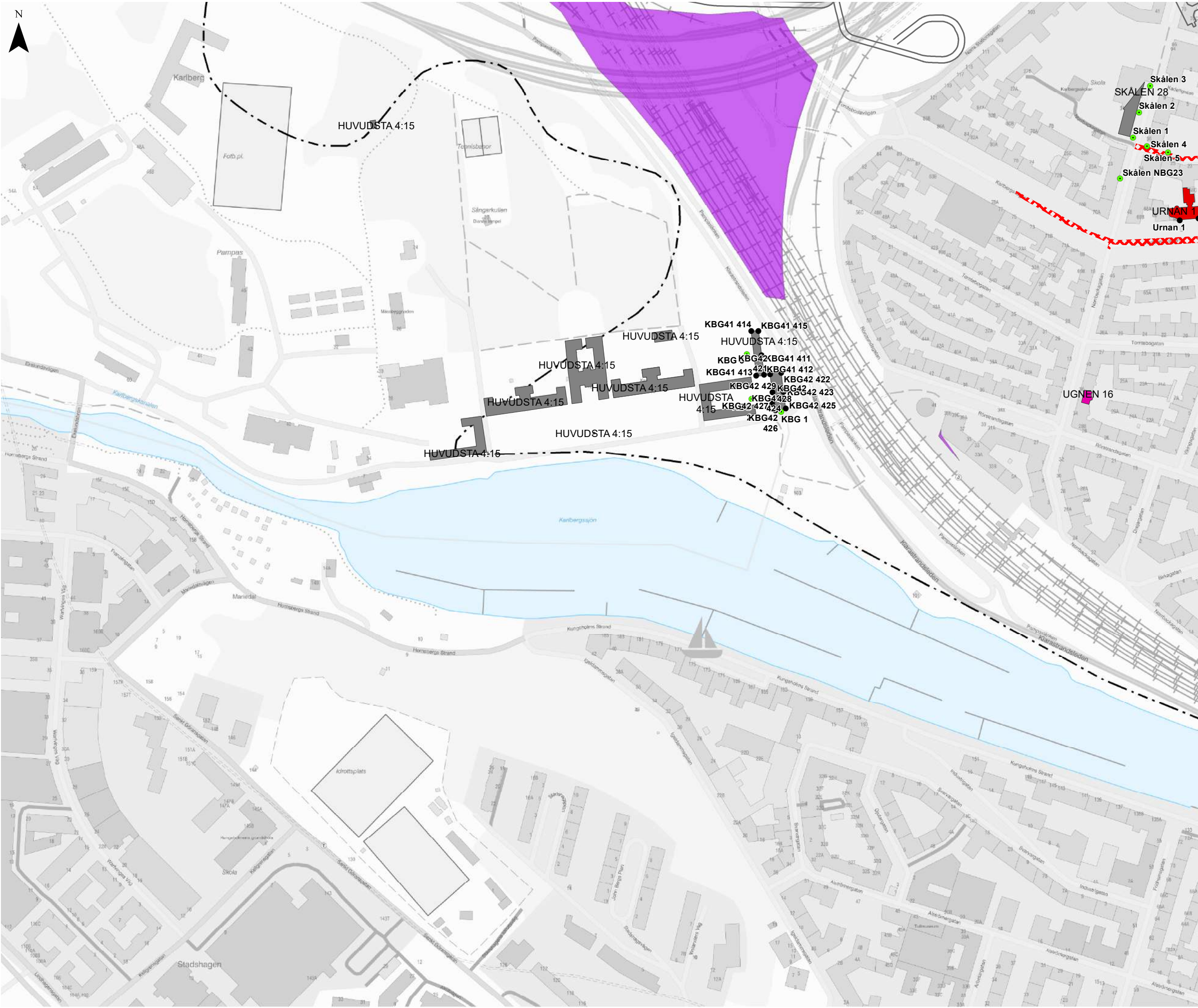
© Open Stockholm

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

- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

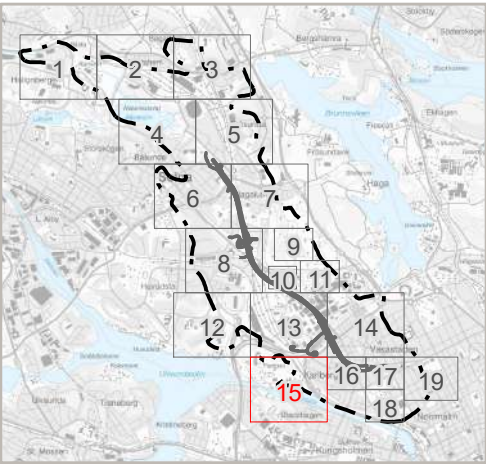
Sida 15 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:3 600
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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
 - Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

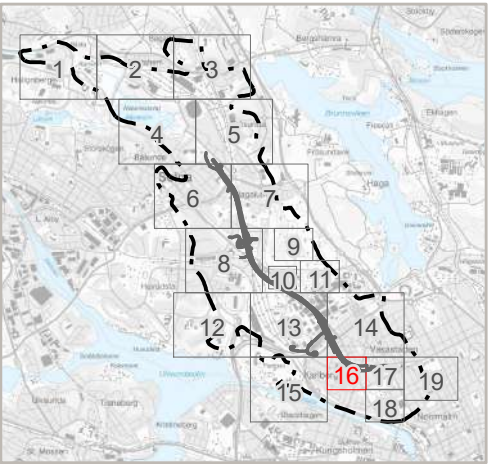
Sida 16 av 19

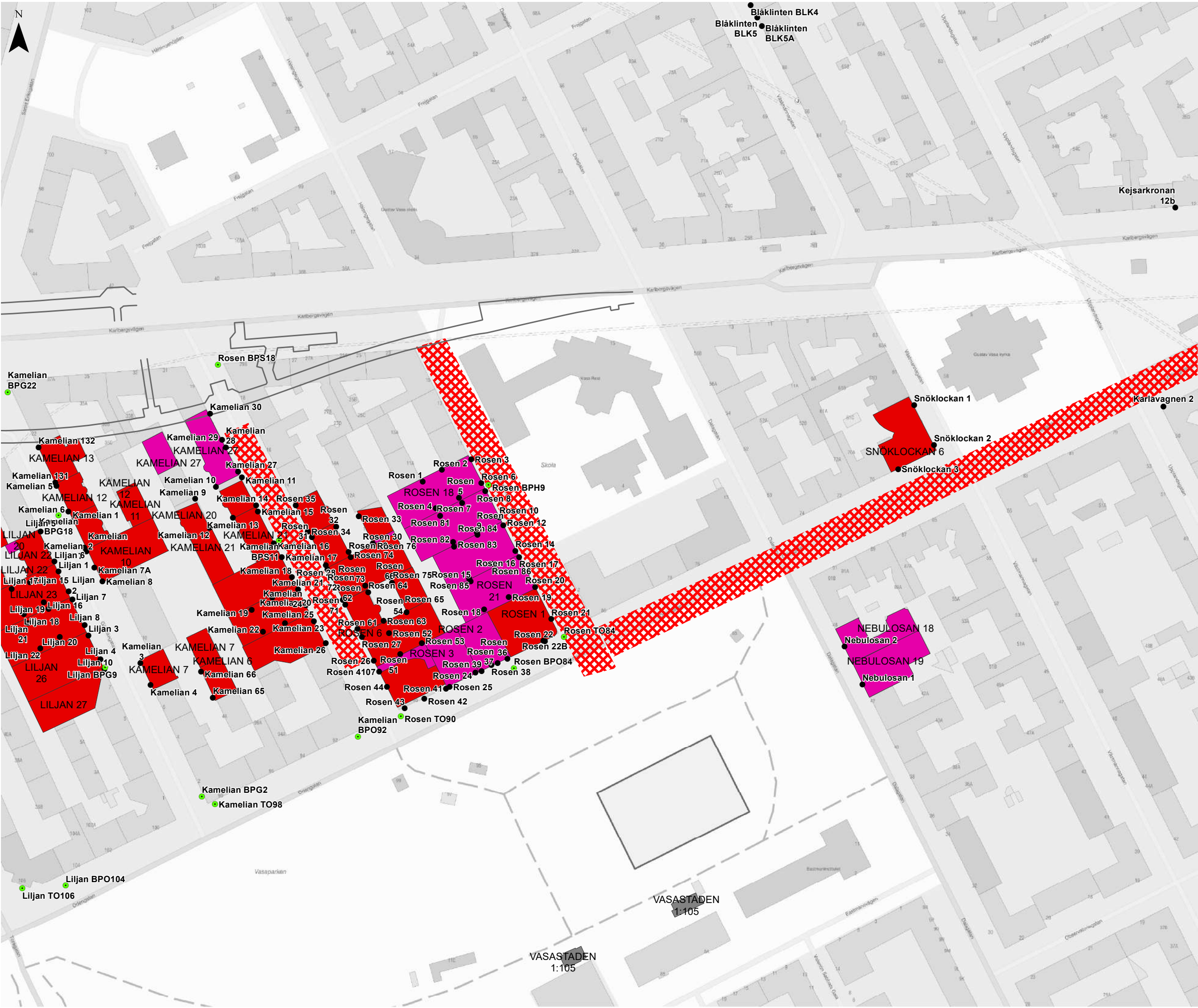
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 800
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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
 - Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

Sida 17 av 19

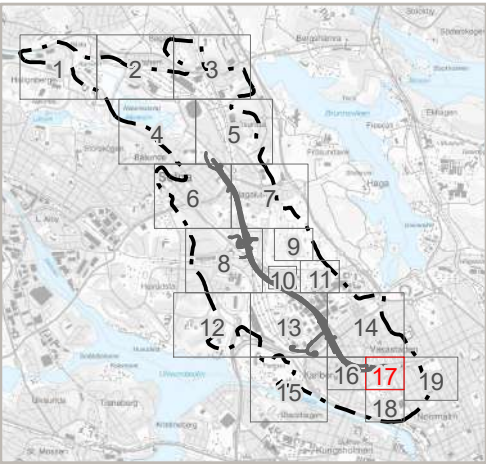
Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 800
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

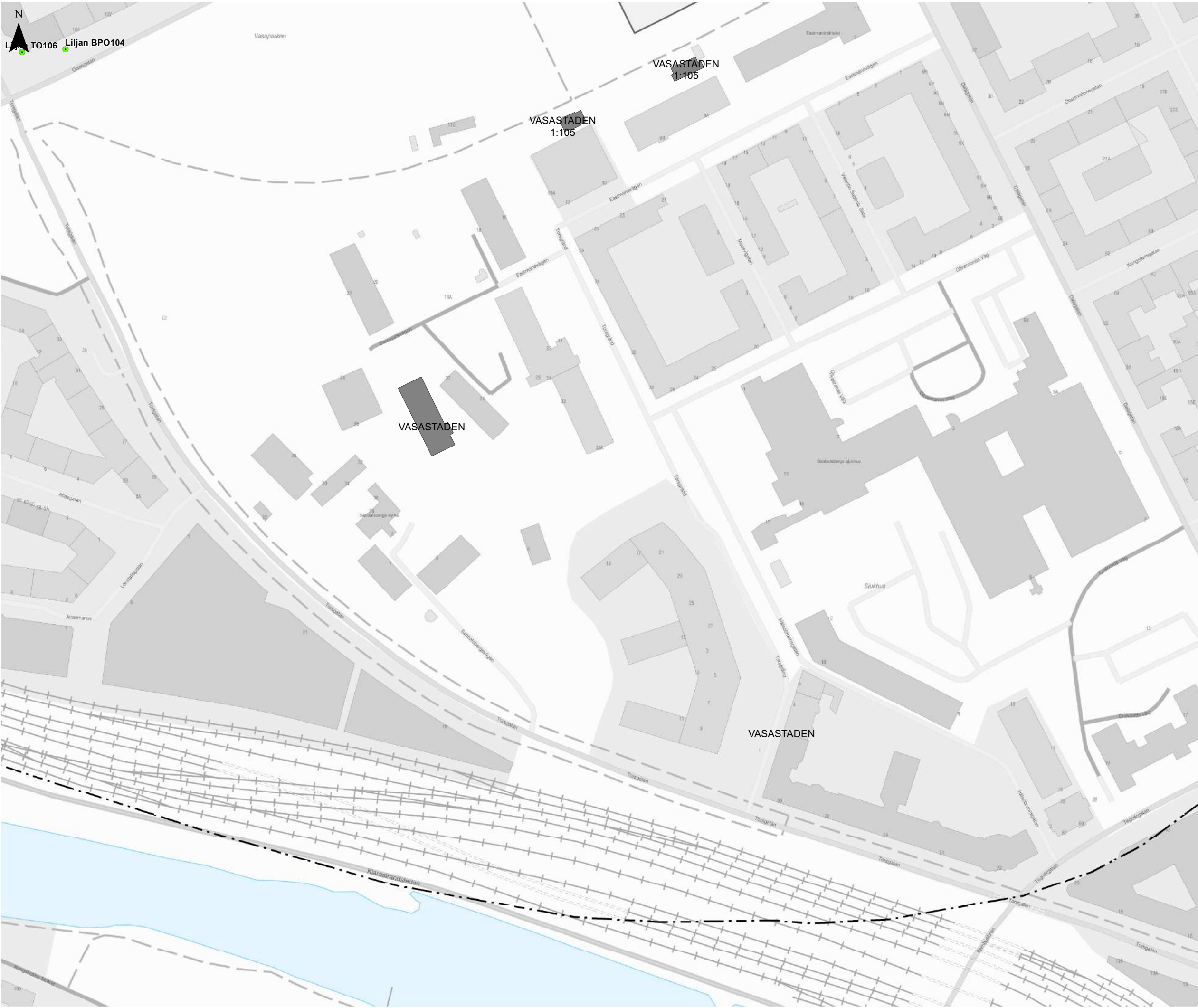
0 25 50 75 100 m

© 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
- Grundläggning på lera
 - Träpålar
 - Okänd grundläggning
 - Känslig anläggning
 - Känsliga markförlagda ledningar
 - Tunnelkontur
 - Influensområde för grundvatten





3140-P31-32-00002
KONTROLLPROGRAM
GRUNDVATTEN

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

Sida 18 av 19

Datum: 2022-03-18
Skala (A3): 1:1 800
Koordinatsystem: SWEREF99 18 00
Ritad av: E. Mattisson

0 25 50 75 100 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
- Grundläggning på lera
- Träpålar
- Okänd grundläggning
- Känslig anläggning
- Känsliga markförlagda ledningar
- Tunnelkontur
- Influensområde för grundvatten

