

Datum	2019-01-18	Projektskede	-
Status	Godkänd	Infosäkerhetsklass	K1
Rev. beteckning	Version 5.0	Diarienummer	FUT 2021-0210
Rev. datum	2023-10-13	Författare	Elise Fahlgren, Emmy Mattisson, Ellinor Stålhammar

Bilaga 5. Åtgärdsnivåer för grundvattenberoende objekt

Kontrollprogram grundvatten

Tunnelbana från Odenplan till Arenastaden

Åtgärdsnivåer för utvalda grundvattenrör redovisas i bilagor tillsammans med grundvattenberoende objekt. Redovisningen är uppdelad i kvarter och utefter kvarterens lokalisering i Sundbybergs, Solna och Stockholms kommun. Bilaga över känsliga anläggningar redovisar spårområden namngivna efter lokala områdesnamn. Information kring underlaget för känsliga markförlagda ledningar finns redovisat i bilagan.

Bilaga nr	Område	Kvarter
Bilaga 5.1	Sundbyberg	Blåelden Fröfjärden Gullvivan Hästhoven Sundbyberg
Bilaga 5.2	Solna	Almen Anhalten Bagartorp Banken Banvakten Befästningskullen Charlottenburg Ekelund Eken Fjorden Flundran Flustret Formgivaren Fyrväpplingen Fåran Gelbgjutaren Haga Hagalund Harven Huvudsta Hälla Hästen Ingeborg Ingenting Instrumentet Johannelund Juvenalen Järva Kapellanen Karlsro Kassaskåpet Kilen Klippan Konstnären Kyrkvärden Laboratoriet Lagern Lilla Frösunda Majhill Marielund Mjölner Måsen

		Nationalarenan Nätet Odin Platån Plogen Portalen Porten Rekryten Ridskolan Ritorp Rudan Rudviken Ryttaren Råsunda Signalen Skytteholm Spjutet Sprundet Stigbygeln Tomteboda Tygeln Tömmen Ugnen Vapenhuset Volund Välten Åldermannen Ängen
Bilaga 5.3	Stockholms stad	Gjutaren Mindre Kamelian Liljan Nebulosan Rosen Skålen Snöklockan Ugnen Urnan Vasastaden
Bilaga nr	Titel	Omfattning
Bilaga 5.4	Känsliga anläggningar	Arenastaden Norra begravningsplatsen norra sänkan Norra begravningsplatsen södra sänkan Karlberg Känsliga markförlagda ledningar inom influensområdet för grundvatten

Bilaga 5.1 Sundbyberg

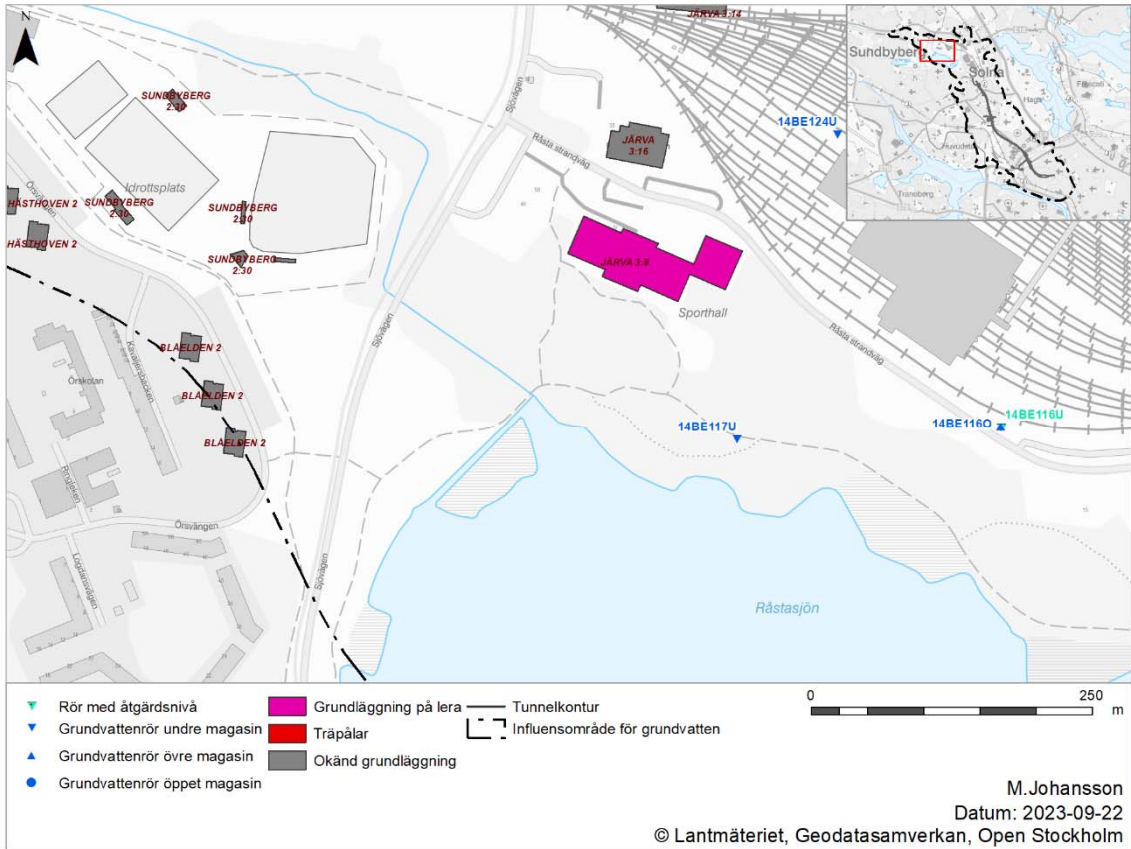
Kontrollprogram Grundvatten

Blåelden

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Blåelden. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

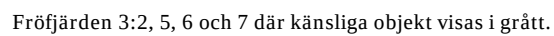
Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	2	Undre	+2,39	+2,29

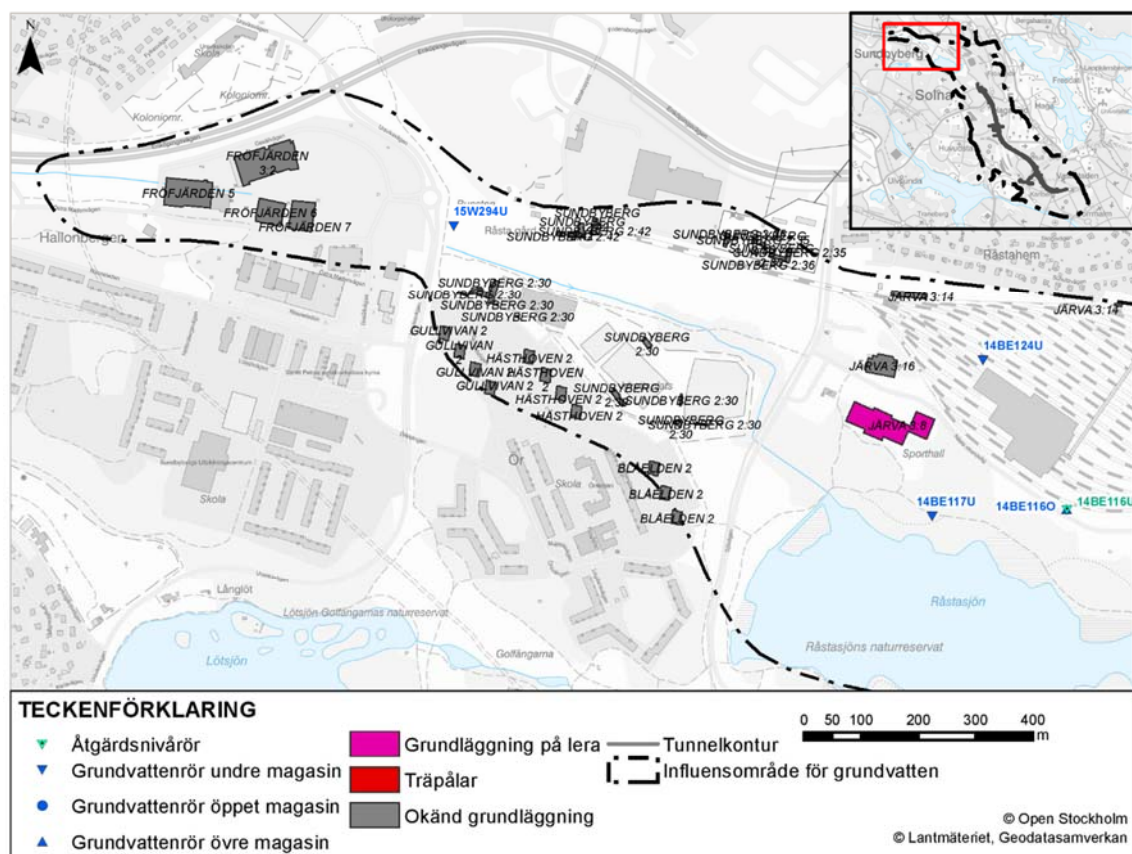


Blåelden 2 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Byggnader med okänd grundläggning.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	3:2, 5, 6, 7	Undre	+2,39	+2,29





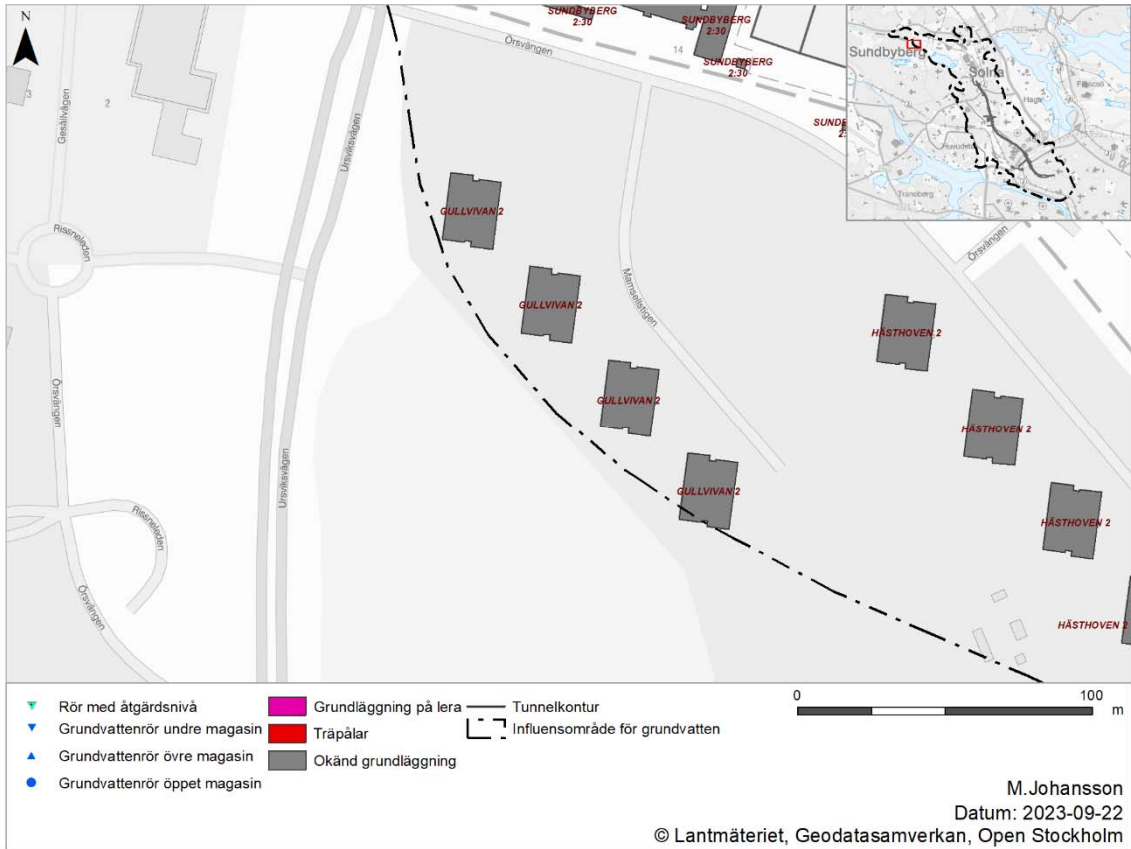
Fröfjärden 3:2, 5, 6 och 7 där känsliga objekt visas rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Gullivian

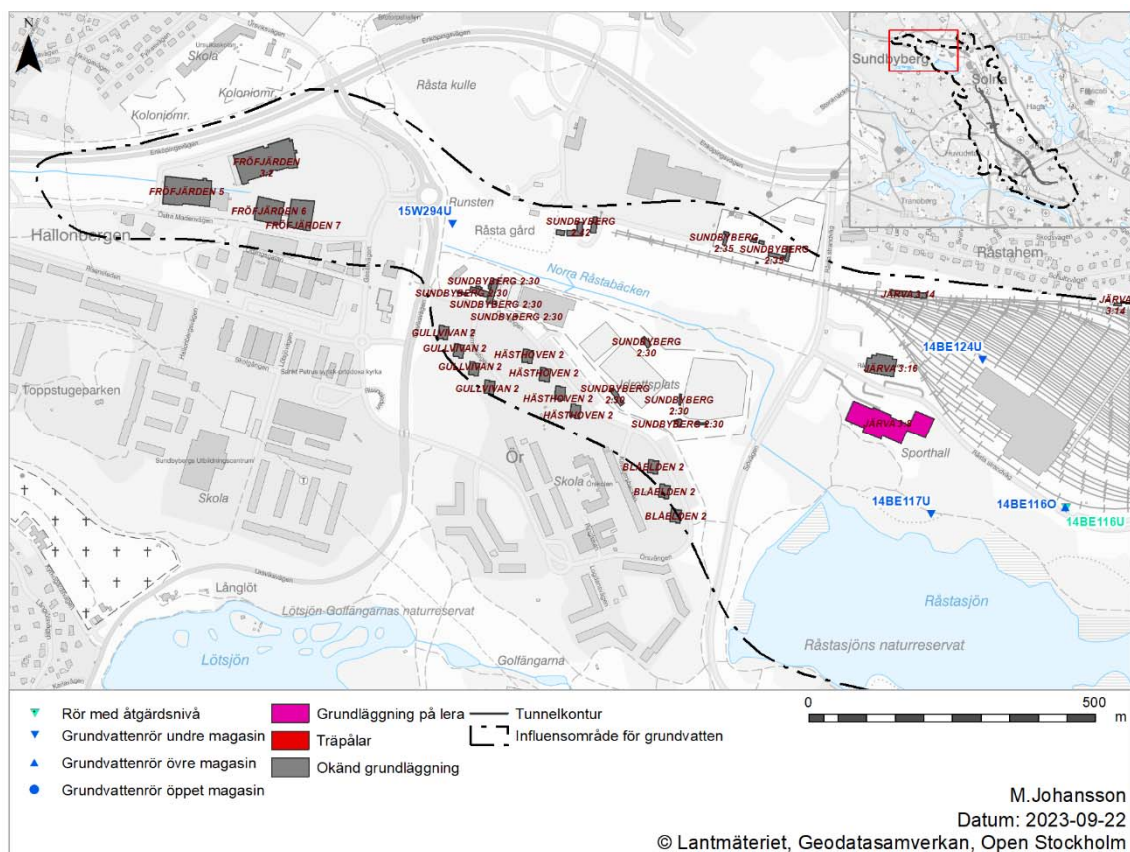
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Gullivian. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	2	Undre	+2,39	+2,29



Gullivian 2 där känsliga objekt visas i grått.



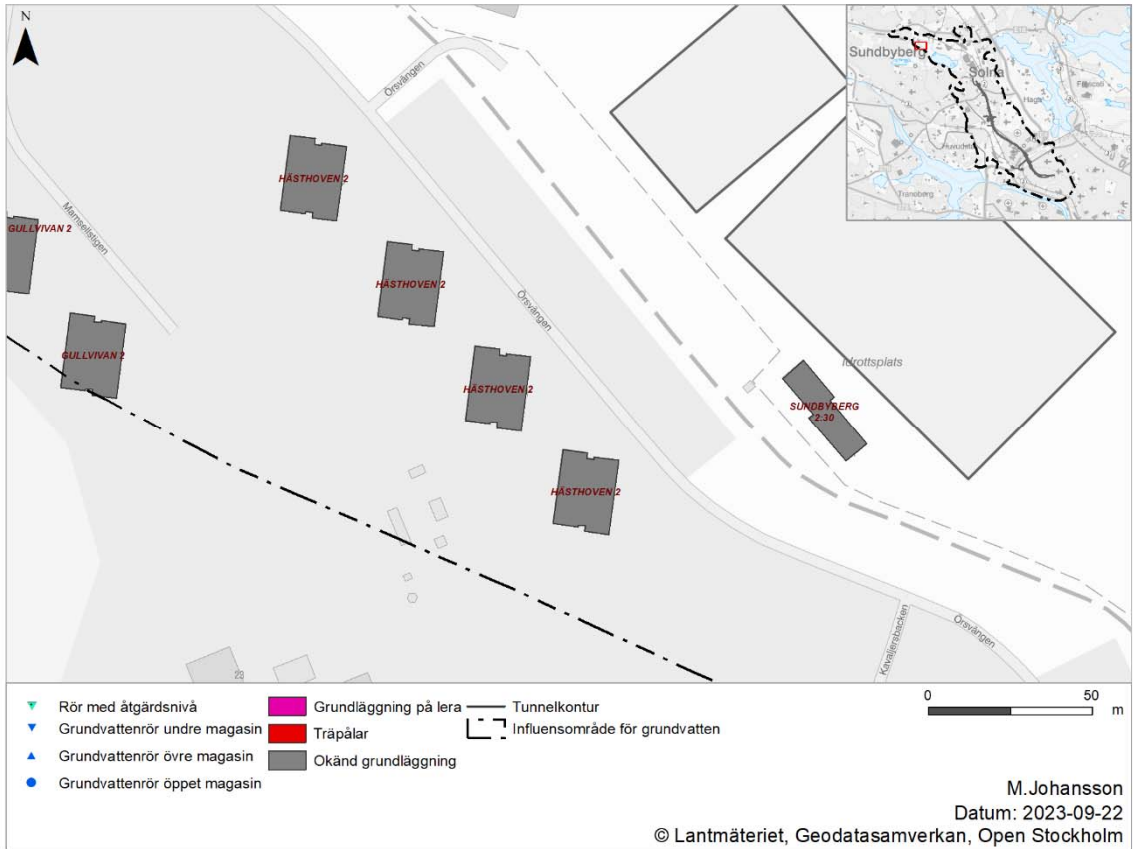
Gullivian 2 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Hästhoven

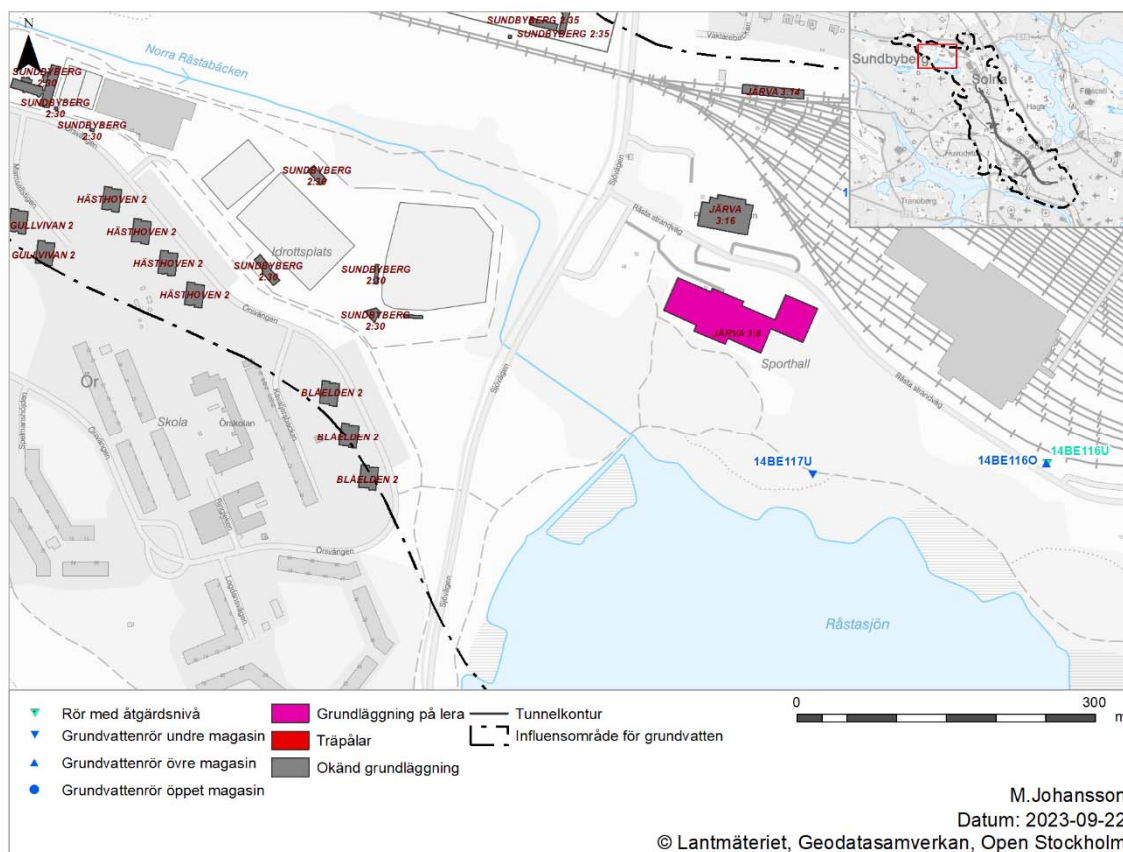
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Hästhoven. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	2	Undre	+2,39	+2,29



Hästhoven 2 där känsliga objekt visas i grått.



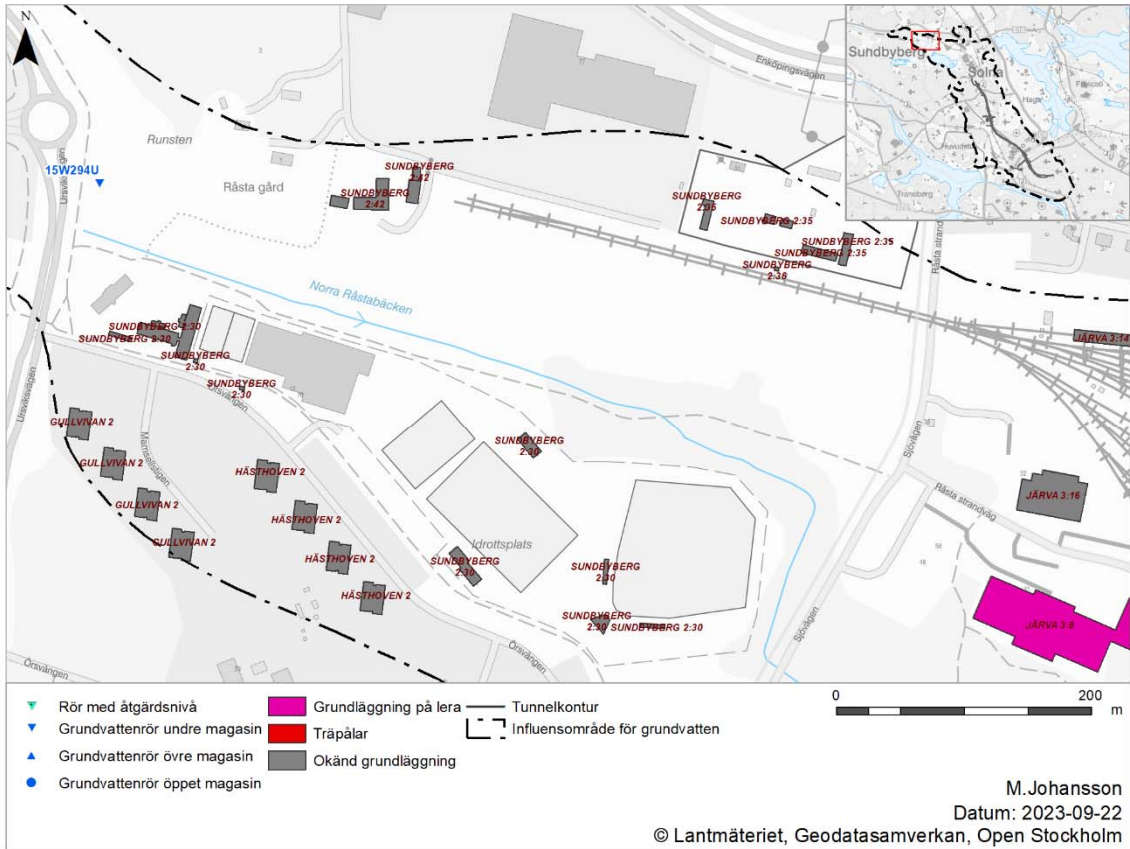
Hästhoven 2 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Sundbyberg

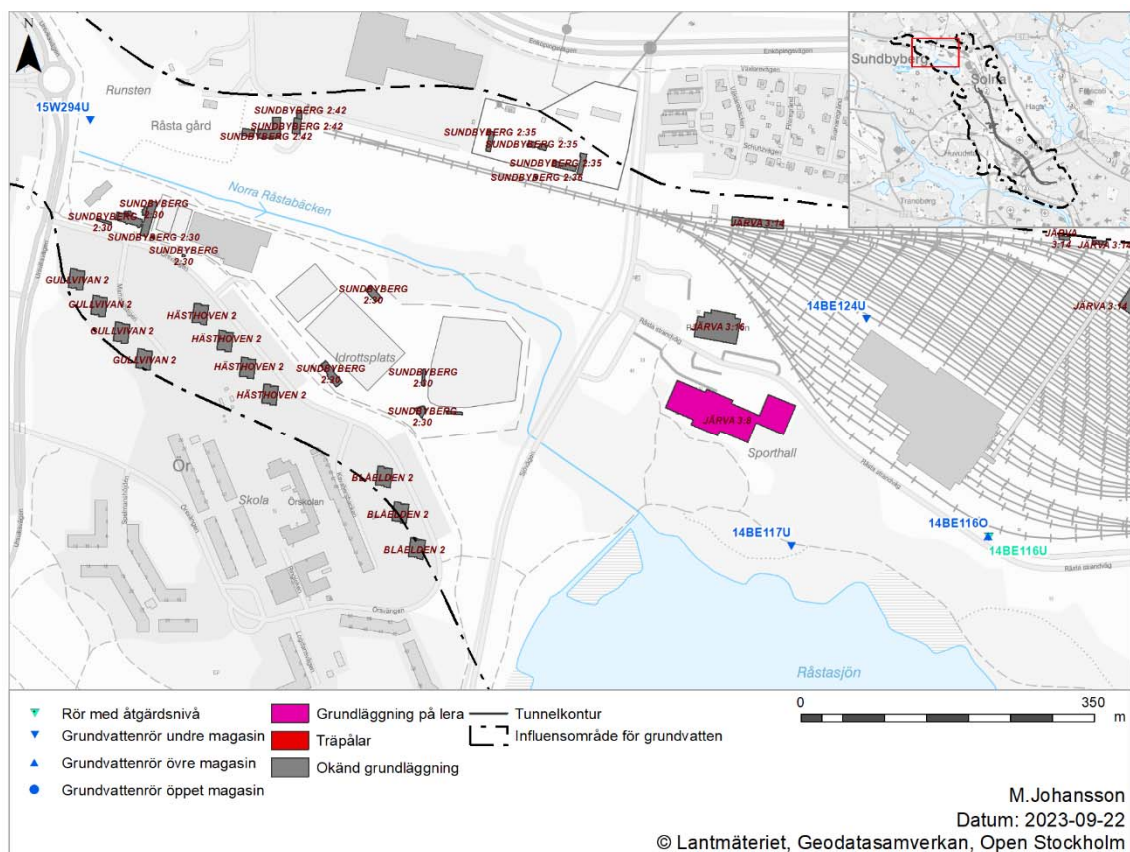
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Sundbyberg. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	2:30, 2:35, 2:36, 2:42	Undre	+2,39	+2,29



Sundbyberg 2:30, 2:35, 2:36 och 2:42 där känsliga objekt visas i grått.



Sundbyberg 2:30, 2:35, 2:36 och 2:42 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Bilaga 5.2 Solna

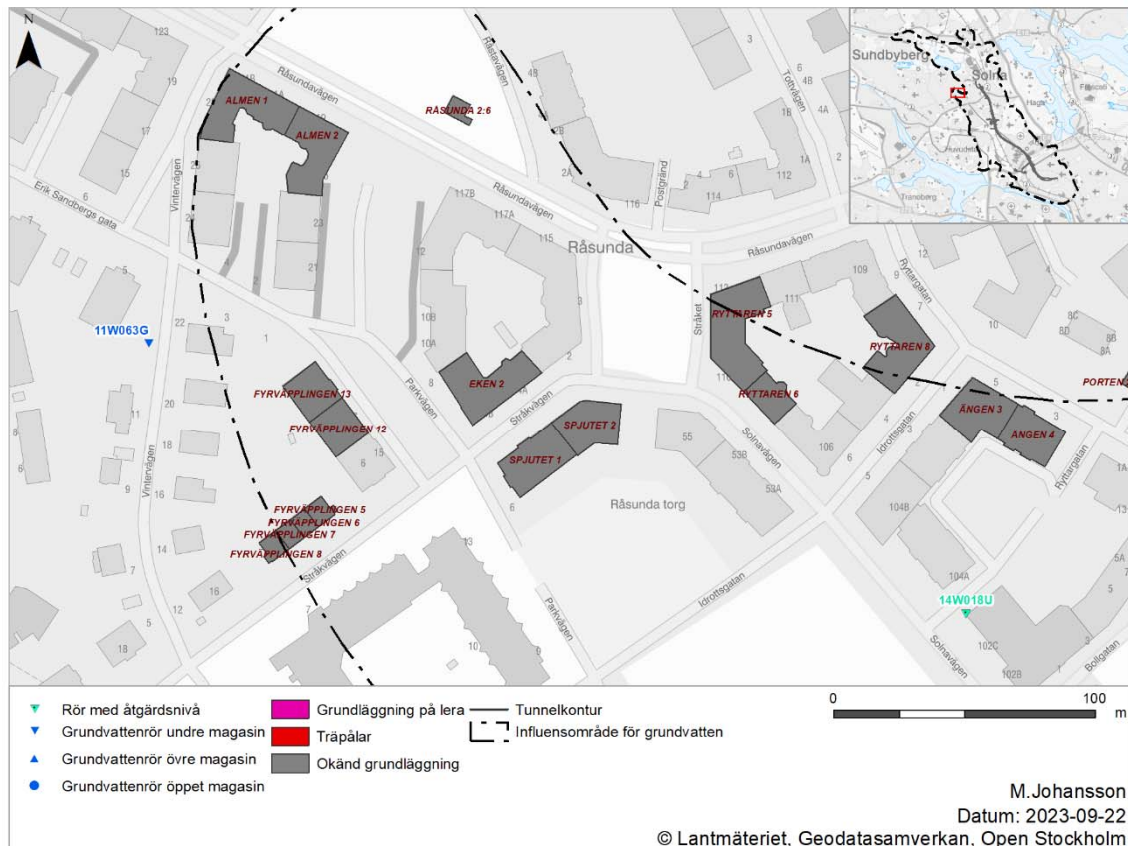
Kontrollprogram Grundvatten

Almen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Almen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	1, 2	Undre	+7,50	+6,83



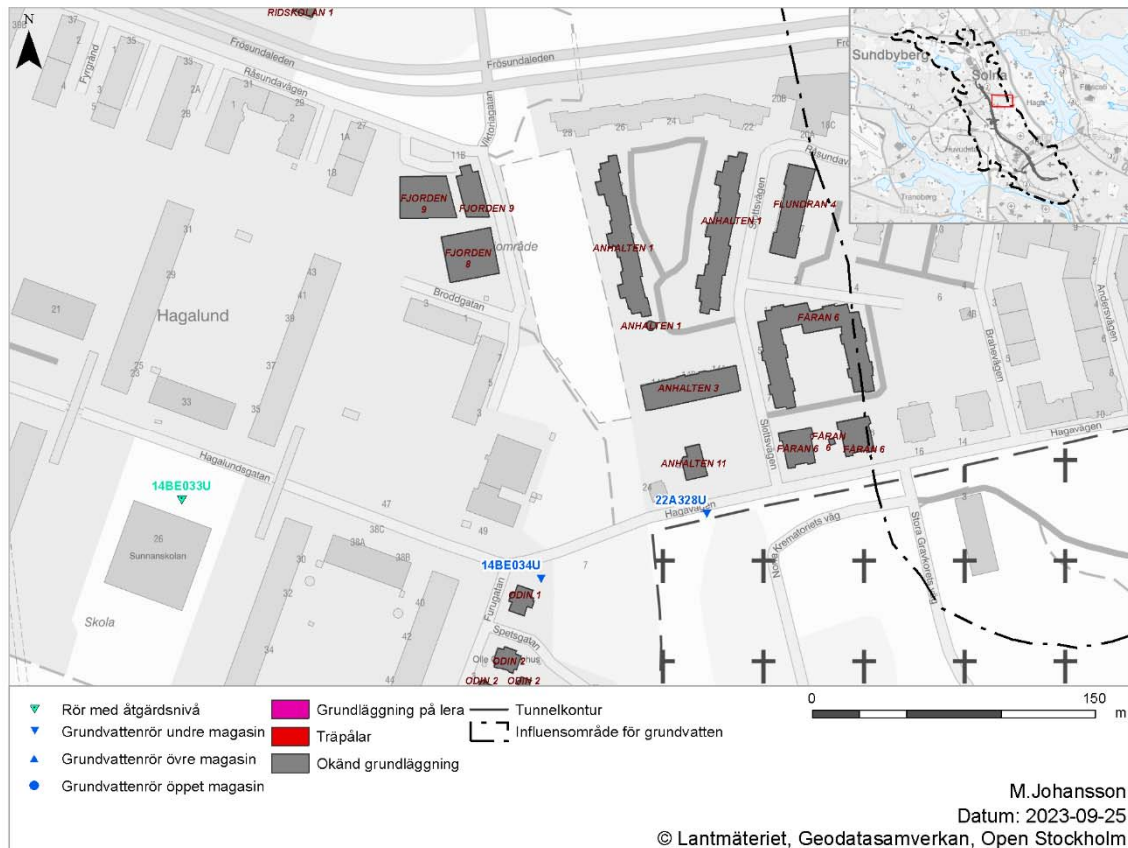
Almen 1 och 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Anhalten

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Anhalten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE033U	1, 3, 11	Undre	+26,00	+24,50



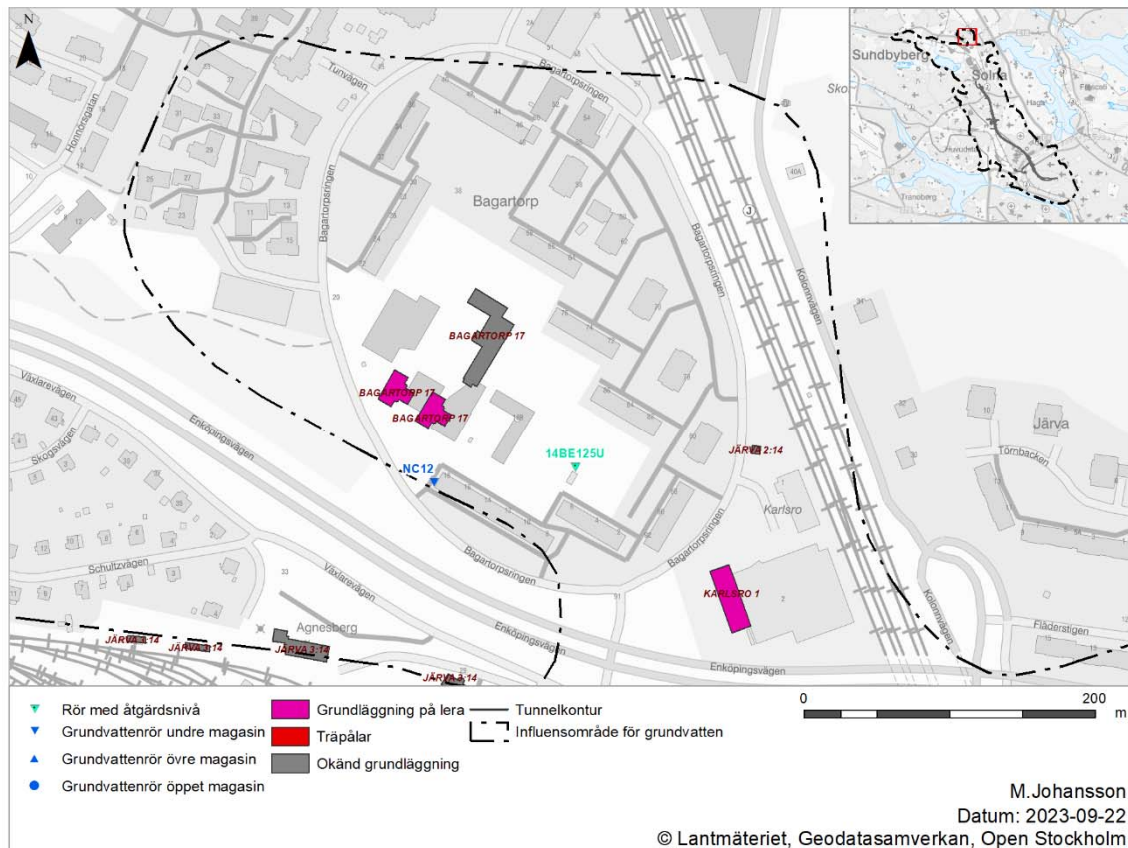
Anhalten 1, 3 och 11 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Bagartorp

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Bagartorp. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE125U	17, 18	Undre	+7,0	+6,81



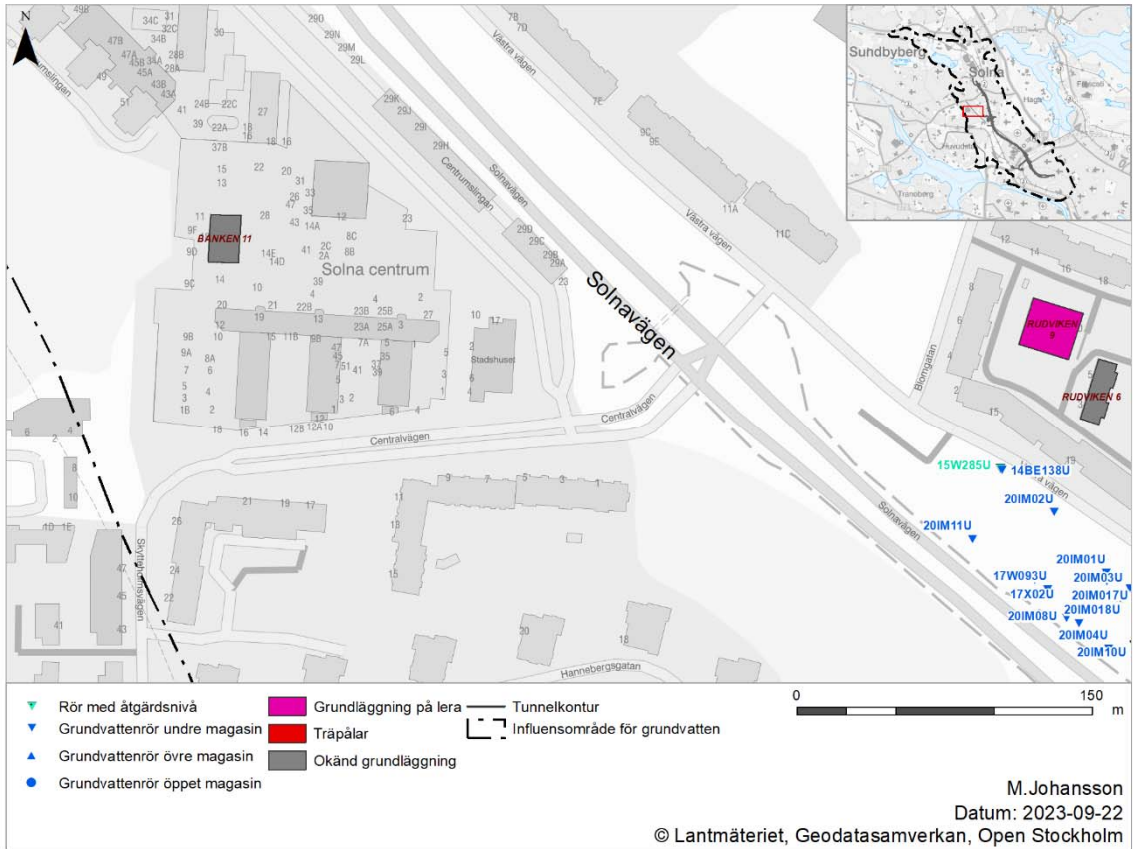
Bagartorp 17 och 18 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Banken

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Banken. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
15W285U	11	Undre	+5,60	+5,29



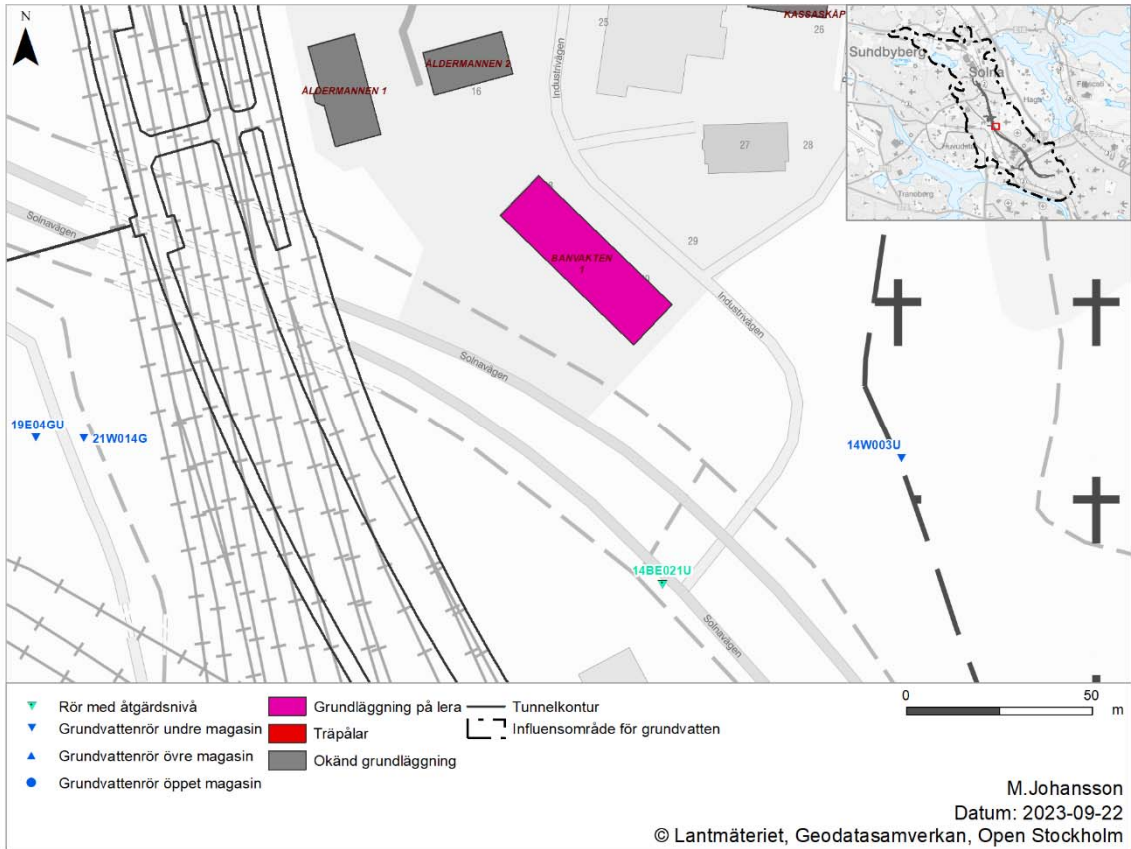
Banken 11 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Banvakten

Byggnad med grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Banvakten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE021U	1	Undre	+5,70	+5,55



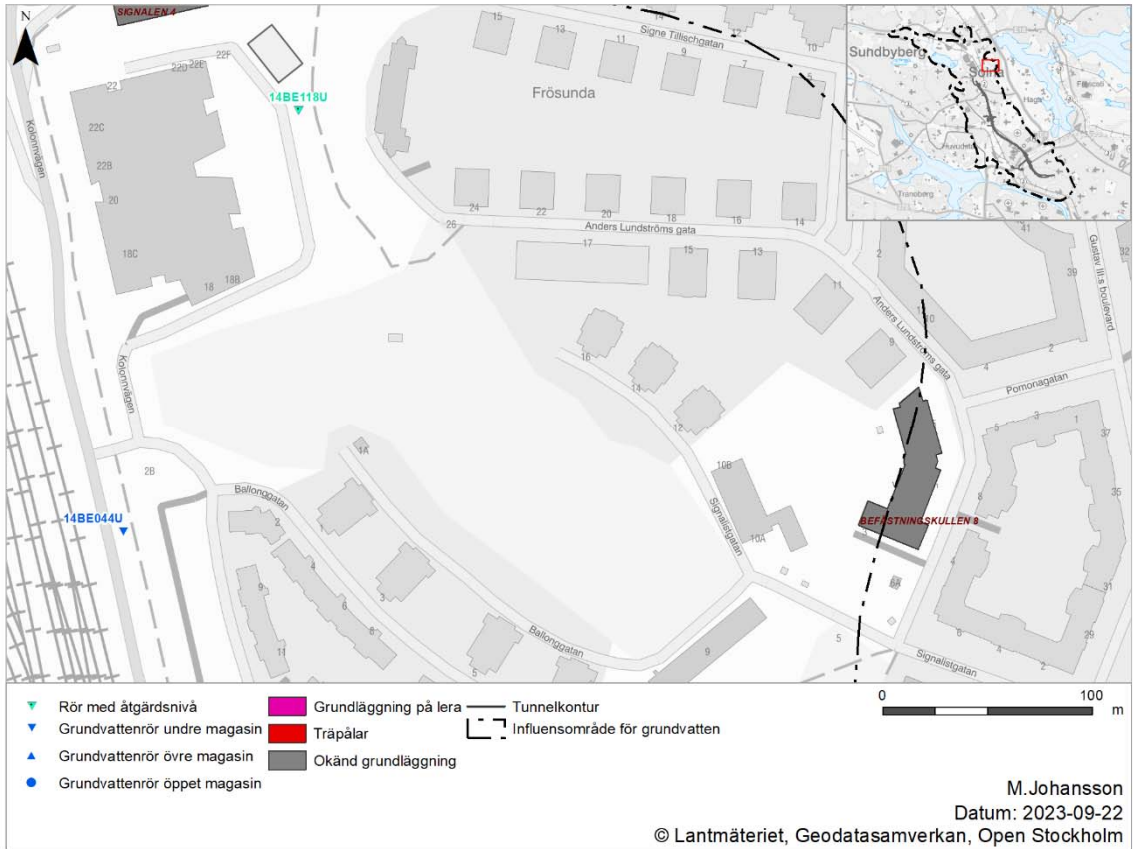
Banvakten 1 där känsliga objekt visas i rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Befästningskullen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Befästningskullen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE118U	8	Undre	+2,90	+2,49



Befästningskullen 8 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Charlottenburg

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Charlottenburg. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	11, 12	Undre	+7,50	+6,83



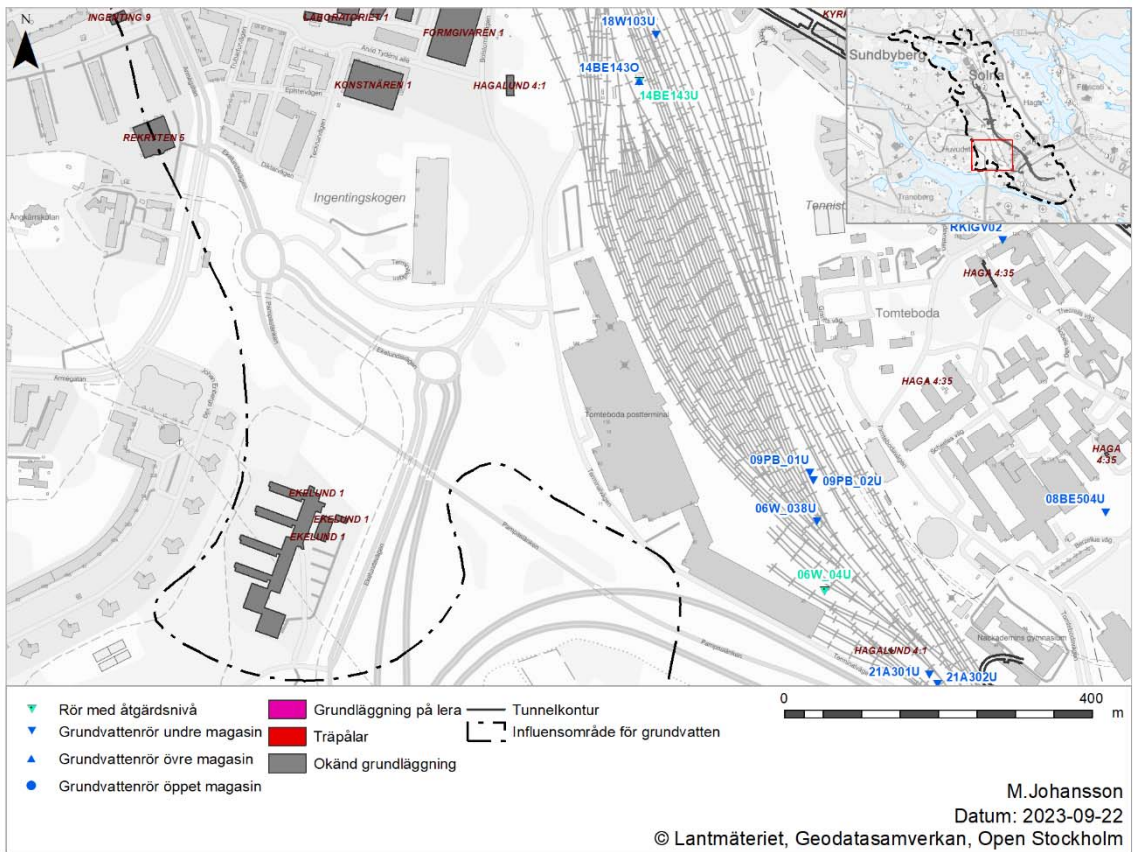
Charlottenburg 11 och 12 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ekelund

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ekelund. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	1	Undre	+6,40	+6,25



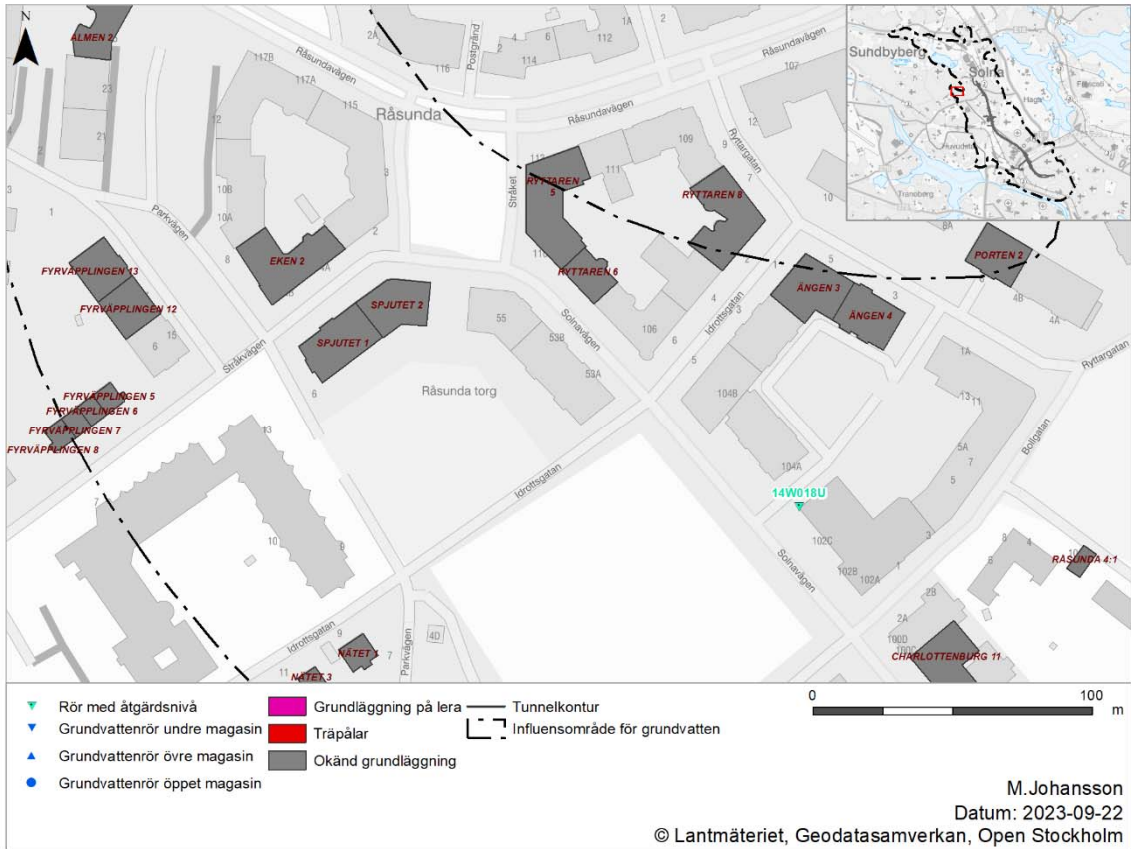
Ekelund 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Eken

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Eken. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	2	Undre	+7,50	+6,83



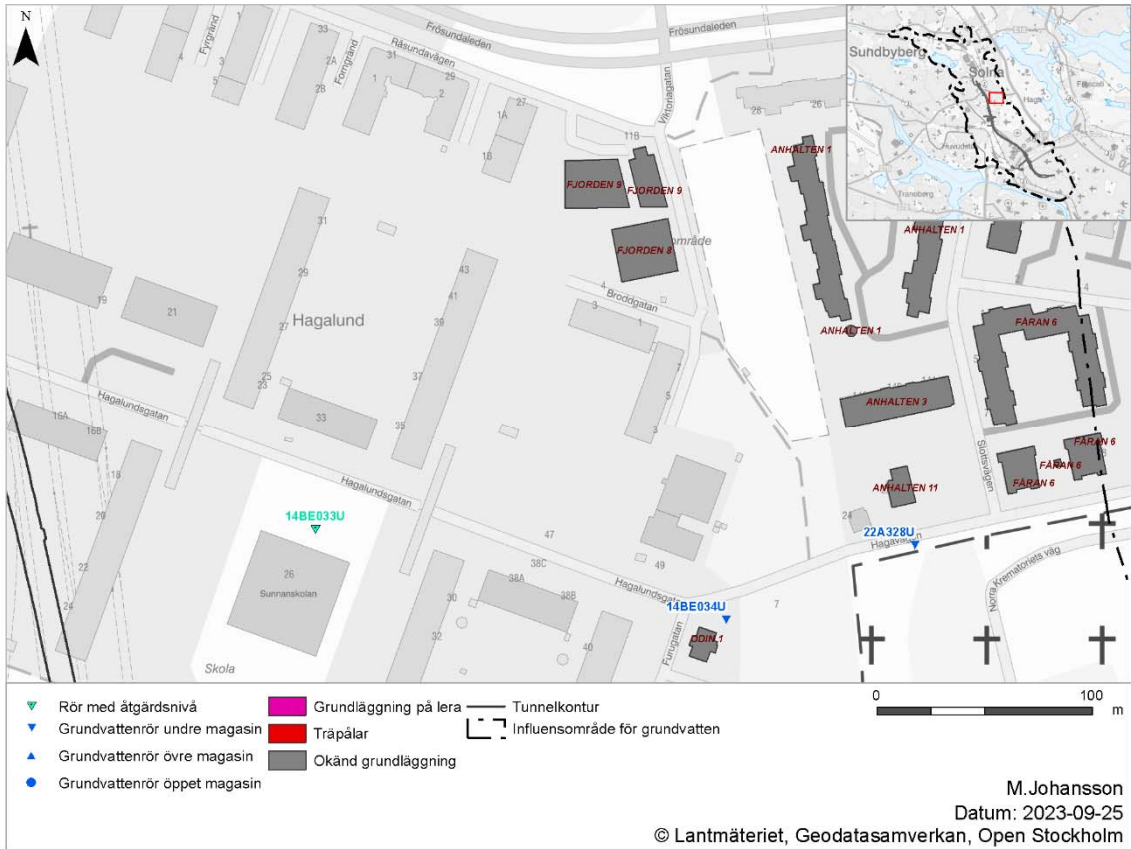
Eken 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Fjorden

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Fjorden. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE033U	8, 9	Undre	+26,00	+24,50



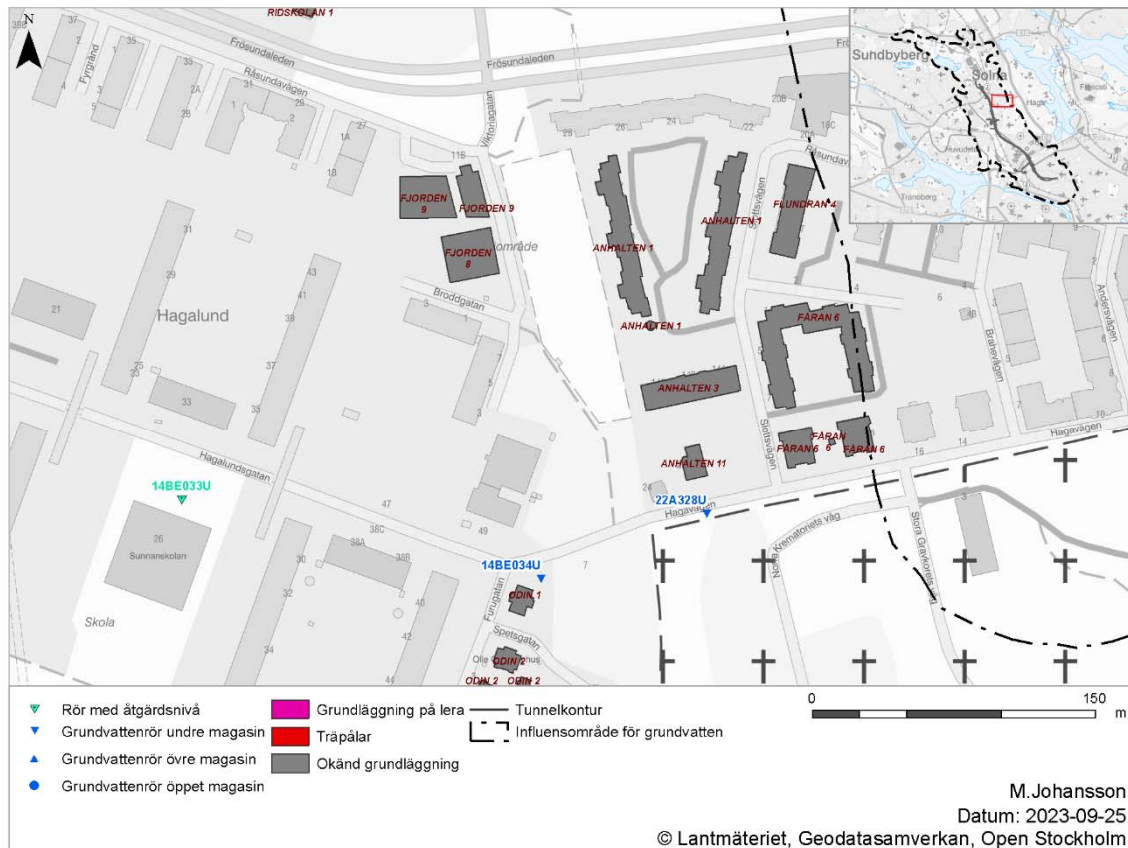
Fjorden 8 och 9 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Flundran

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Flundran. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE033U	4	Undre	+26,00	+24,50



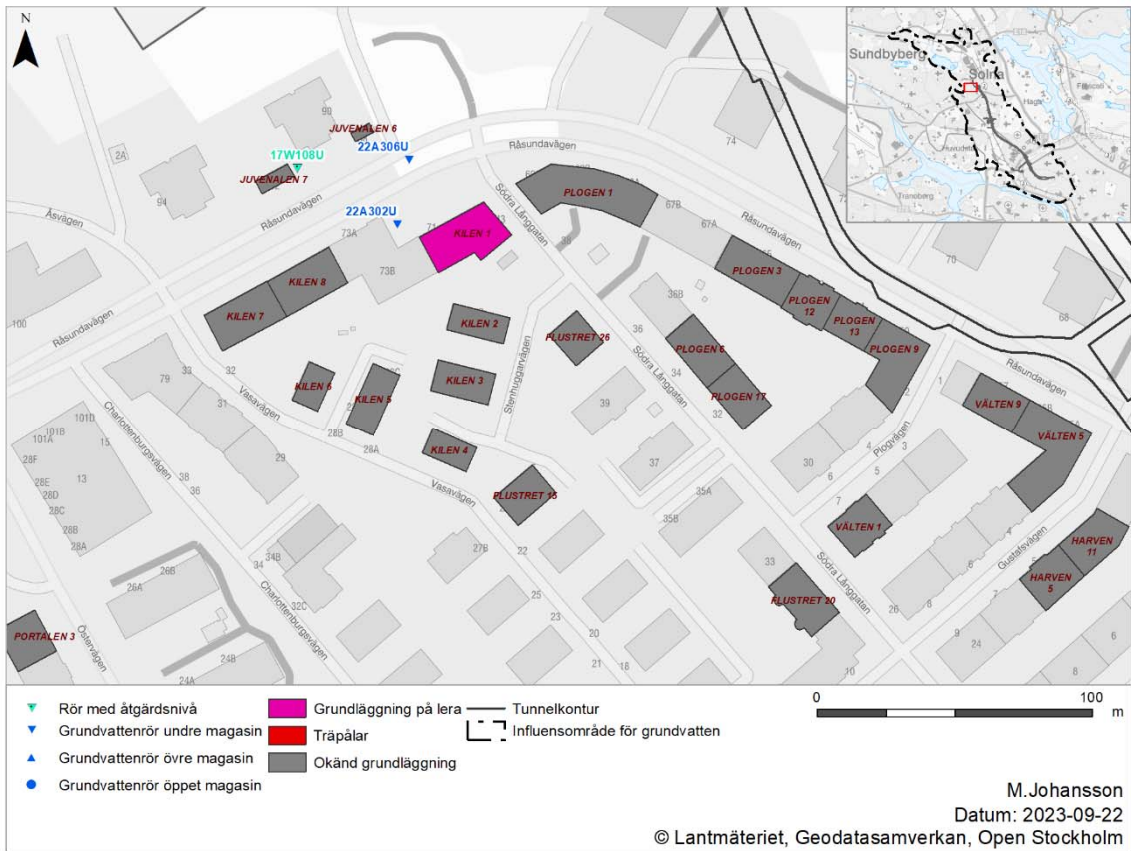
Flundran 4 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Flustret

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Flustret. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	15, 20, 26	Undre	+13,33	+12,83



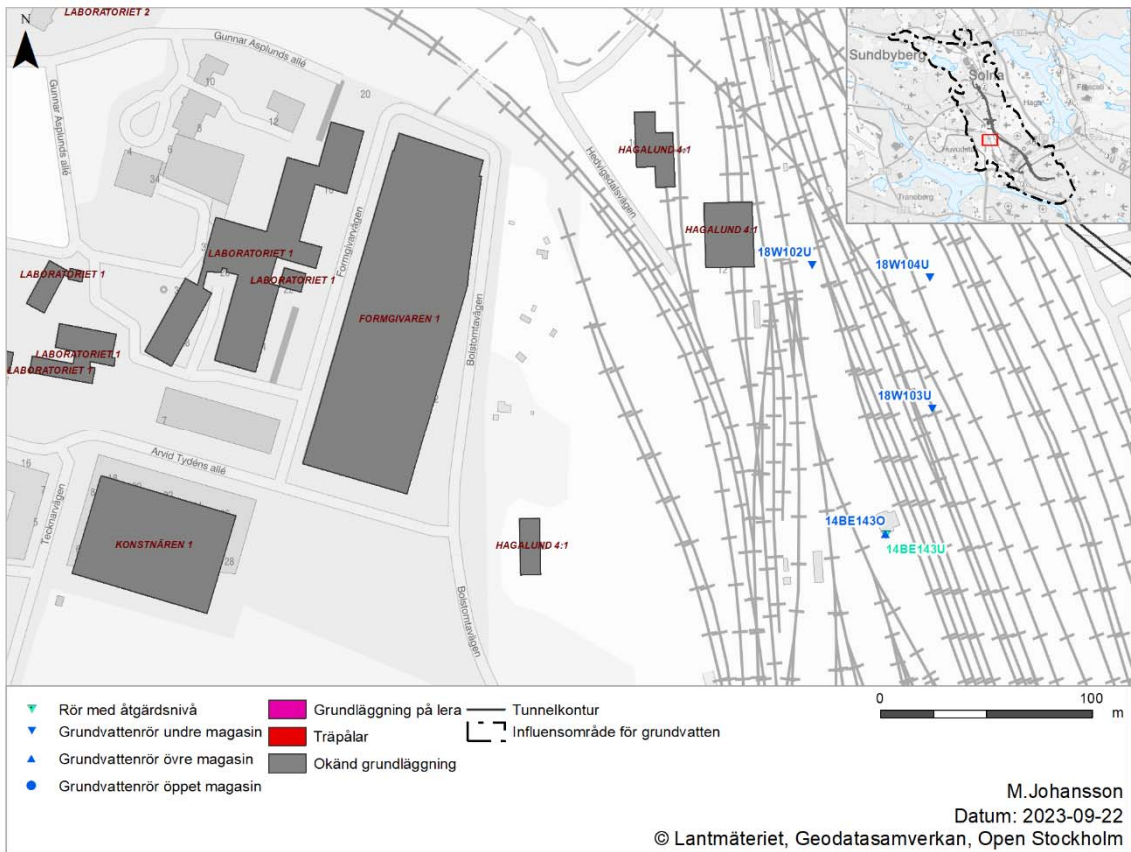
Flustret 15, 20 och 26 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Formgivaren

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Formgivaren. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	1	Undre	+6,40	+6,25



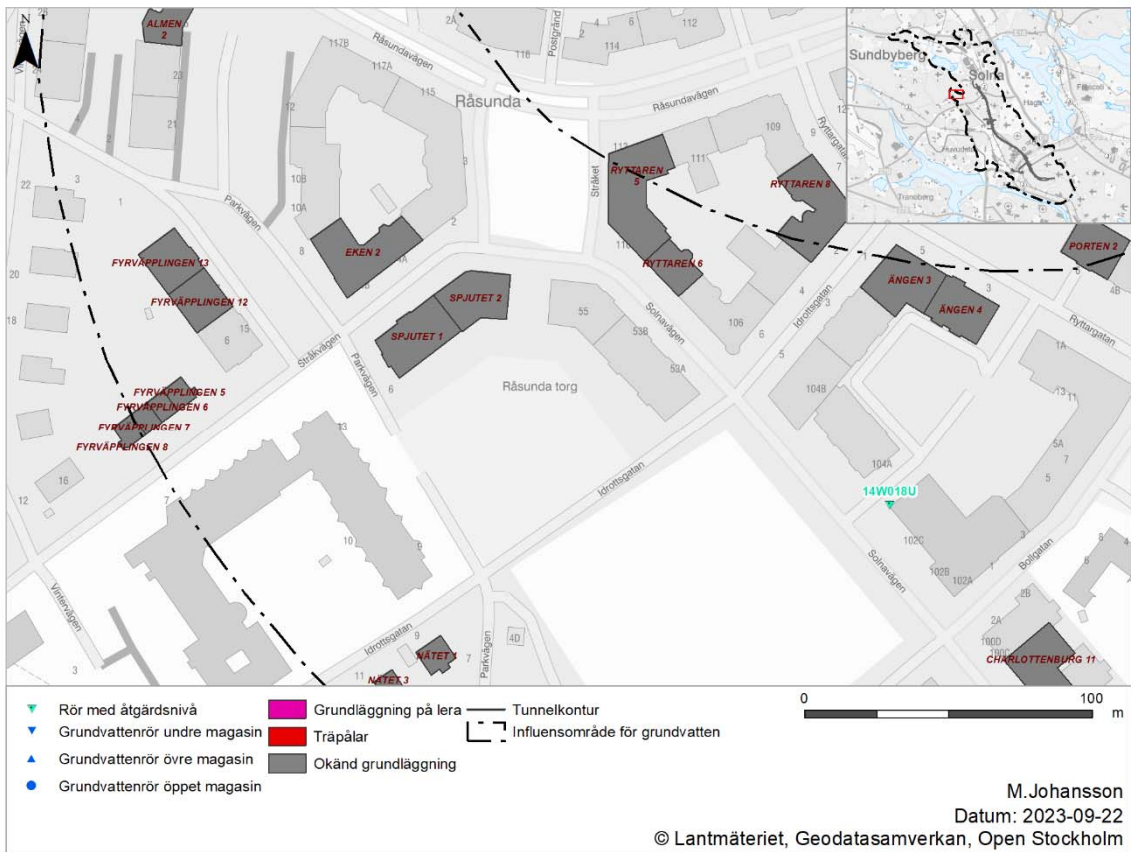
Formgivaren 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Fyrväpplingen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Fyrväpplingen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	5, 6, 7, 8, 12, 13	Undre	+7,50	+6,83



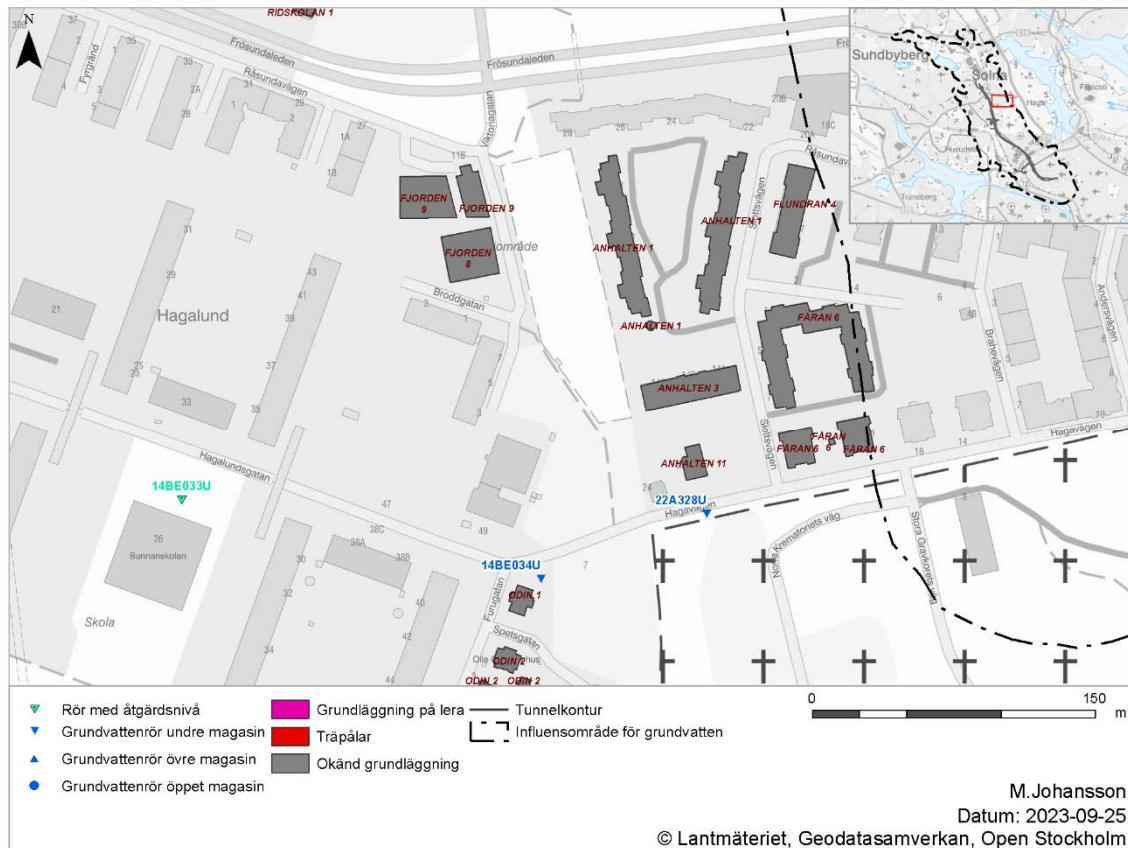
Fyrväpplingen 5, 6, 7, 8, 12 och 13 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Fåran

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Fåran. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE033U	6	Undre	+26,00	+24,50



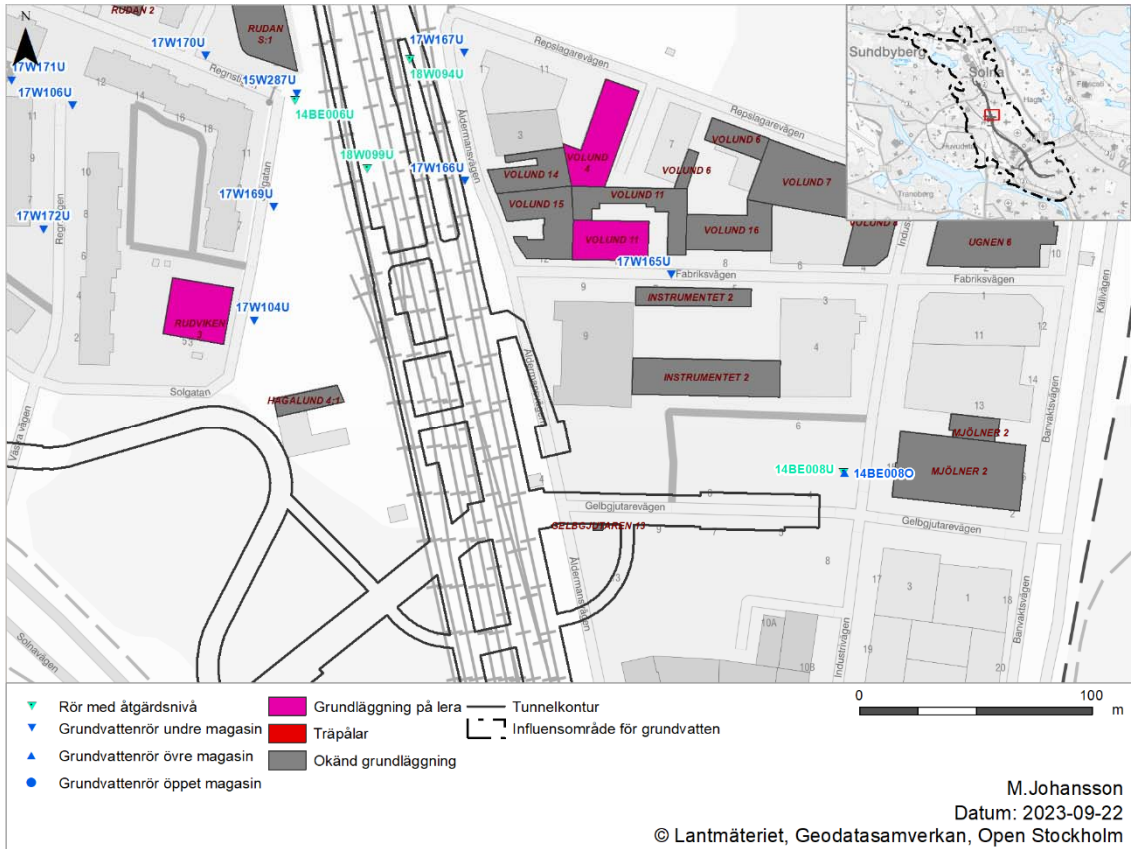
Fåran 6 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Gelbgjutaren

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Gelbgjutaren. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE006U	13	Undre	+6,86	+6,35



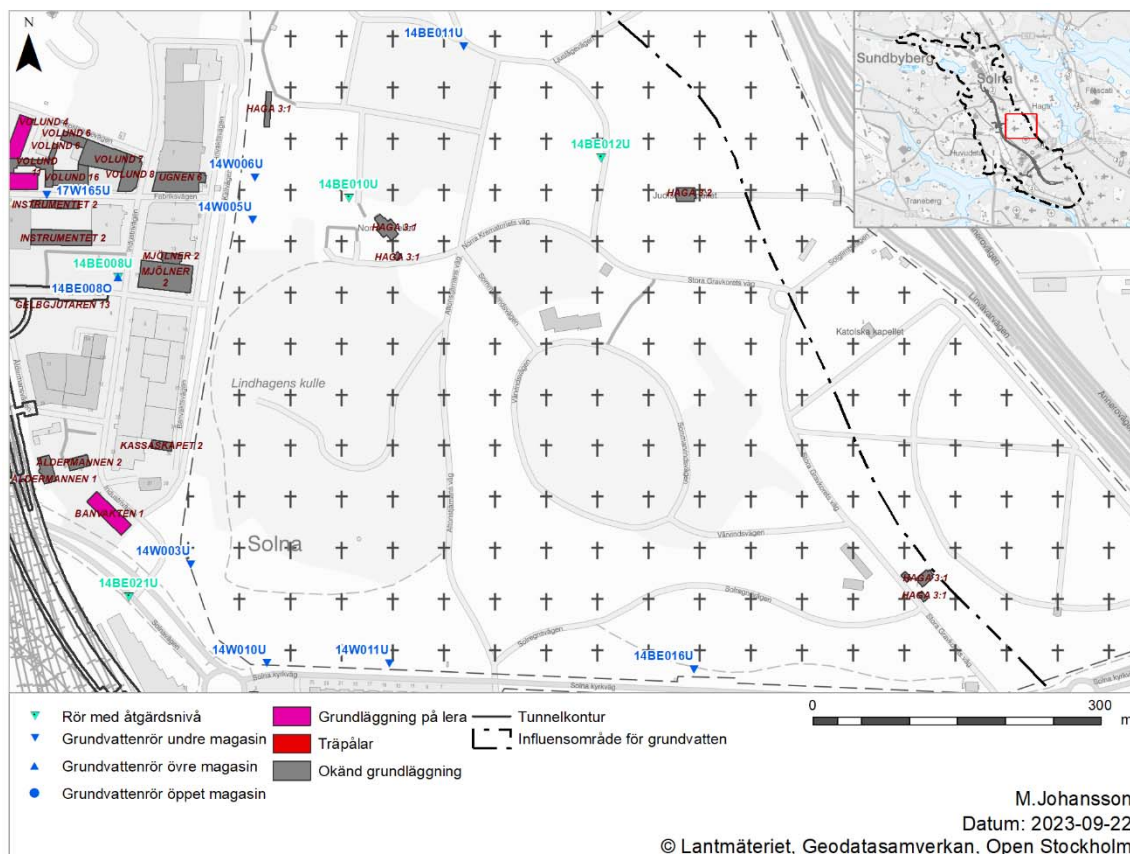
Gelbgjutaren 13 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Haga

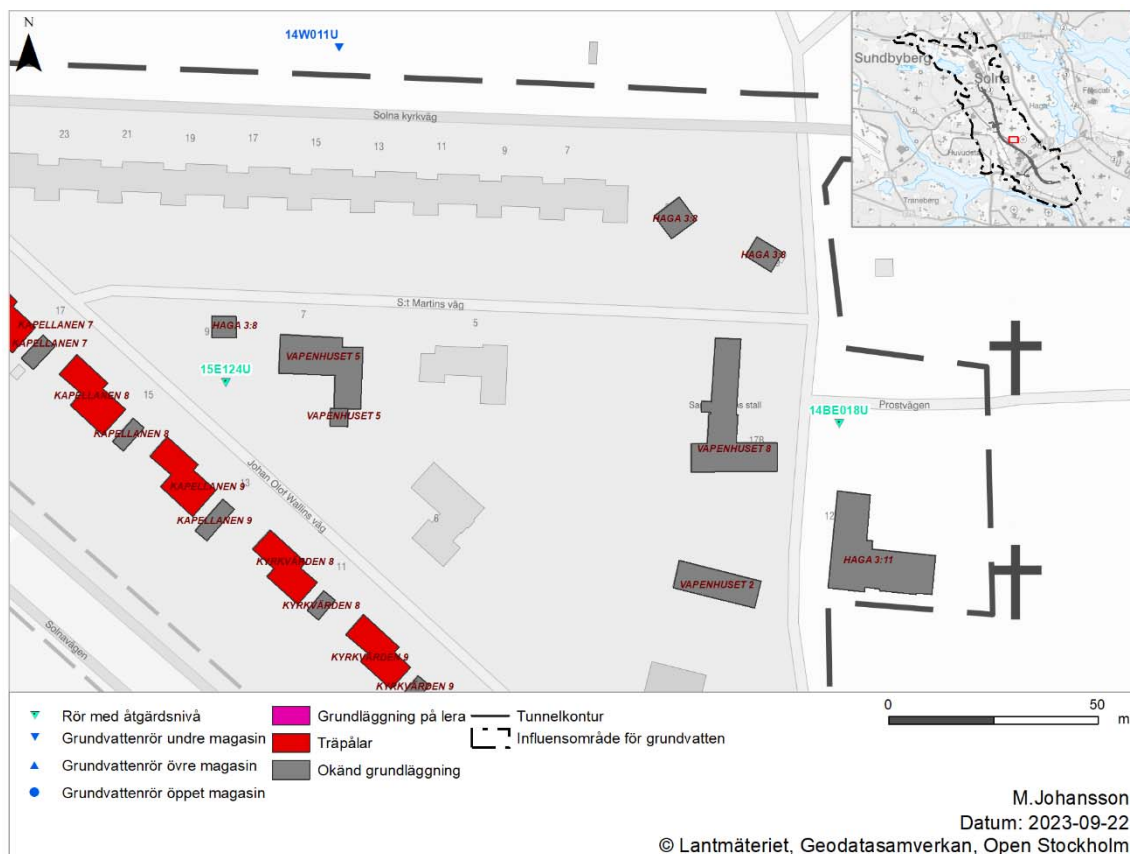
Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Haga. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

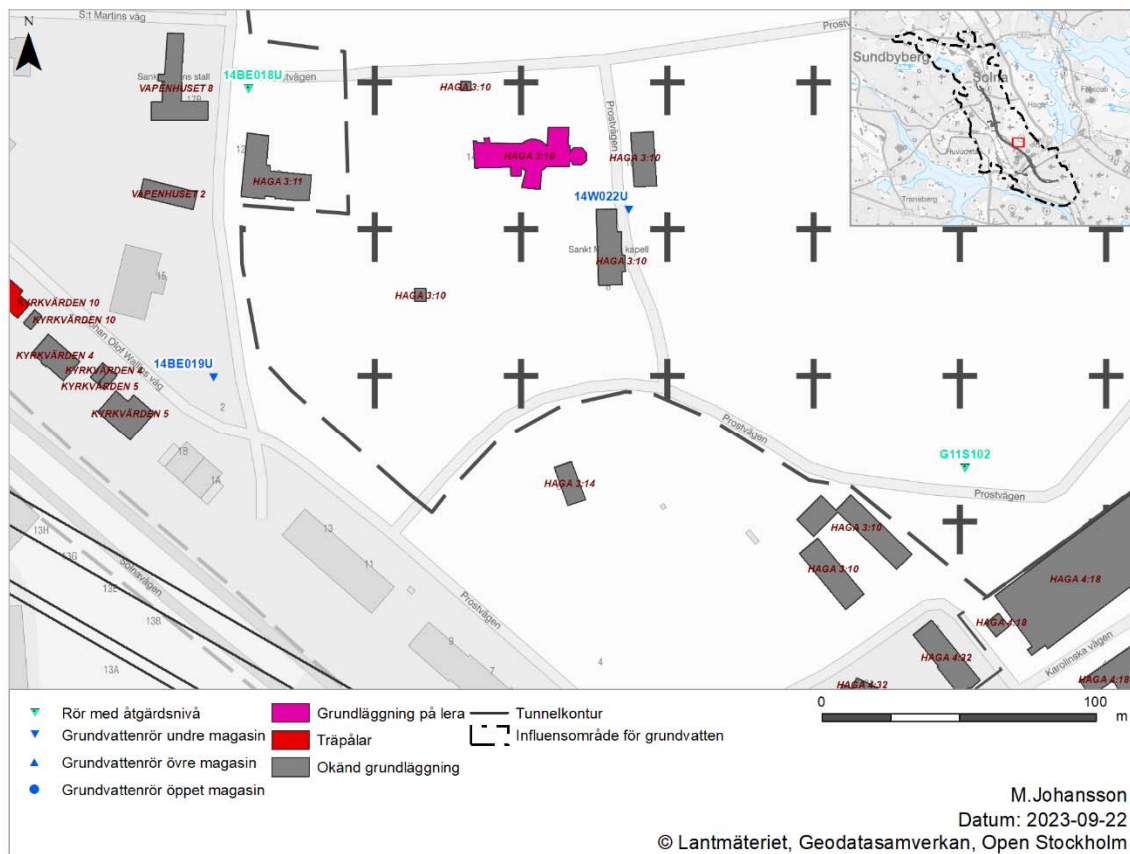
Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE010U	3:1	Undre	+8,01	+7,61
14BE012U	3:2	Undre	+7,96	+7,22
14BE018U	3:8, 3:10, 3:11, 3:14	Undre	+9,11	+8,49
14BE023U	4:33, 4:35, 4:36, 4:37, 4:38, 4:39, 4:40, S:1	Undre	+14,20	+13,74
15E124U	3:8	Undre	+7,65	+7,18
G11S102	3:10, 3:18, 4:18	Undre	+10,80	+10,58
G12S001	4:32	Undre	+12,73	+12,09



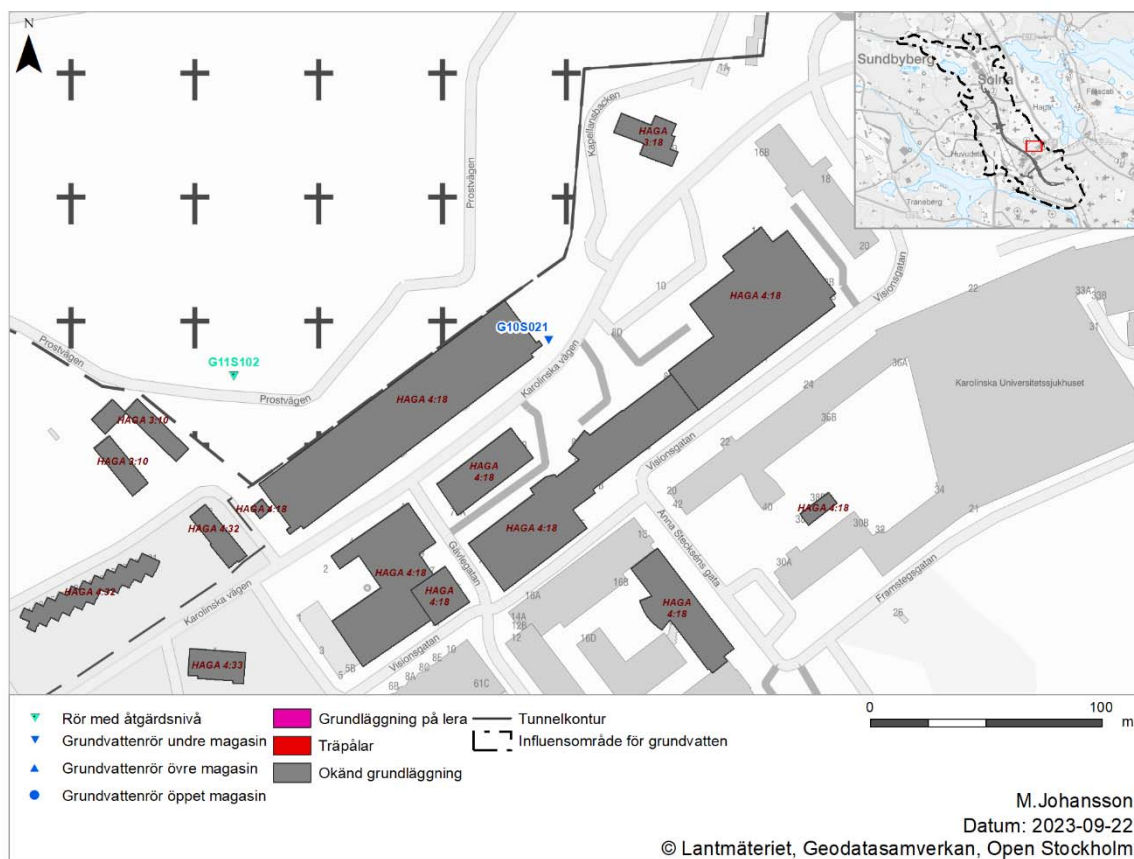
Haga 3:1 och 3:2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



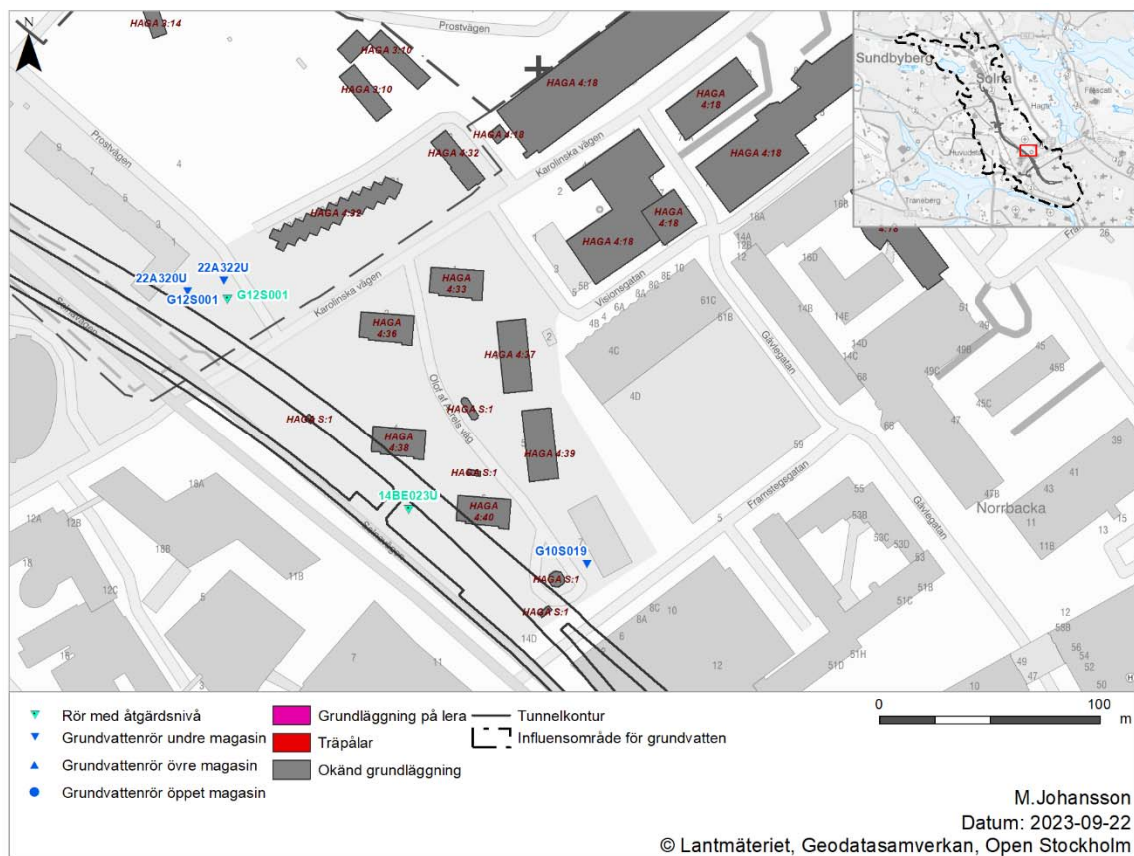
Haga 3:8 och 3:11 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



Haga 3:8, 3:10, 3:11 och 3:14 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



Haga 3:10, 3:18 och 4:18 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



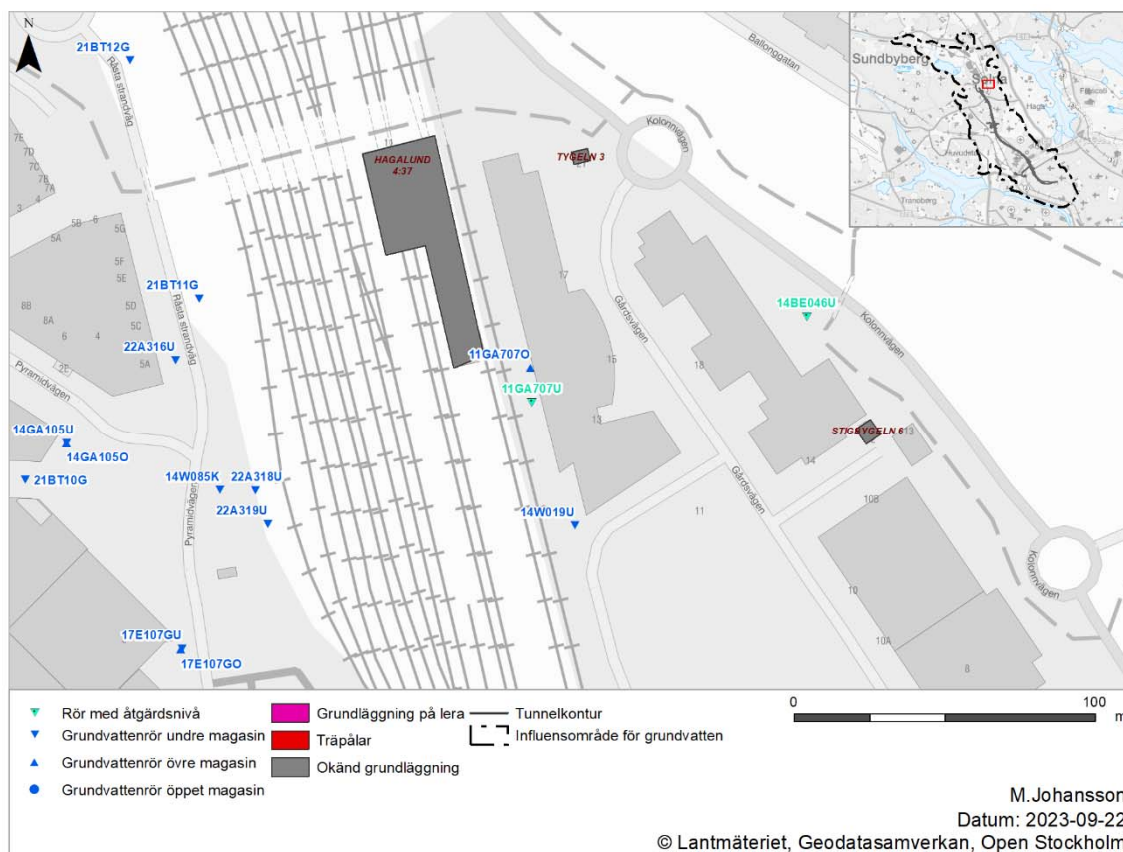
Haga 4:32, 4:33, 4:35, 4:36, 4:37, 4:38, 4:39, 4:40 och S:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Hagalund

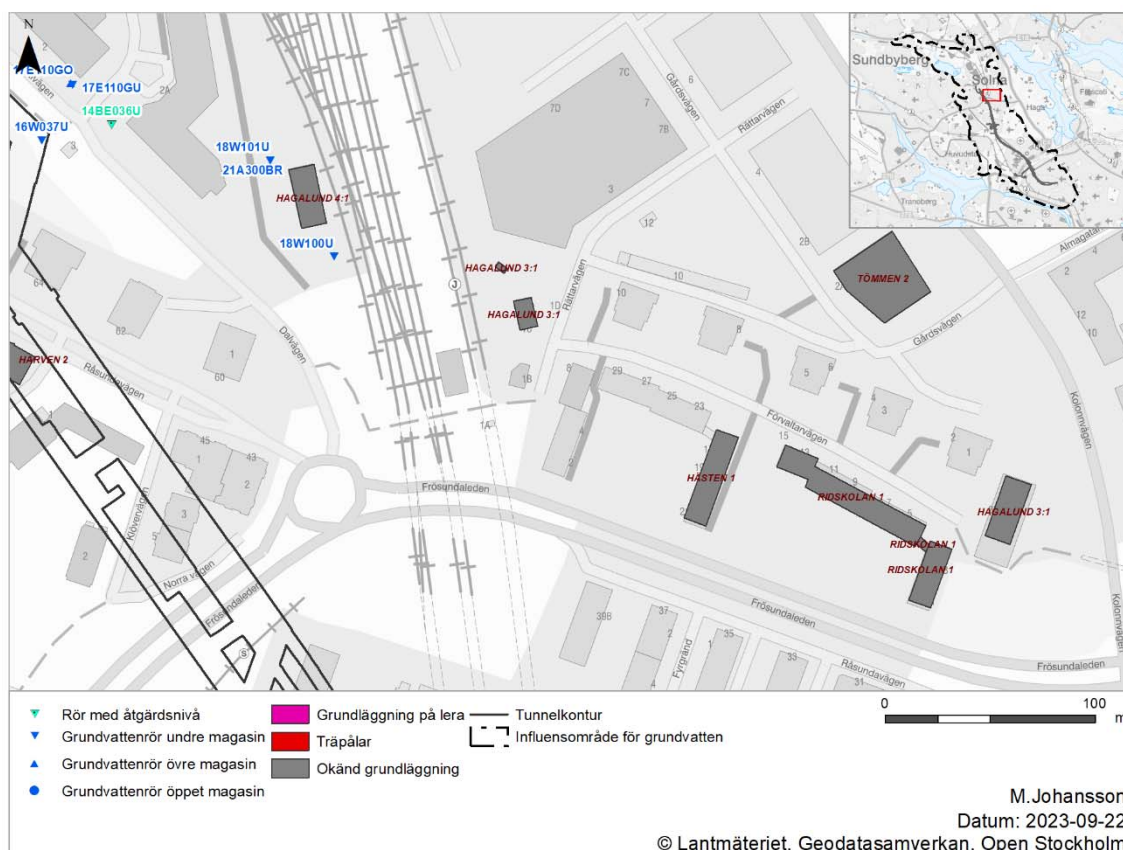
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Hagalund. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021, med undantag av 11GA707U som har en mätserie från 2011 och 15W286U samt 15W285U som har en mätserie från 2015.

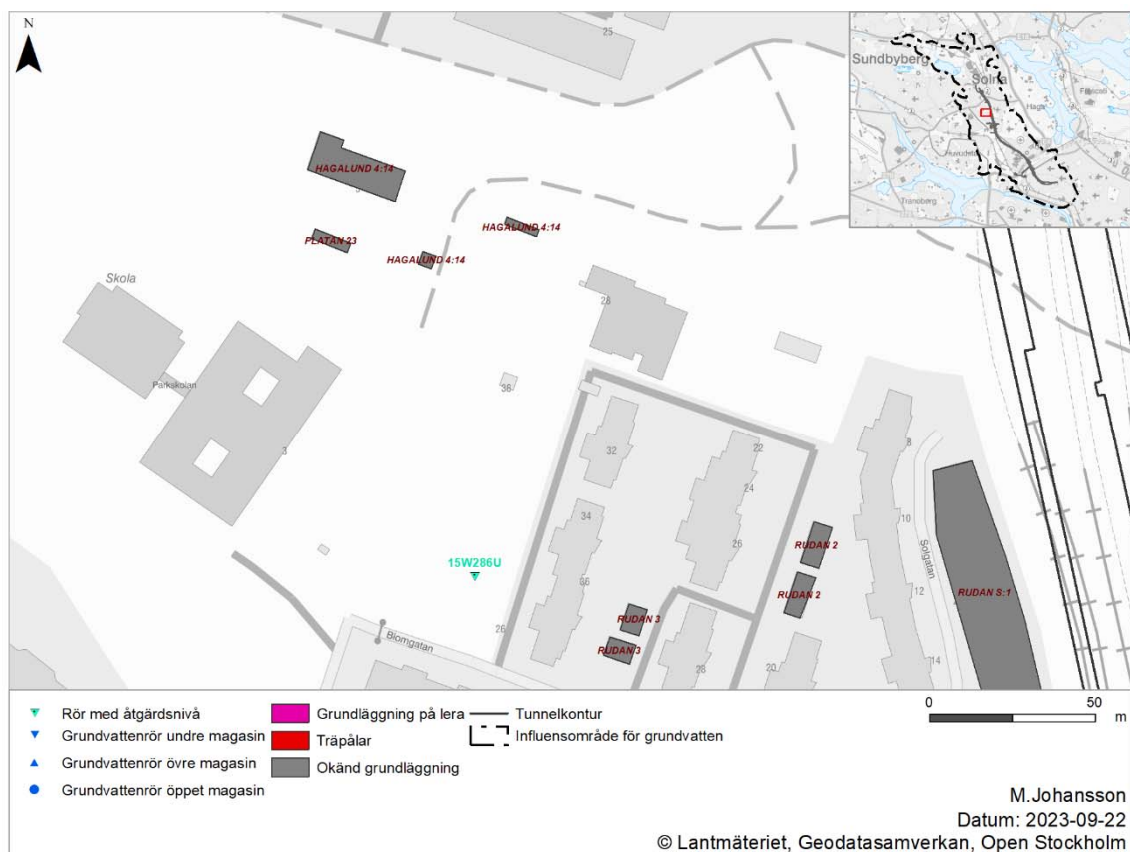
Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
11GA707U	4:37	Undre	+2,83	+2,66
14BE036U	3:1, 4:1	Undre	+2,88	+2,42
15W286U	4:14	Undre	+6,50	+5,08
15W285U	4:1	Undre	+5,60	+5,29
14BE143U	4:1	Undre	+6,40	+6,25



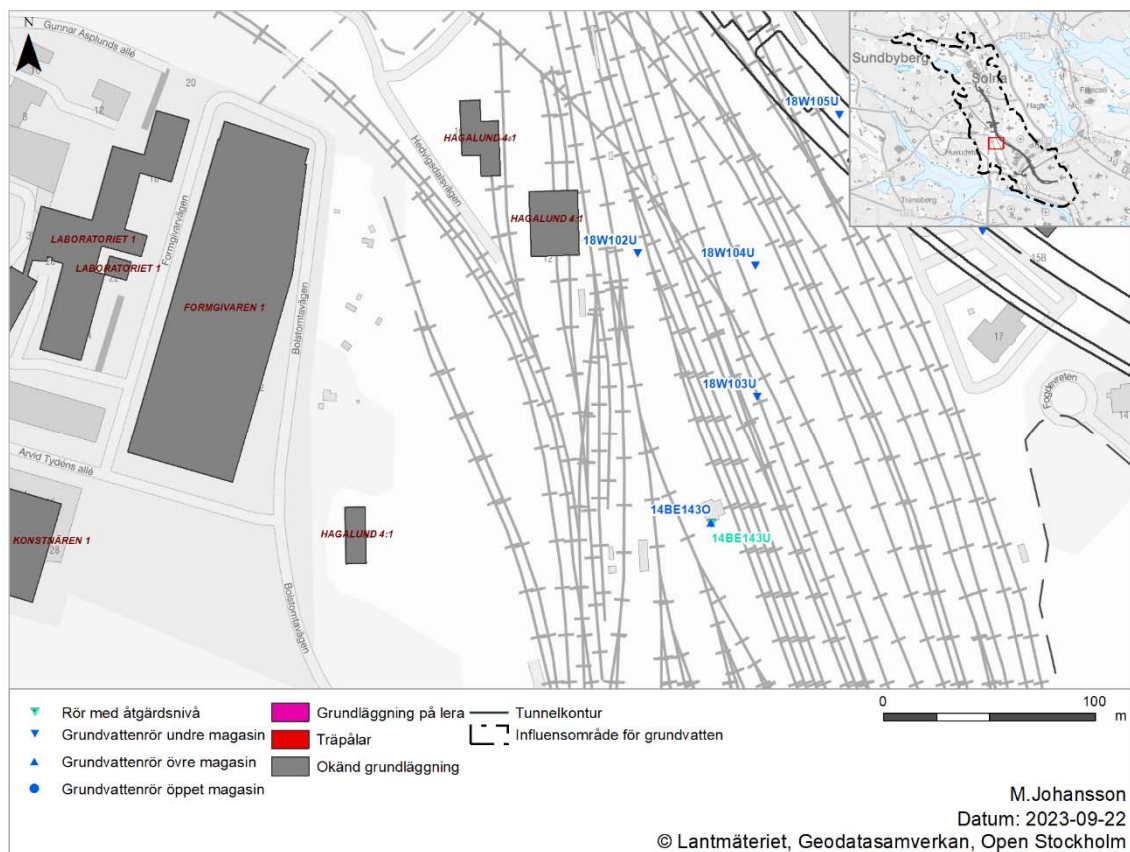
Hagalund 4:37 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



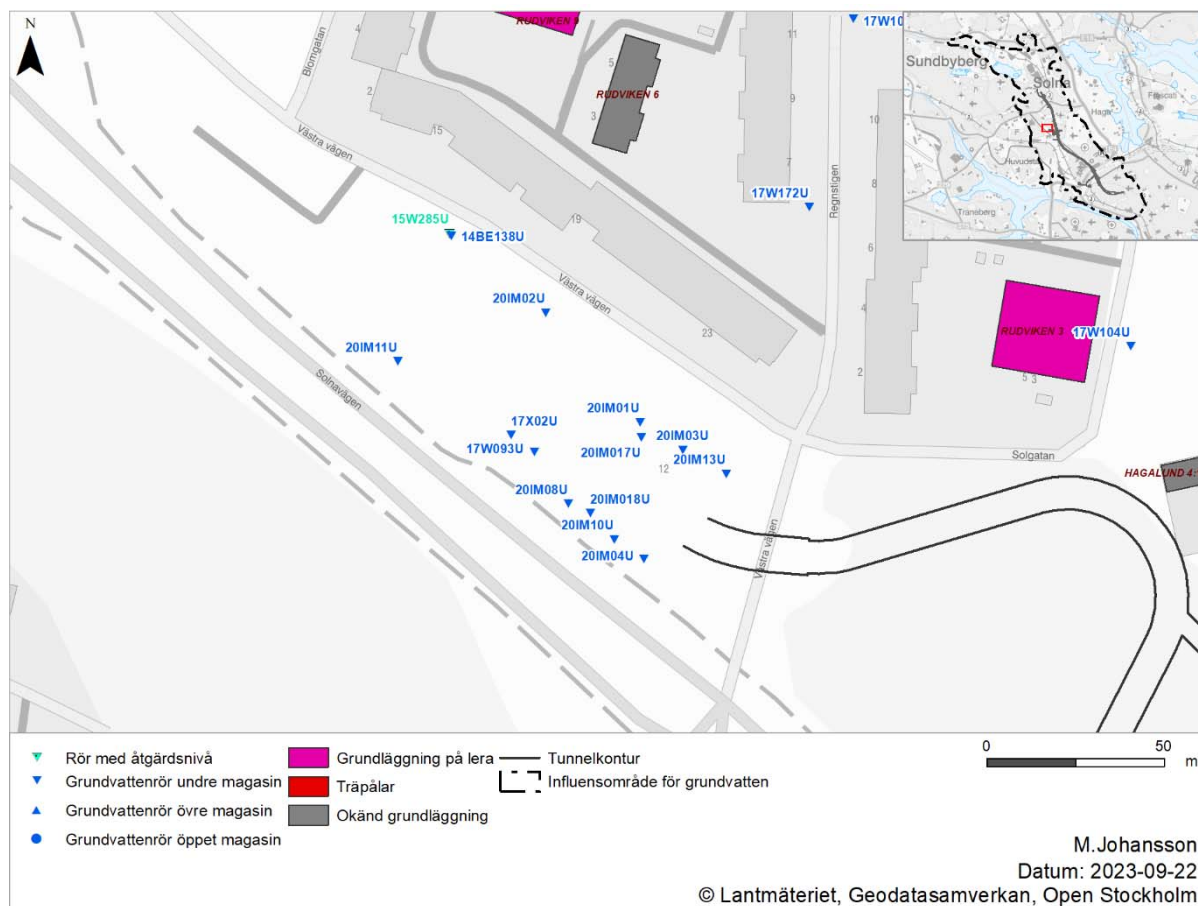
Hagalund 3:1 och 4:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



Hagalund 4:14 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



Hagalund 4:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



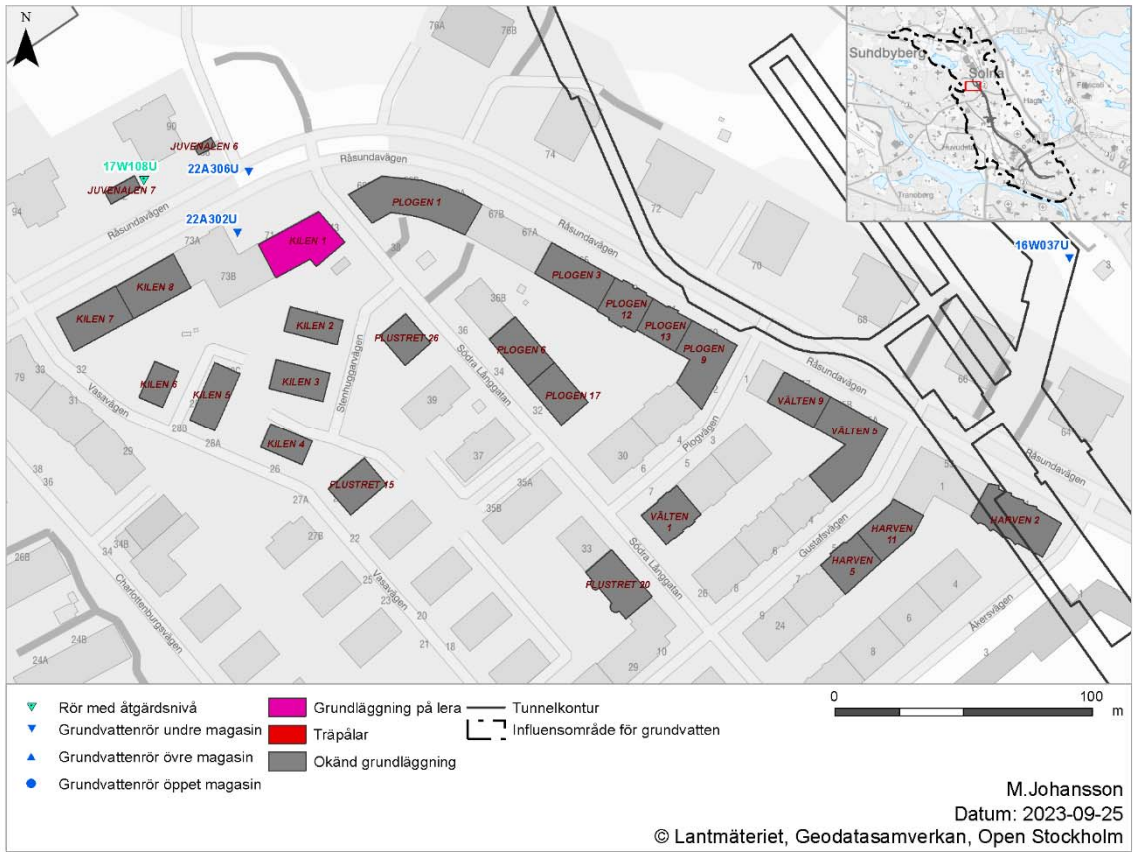
Hagalund 4:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Harven

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Harven. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	2, 5	Undre	+13,33	+12,83



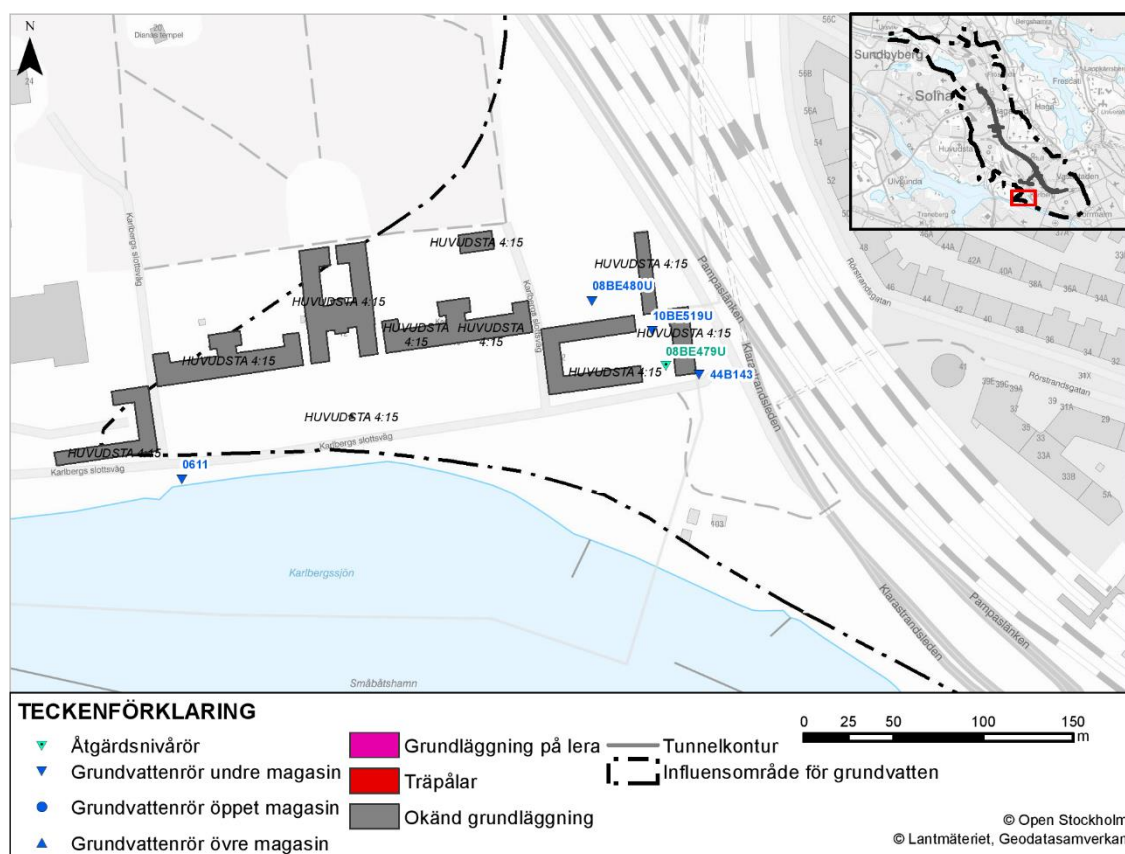
Harven 2 och 5 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Huvudsta

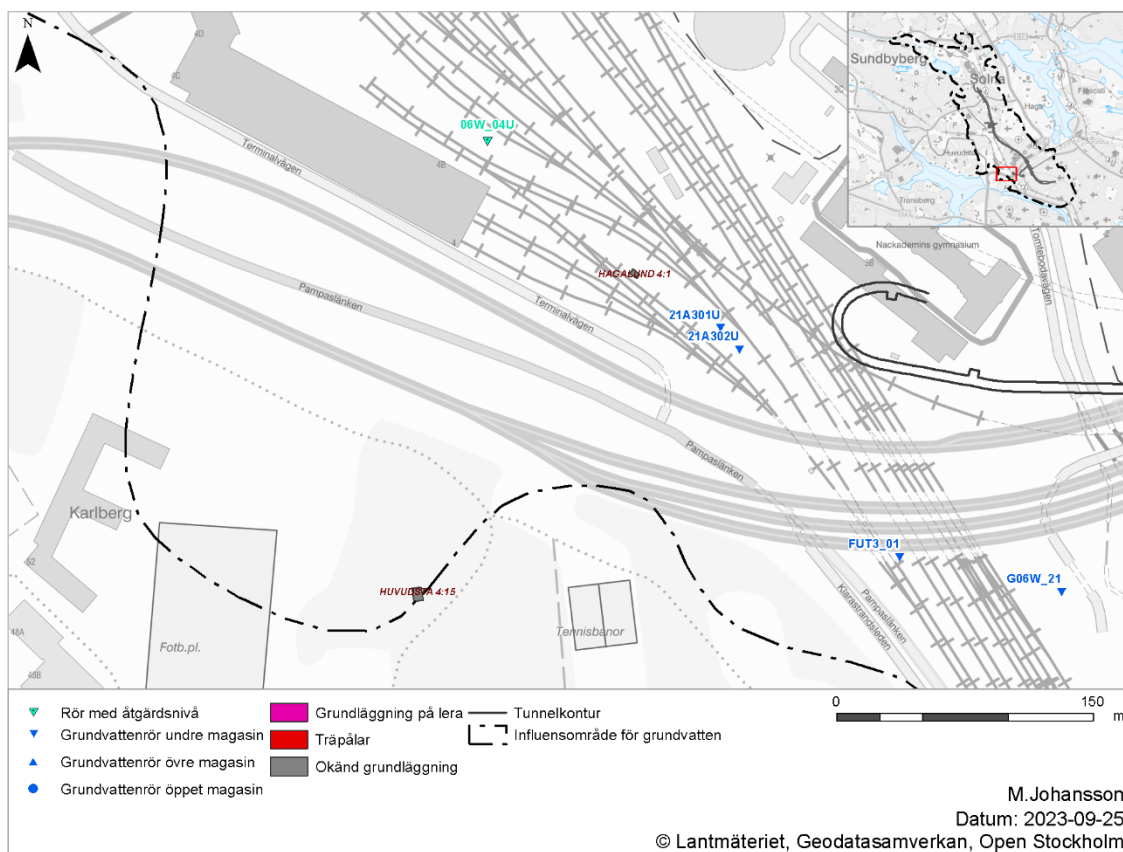
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Huvudsta. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008–2021 (08BE479U) och 2006–2021 (06W_04U).

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
08BE479U	4:15	Undre	+1,68	+1,33
06W_04U	4:15	Undre	+9,13	+8,75



Huvudsta 4:15 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



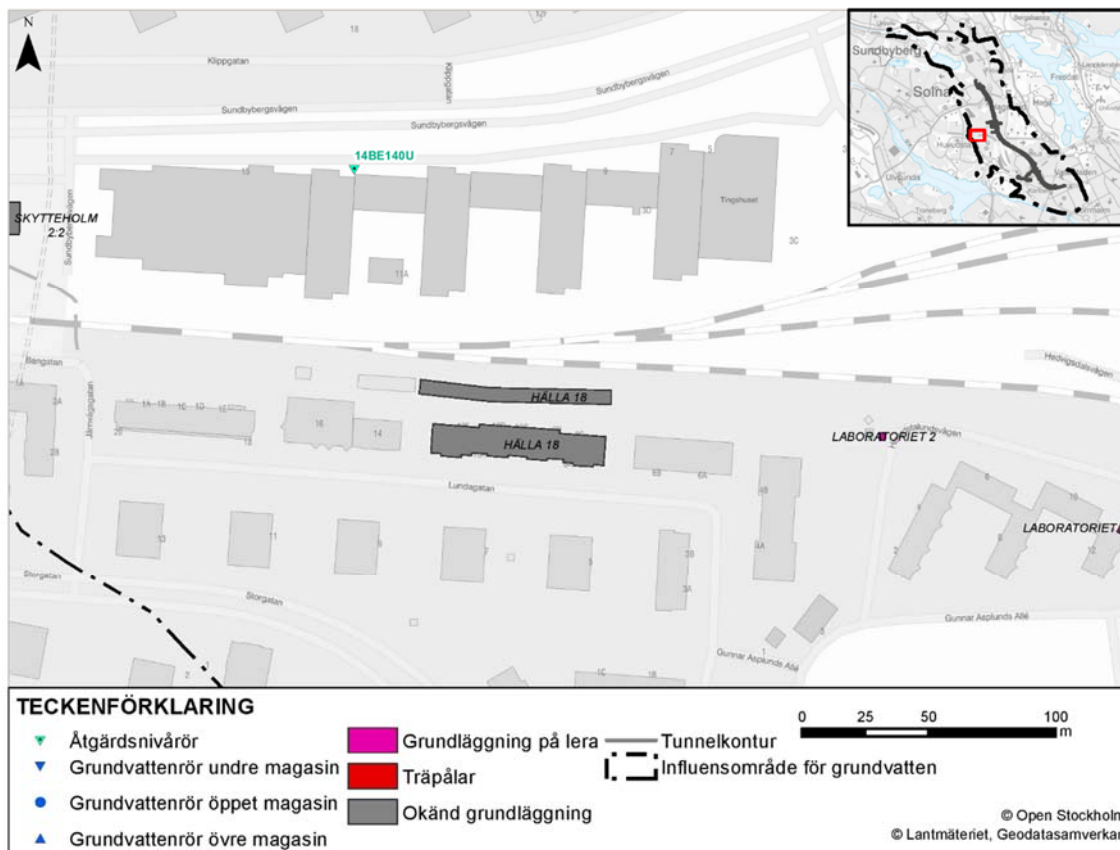
Huvudsta 4:15 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Hälla

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Hälla. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE140U	18	Undre	+10,90	+10,30



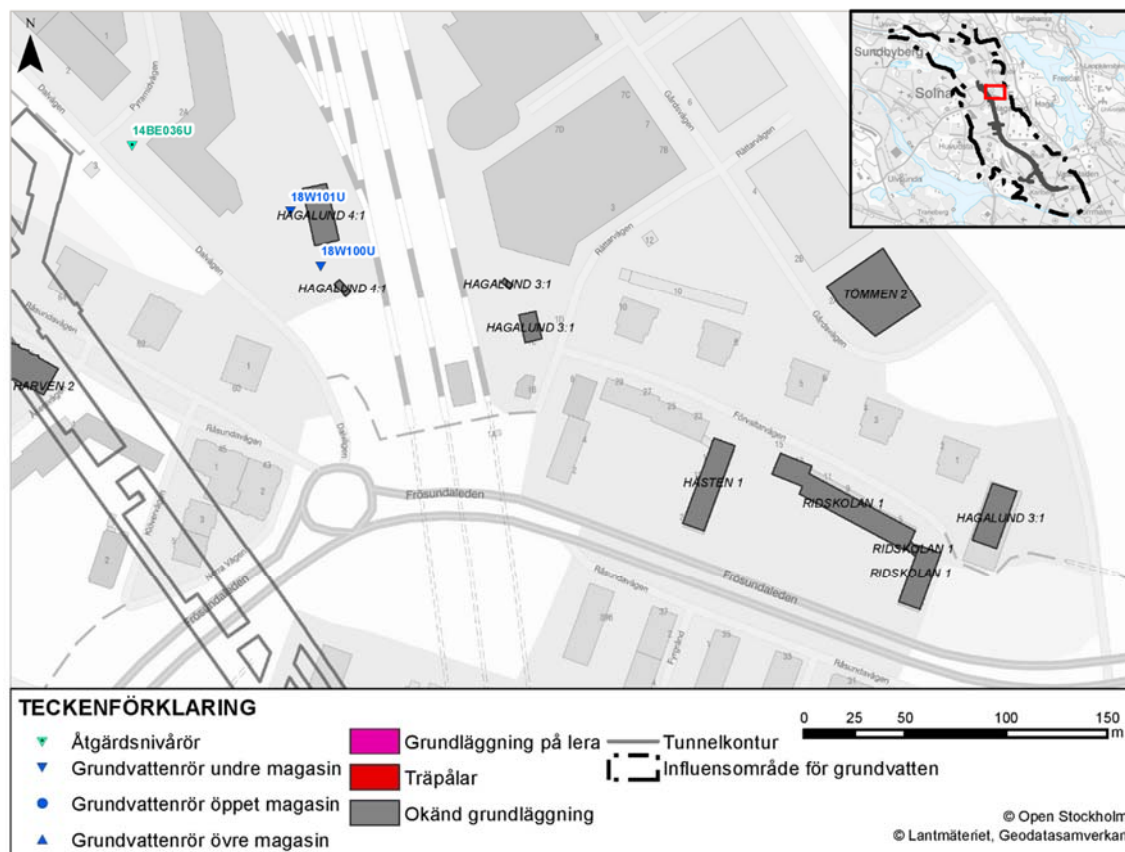
Hälla 18 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Hästen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Hästen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE036U	1	Undre	+2,88	+2,42



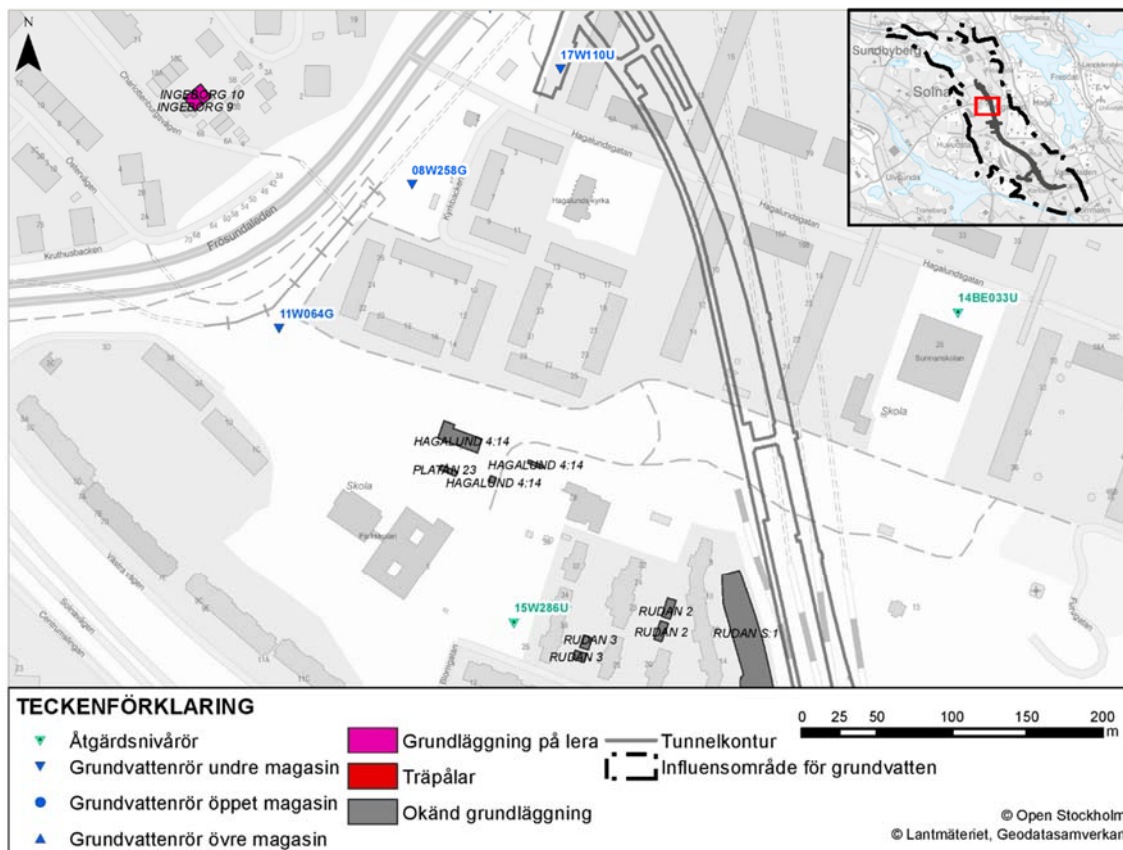
Hästen 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ingeborg

Byggnader med grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ingeborg. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
15W286U	9, 10	Undre	+6,50	+5,08



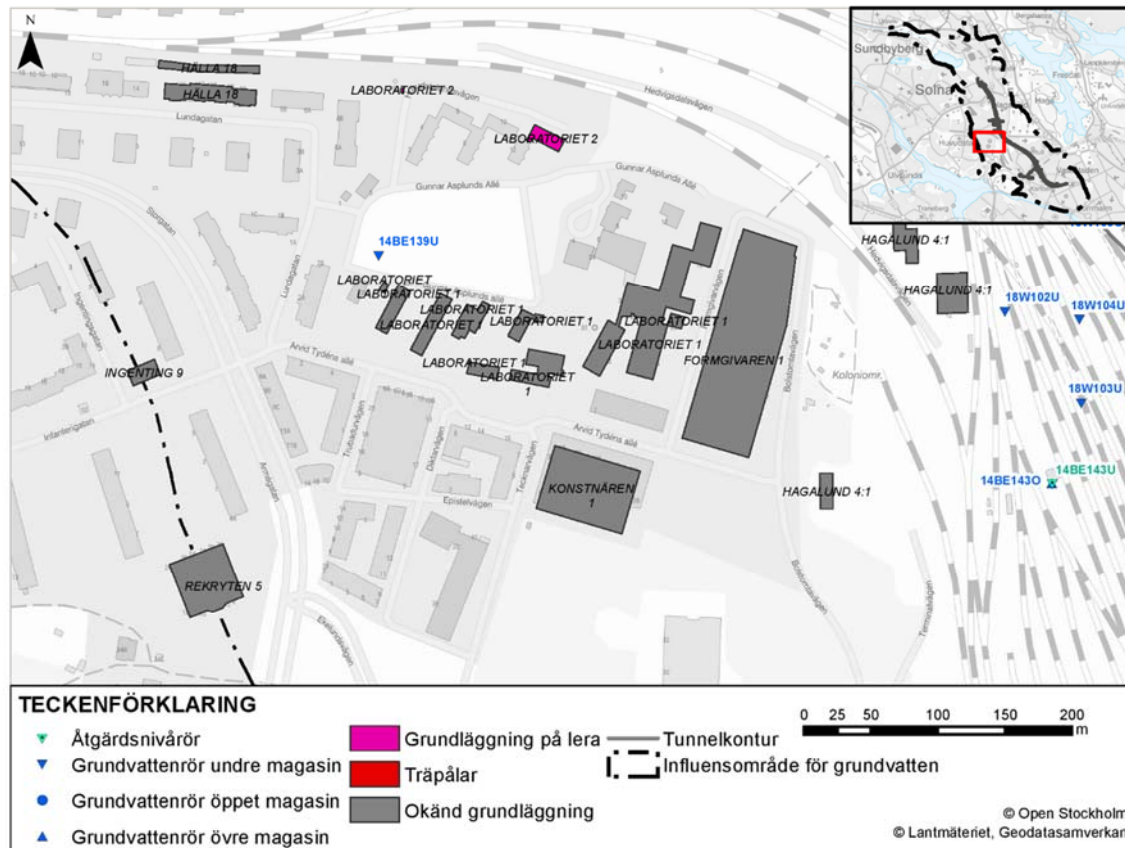
Ingeborg 9 och 10 där känsliga objekt visas i rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ingenting

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ingenting. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	9	Undre	+6,40	+6,25



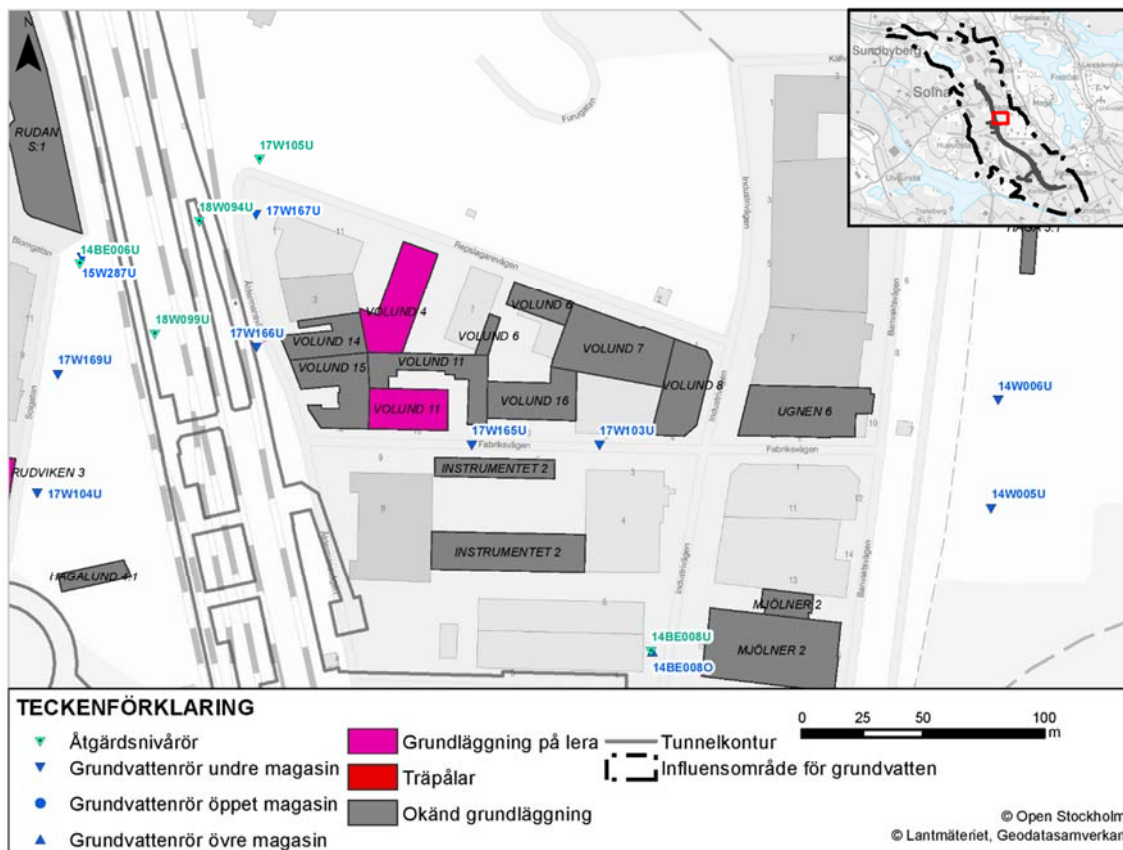
Ingenting 9 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Instrumentet

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Instrumentet. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W105U	2	Undre	+6,83	+6,43



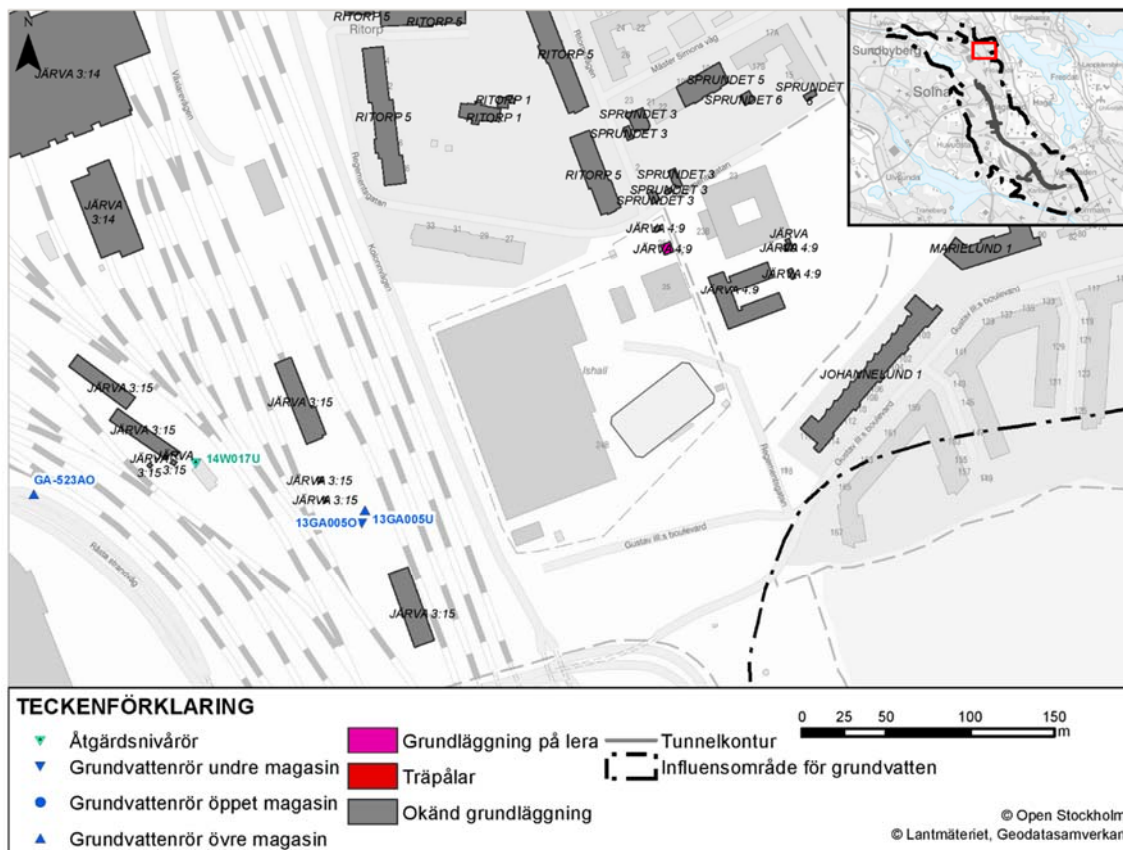
Instrumentet 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Johannelund

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Johannelund. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	1	Undre	+1,90	+1,79



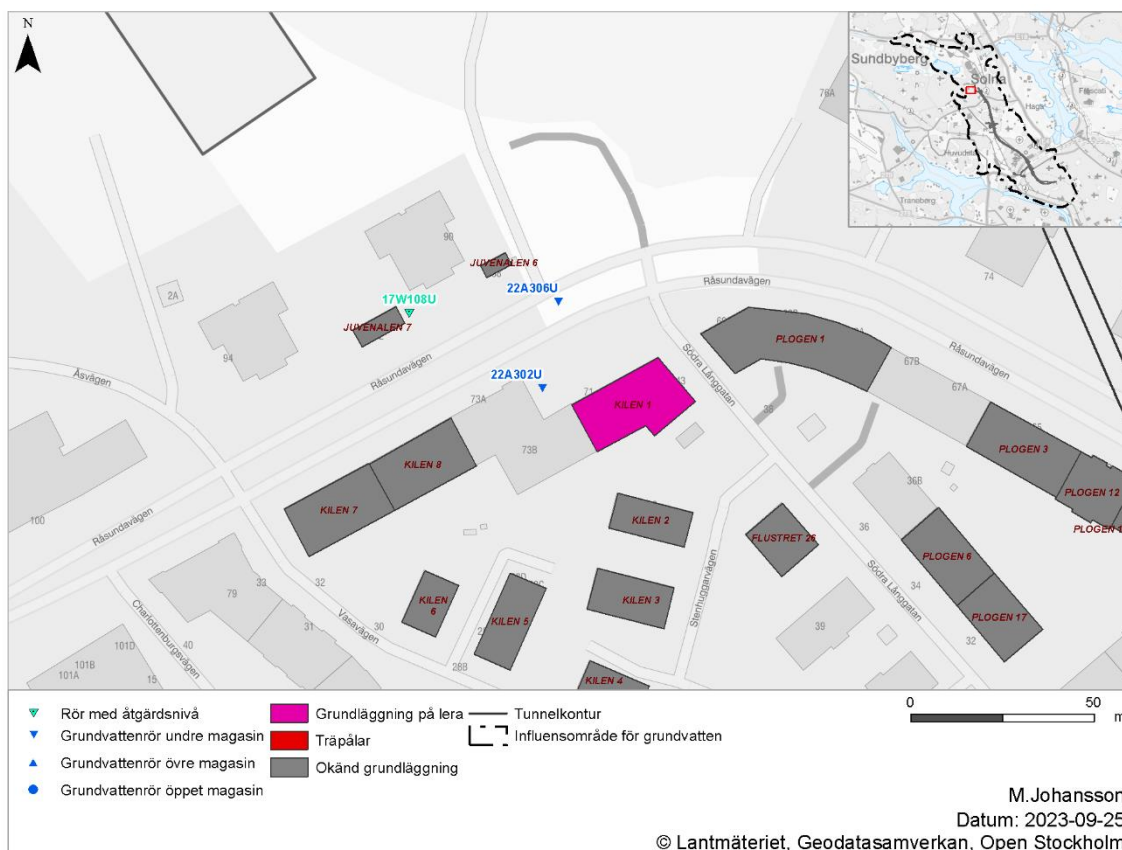
Johannelund 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Juvenalen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Juvenalen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	6, 7	Undre	+13,33	+12,83



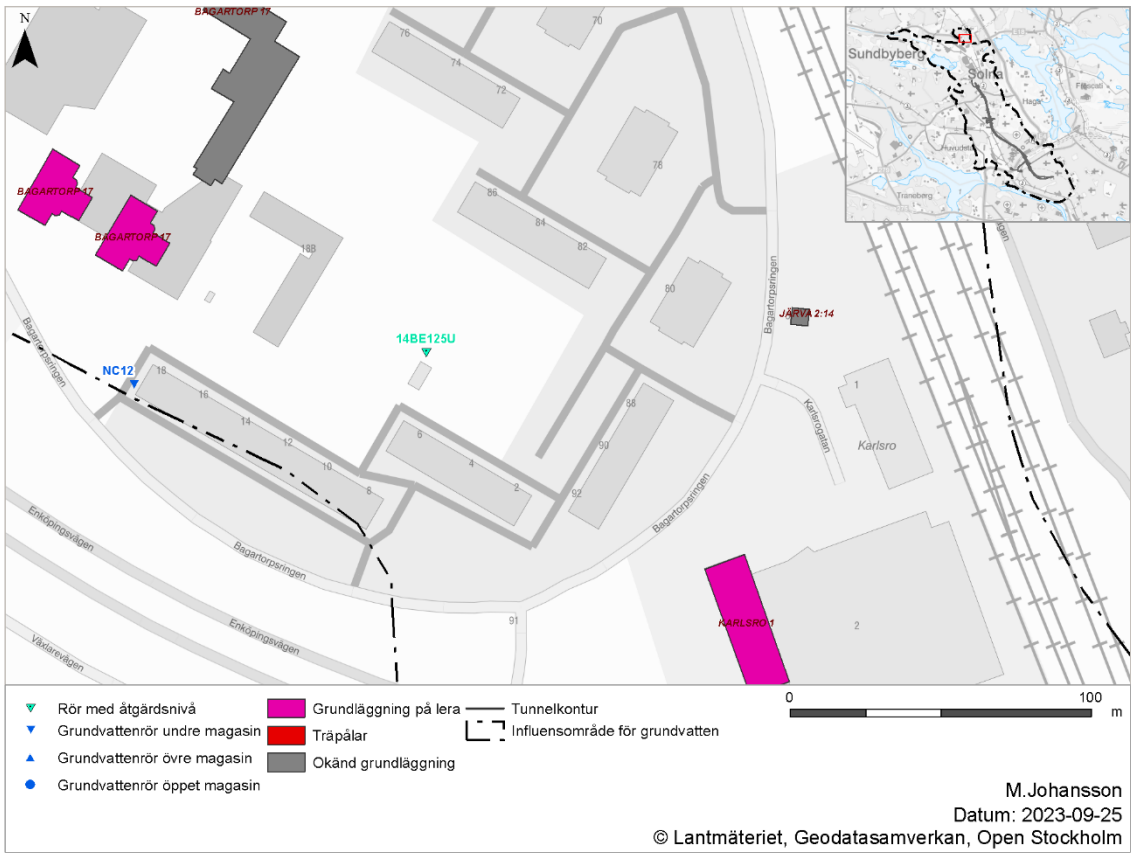
Juvenalen 6 och 7 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Järva

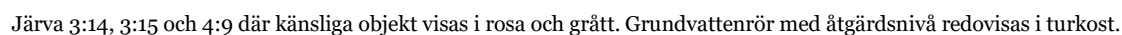
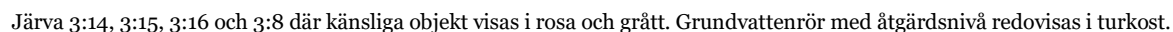
Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

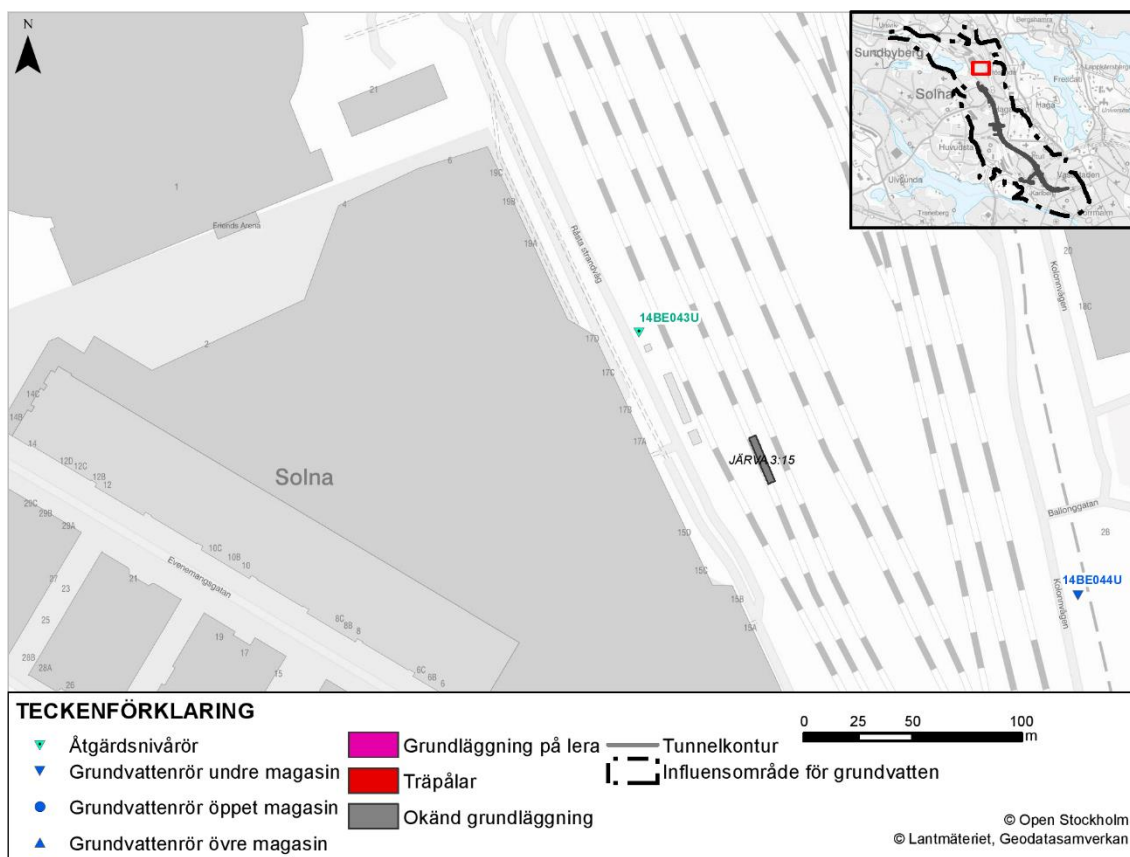
Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Järva. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	3:14, 3:15, 4:9	Undre	+1,90	+1,79
14BE043U	3:15	Undre	+2,00	+1,80
14BE116U	3:8, 3:16	Undre	+2,39	+2,29
14BE125U	2:14	Undre	+7,00	+6,81



Järva 2:14 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.





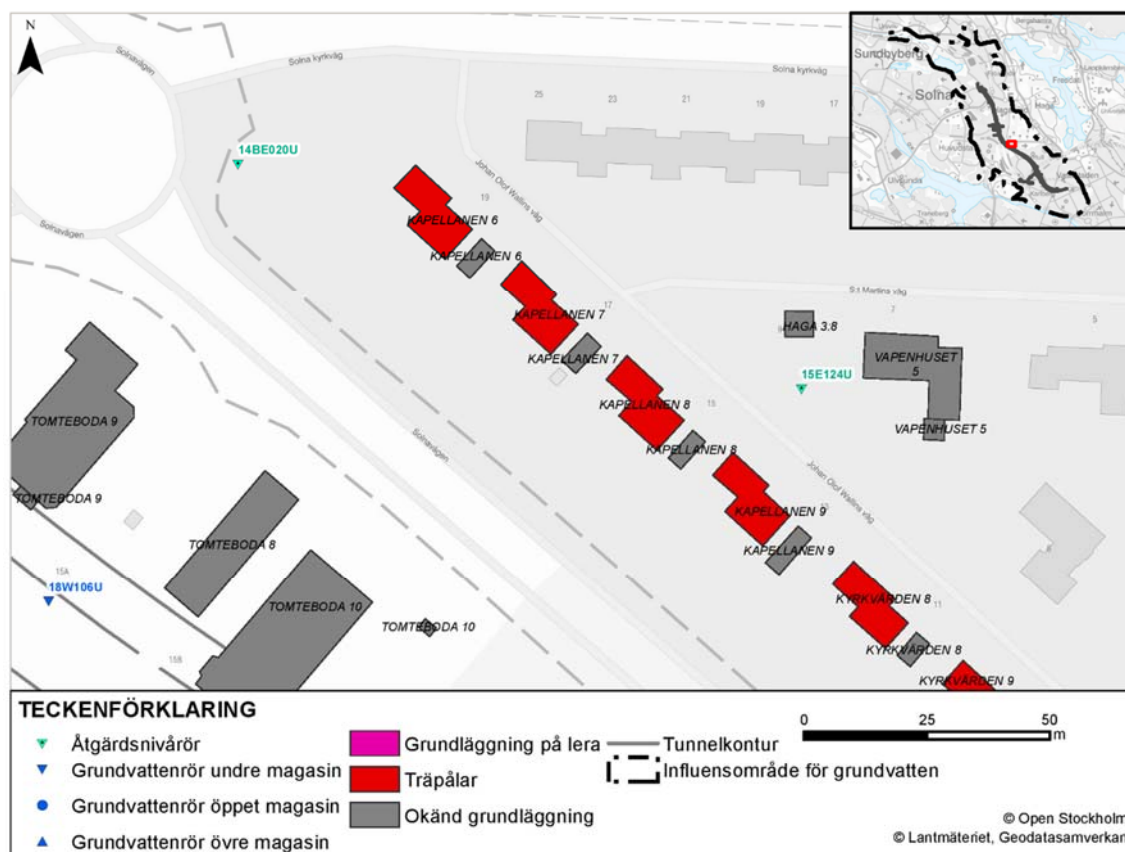
Järva 3:15 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Kapellanen

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Kapellanen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE020U	6, 7, 8, 9	Undre	+6,05	+5,89
15E124U	6, 7, 8, 9	Undre	+7,65	+7,18



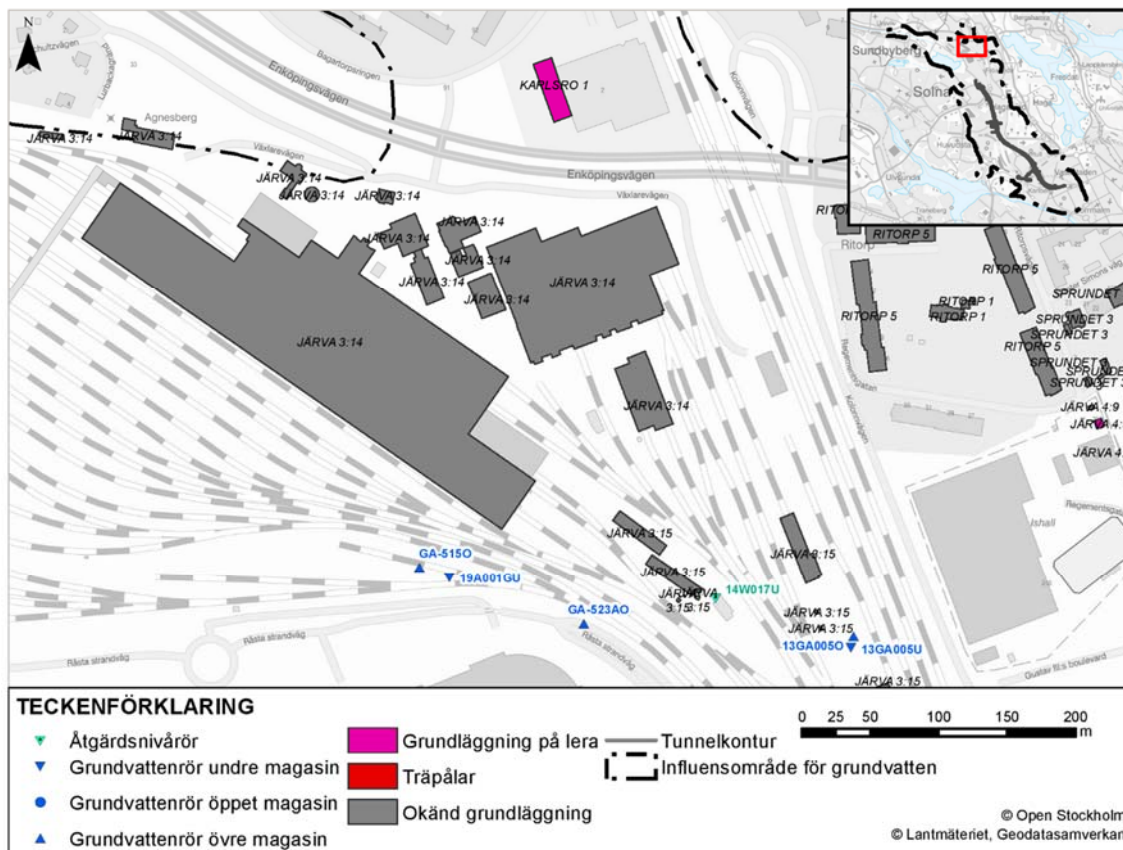
Kapellanen 6, 7, 8 och 9 där känsliga objekt visas i rött och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Karlsro

Byggnad med grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Karlsro. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	1	Undre	+1,90	+1,79



Karlsro 1 där känsliga objekt visas i rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Byggnader med okänd grundläggning.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE021U	2	Undre	+5,70	+5,55



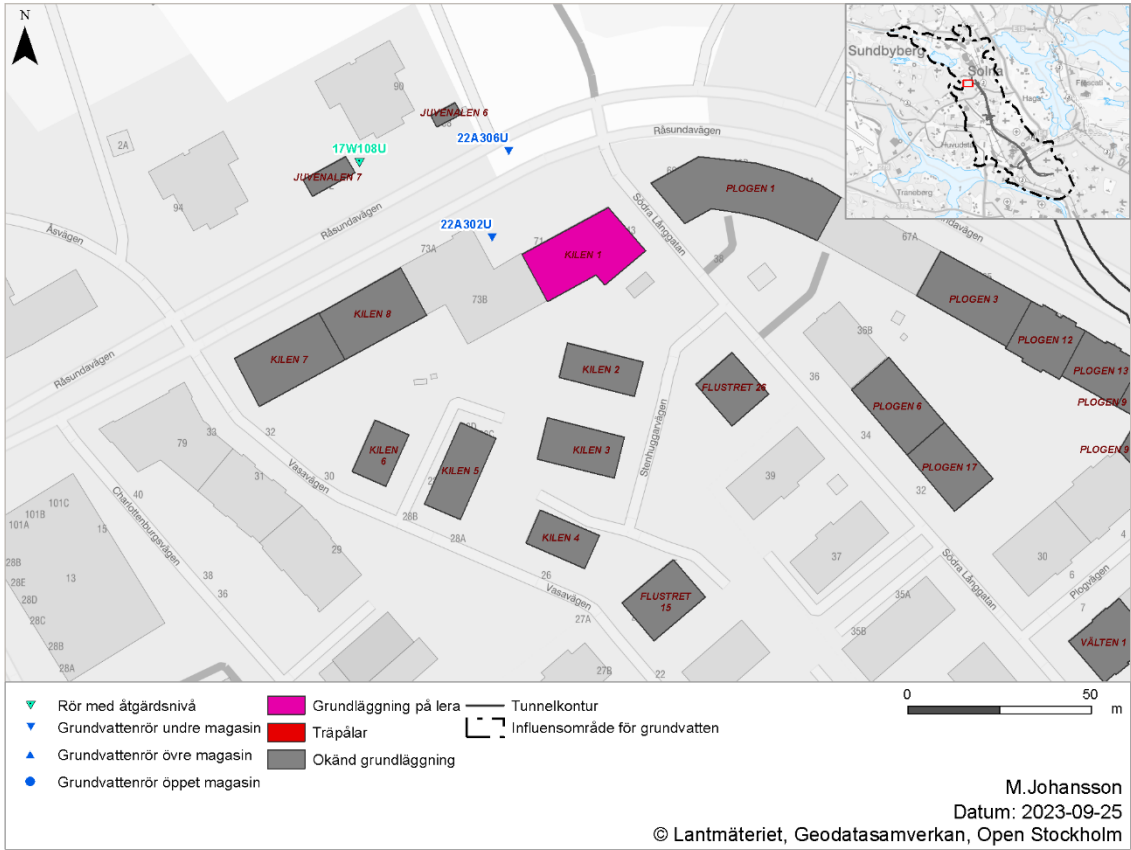
Kassaskåpet 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Kilen

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Kilen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	Undre	+13,33	+12,83



Kilen 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 och 8 där känsliga objekt visas rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Klippan

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Klippan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE140U	5, 7	Undre	+10,90	+10,30



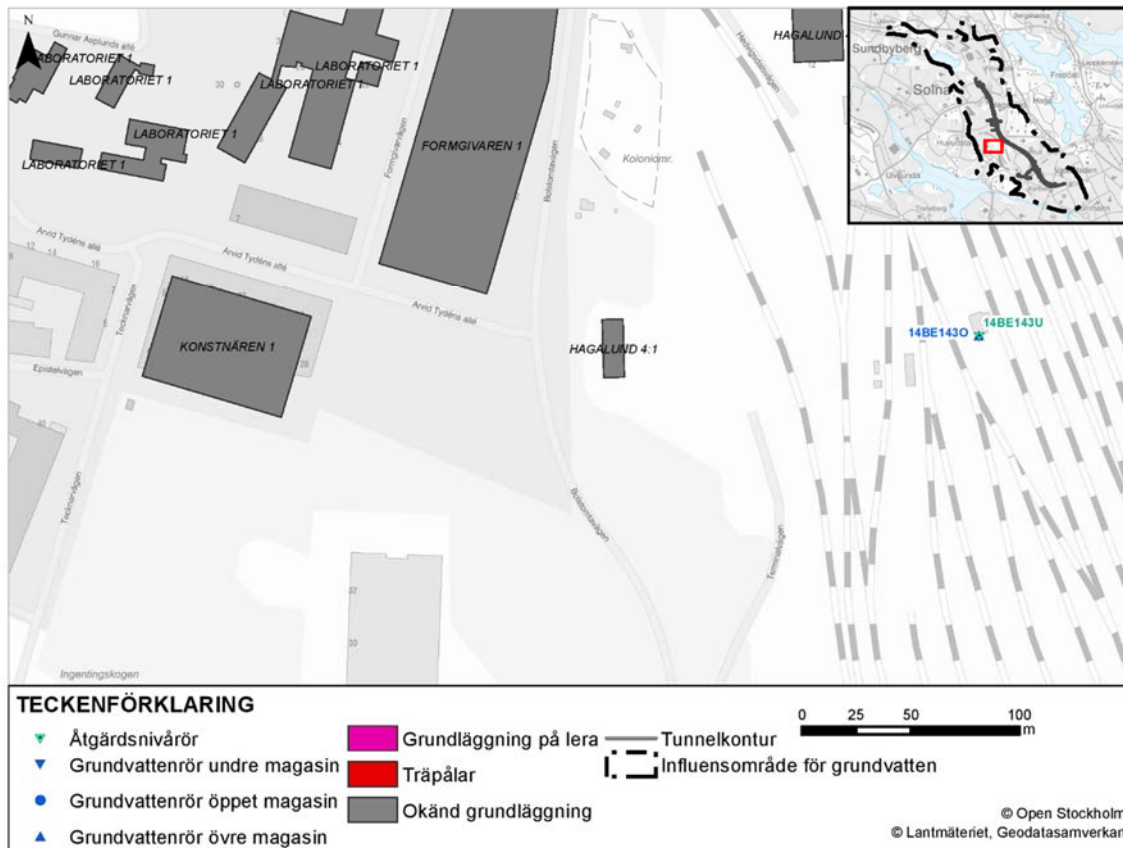
Klippan 5 och 7 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Konstnären

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Konstnären. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	1	Undre	+6,40	+6,25



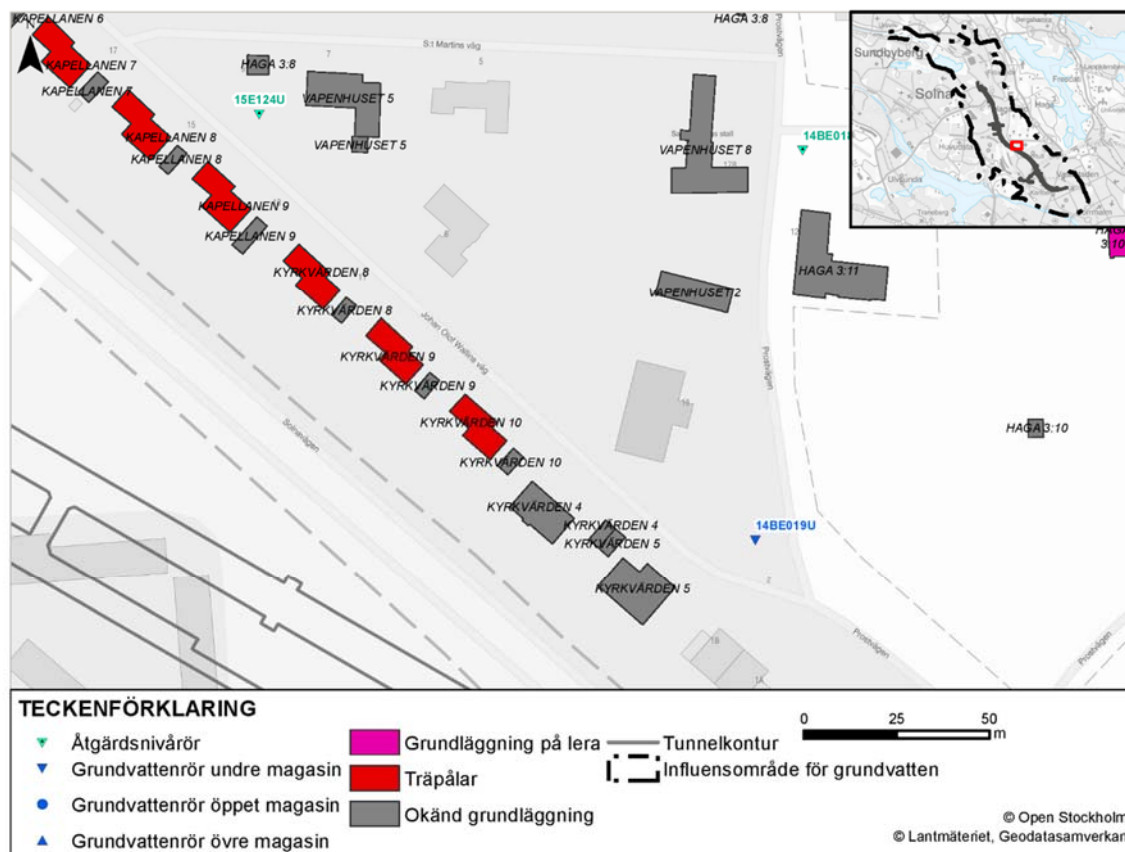
Konstnären 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Kyrkvärden

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Kyrkvärden. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
15E124U	4, 5, 8, 9, 10	Undre	+7,65	+7,18



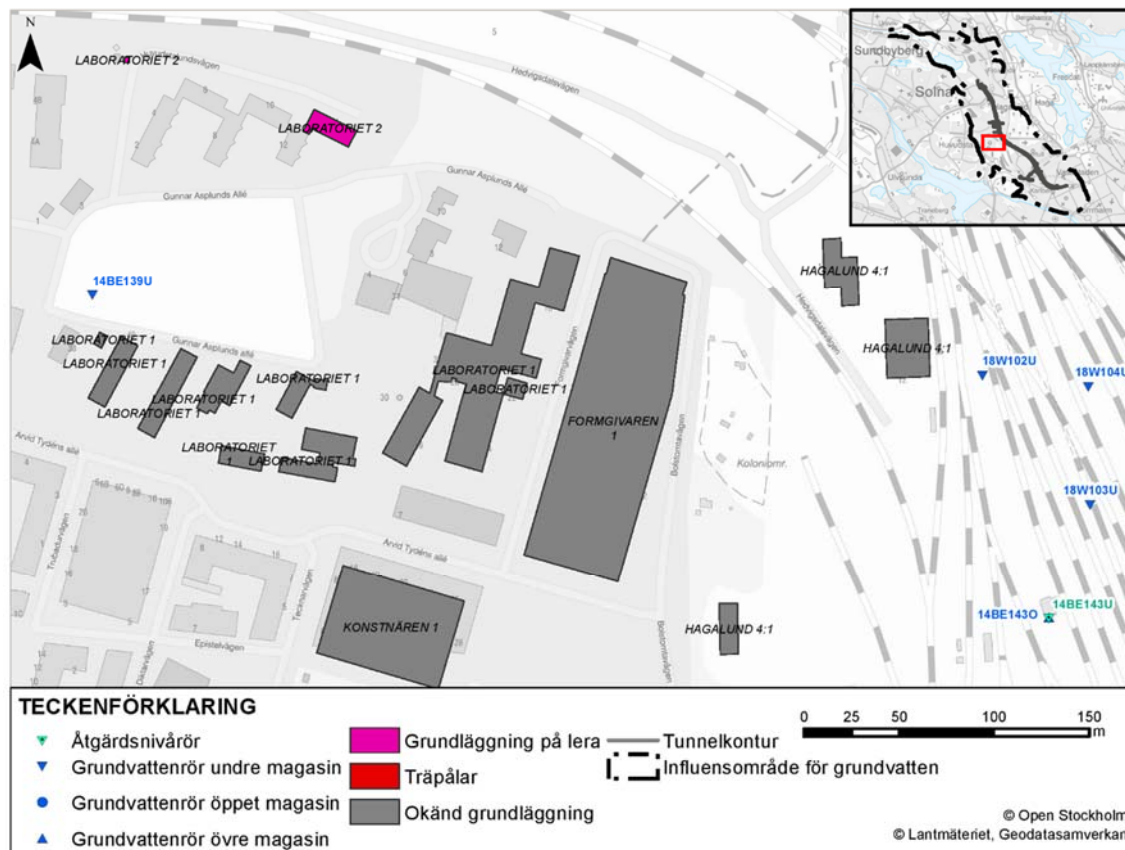
Kyrkvärden 4, 5, 8, 9 och 10 där känsliga objekt visas i rött och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Laboratoriet

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Laboratoriet. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	1, 2	Undre	+6,40	+6,25



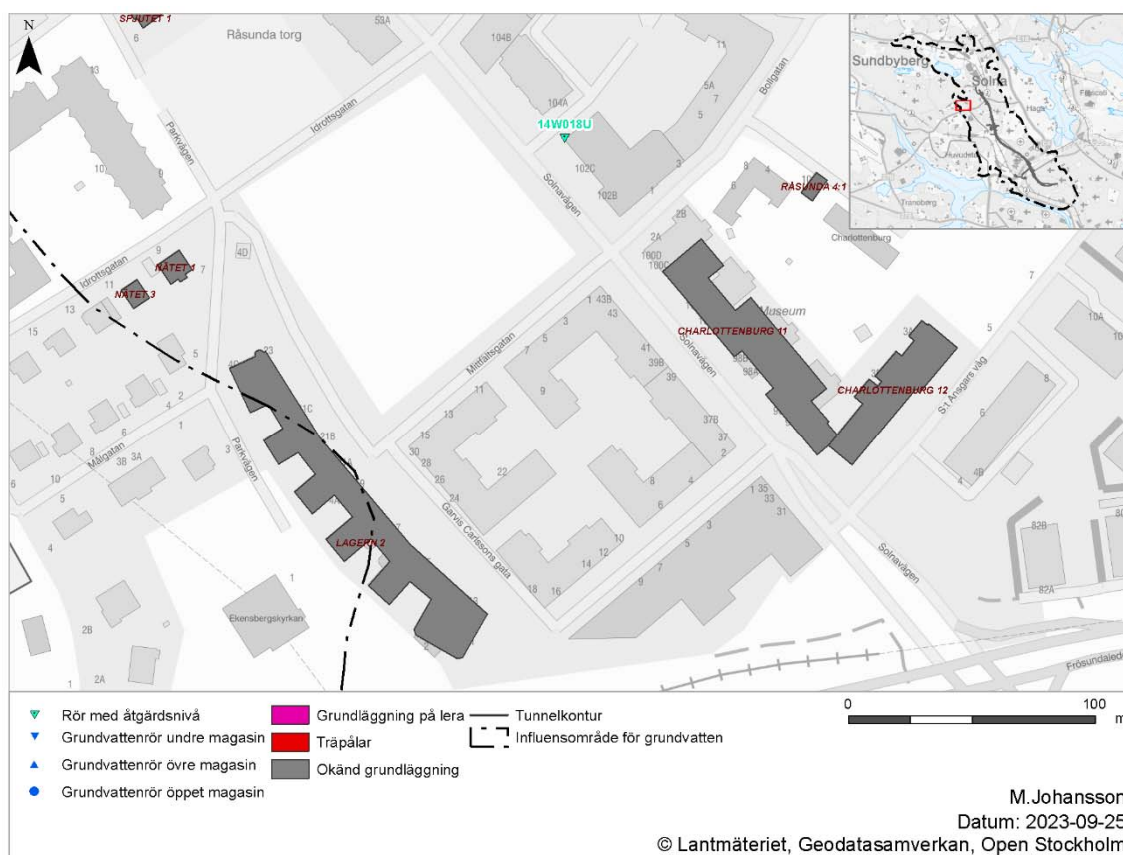
Laboratoriet 1 och 2 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Lagern

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Lagern. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	2	Undre	+7,50	+6,83



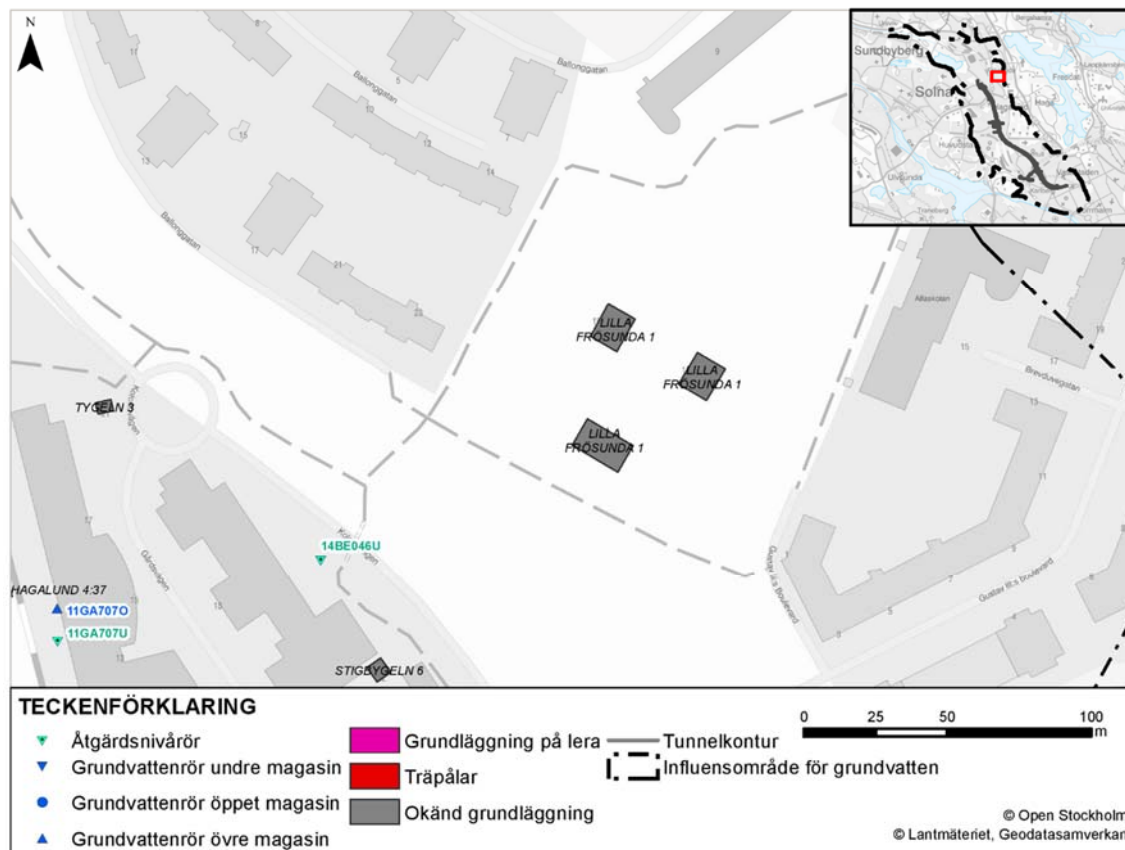
Lagern 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Lilla Frösunda

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Lilla Frösunda. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE046U	1	Undre	+3,10	+2,80



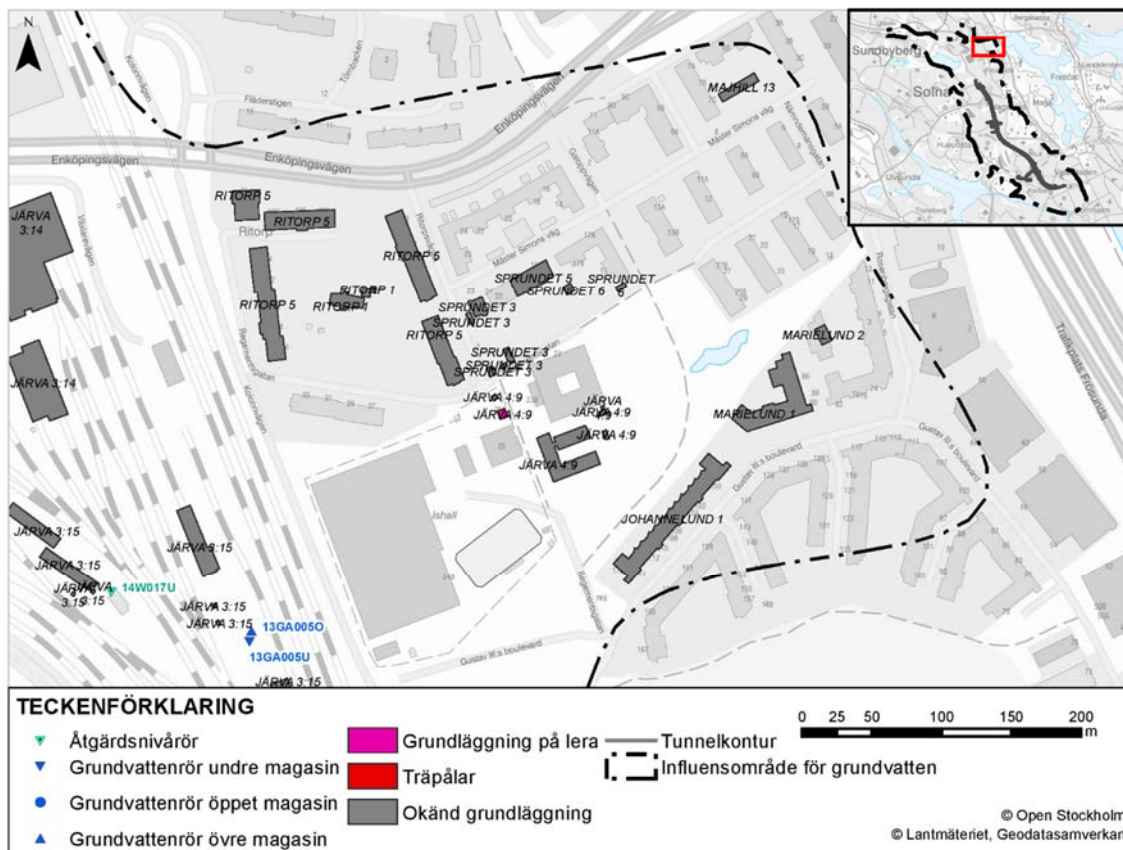
Lilla Frösunda 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Majhill

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Majhill. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	13	Undre	+1,90	+1,79



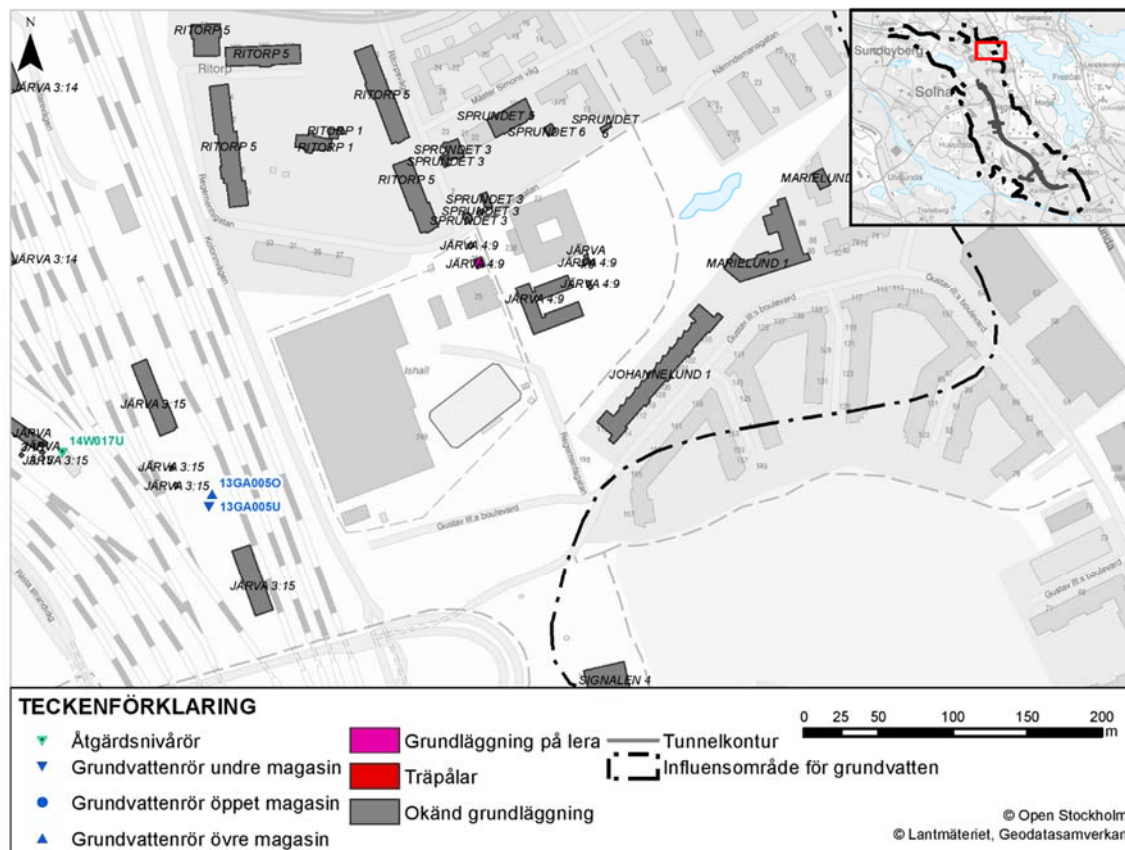
Majhill 13 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Marielund

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Marielund. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

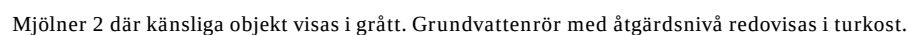
Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	1, 2	Undre	+1,90	+1,79



Marielund 1 och 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Byggnader med okänd grundläggning.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE008U	2	Undre	+7,46	+7,05

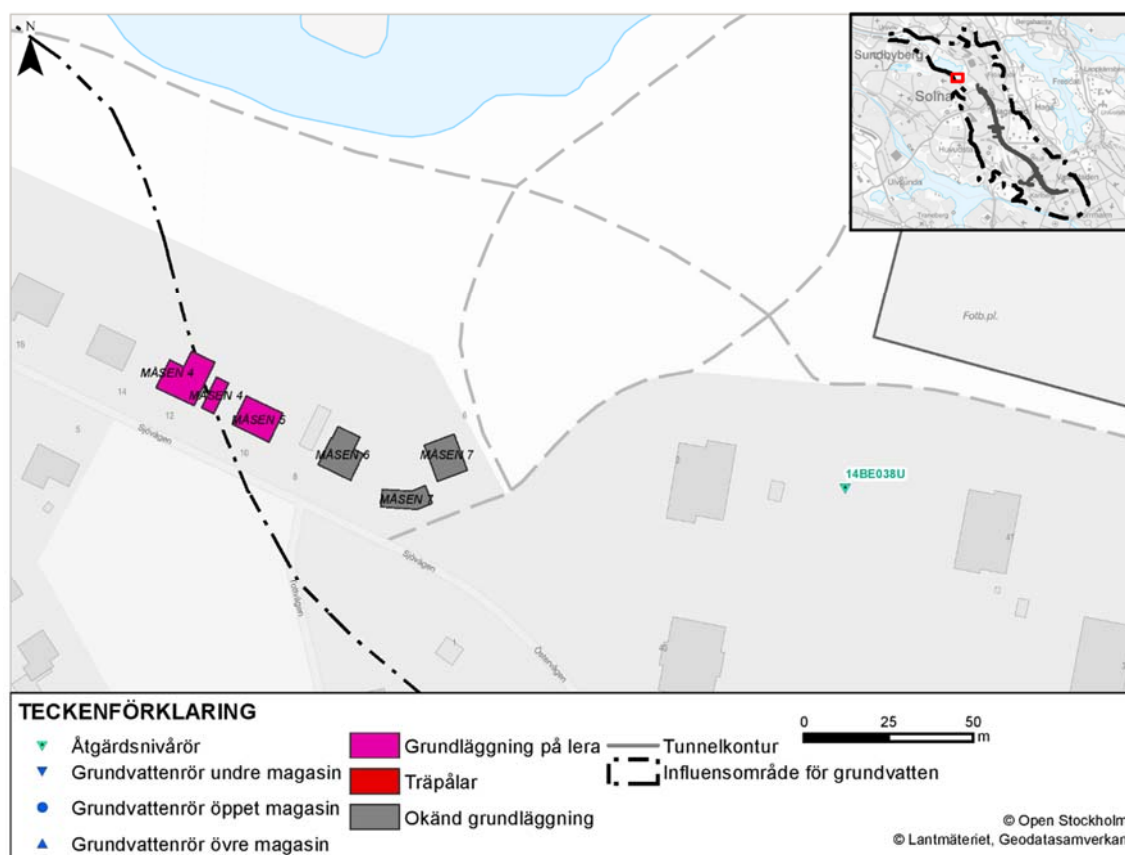


Måsen

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Måsen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE038U	4, 5, 6, 7	Undre	+2,32	+2,01



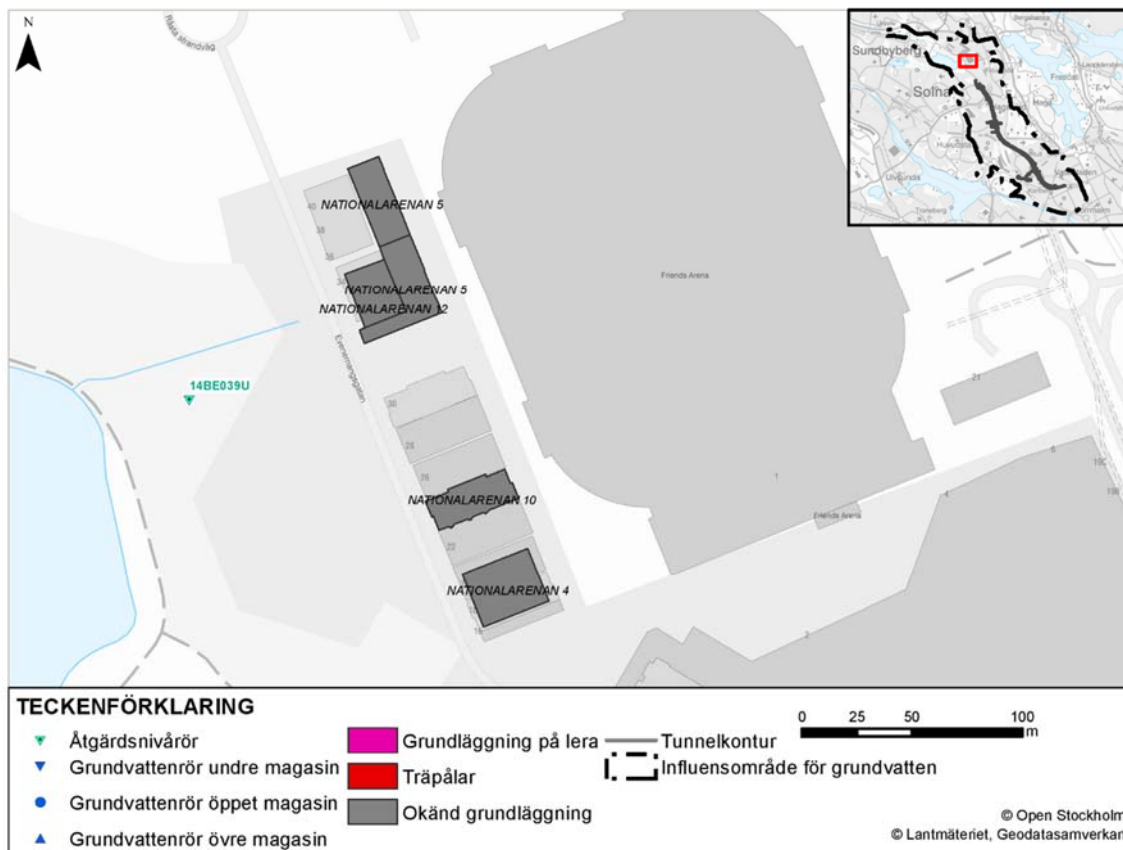
Måsen 4, 5, 6 och 7 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Nationalarenan

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Nationalarenan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE039U	4, 5, 10, 12	Undre	+1,89	+1,77



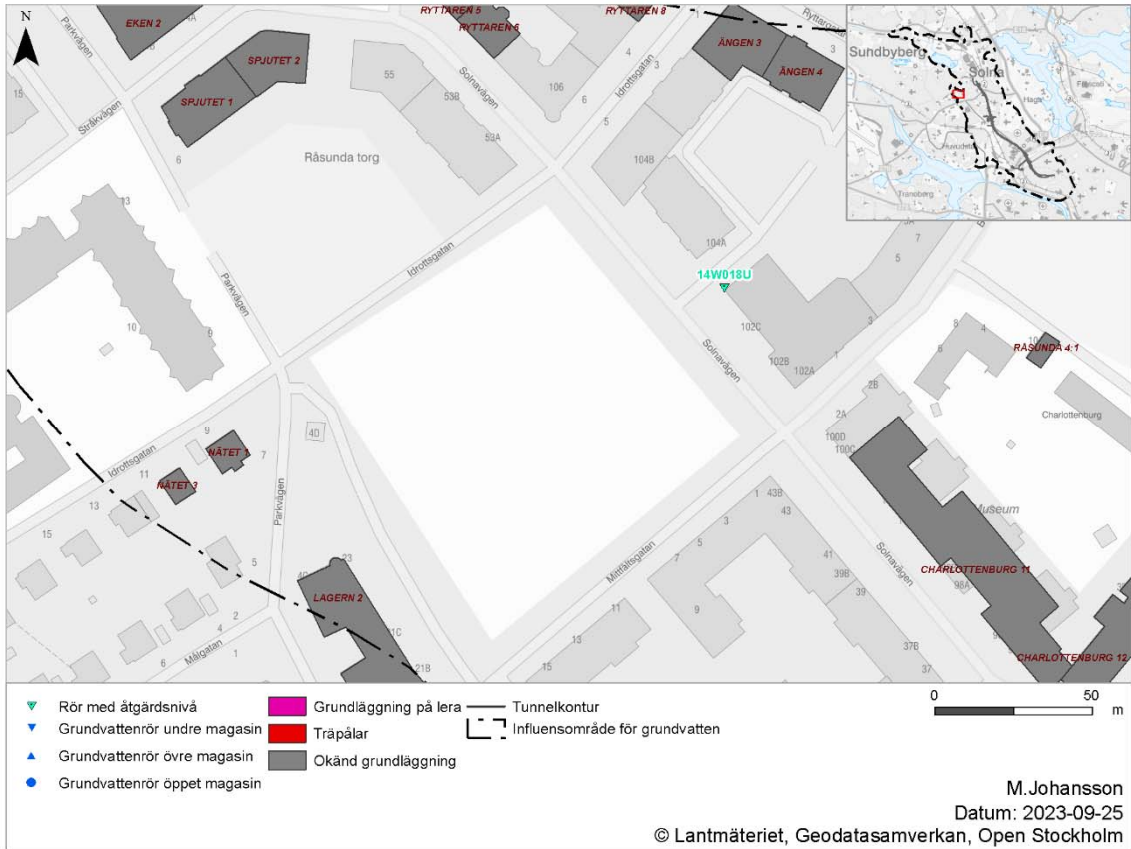
Nationalarenan 4, 5, 10 och 12 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Nätet

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Nätet. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	1, 3	Undre	+7,50	+6,83



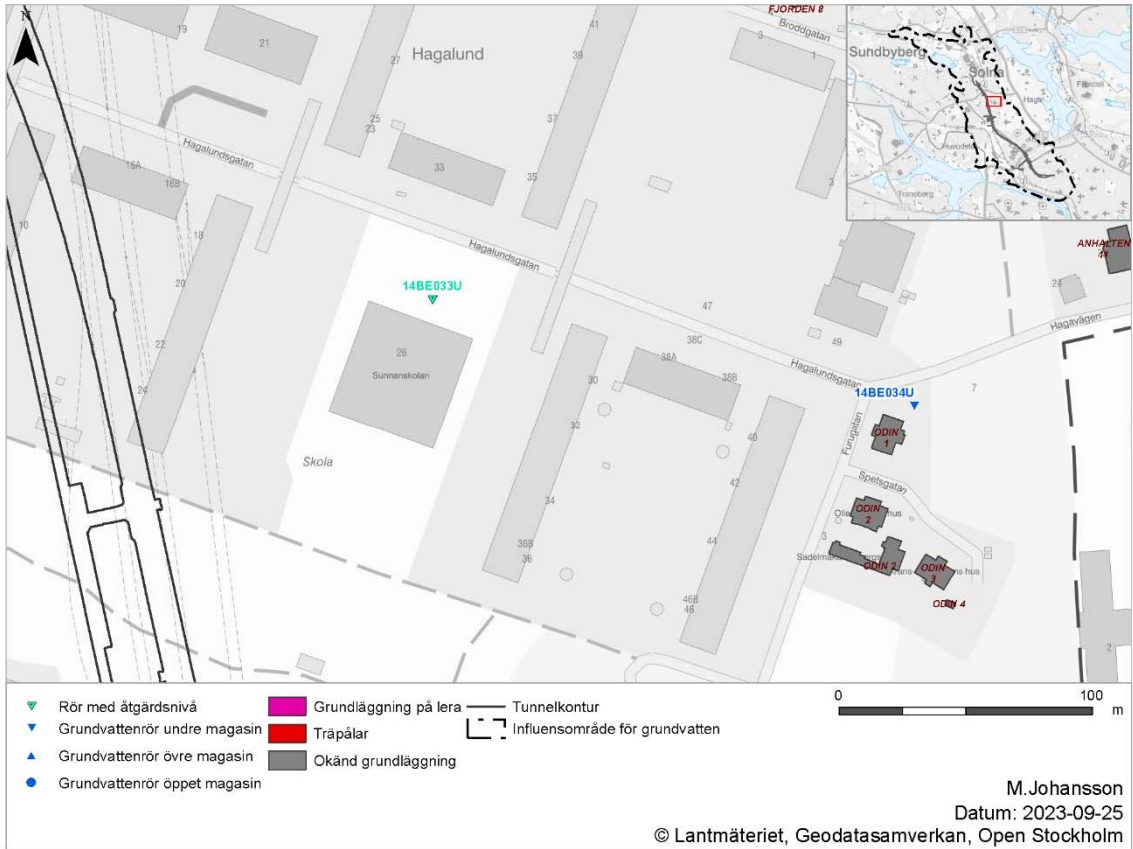
Nätet 1 och 3 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Odin

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Odin. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE033U	1, 2, 3, 4	Undre	+26,00	+24,50



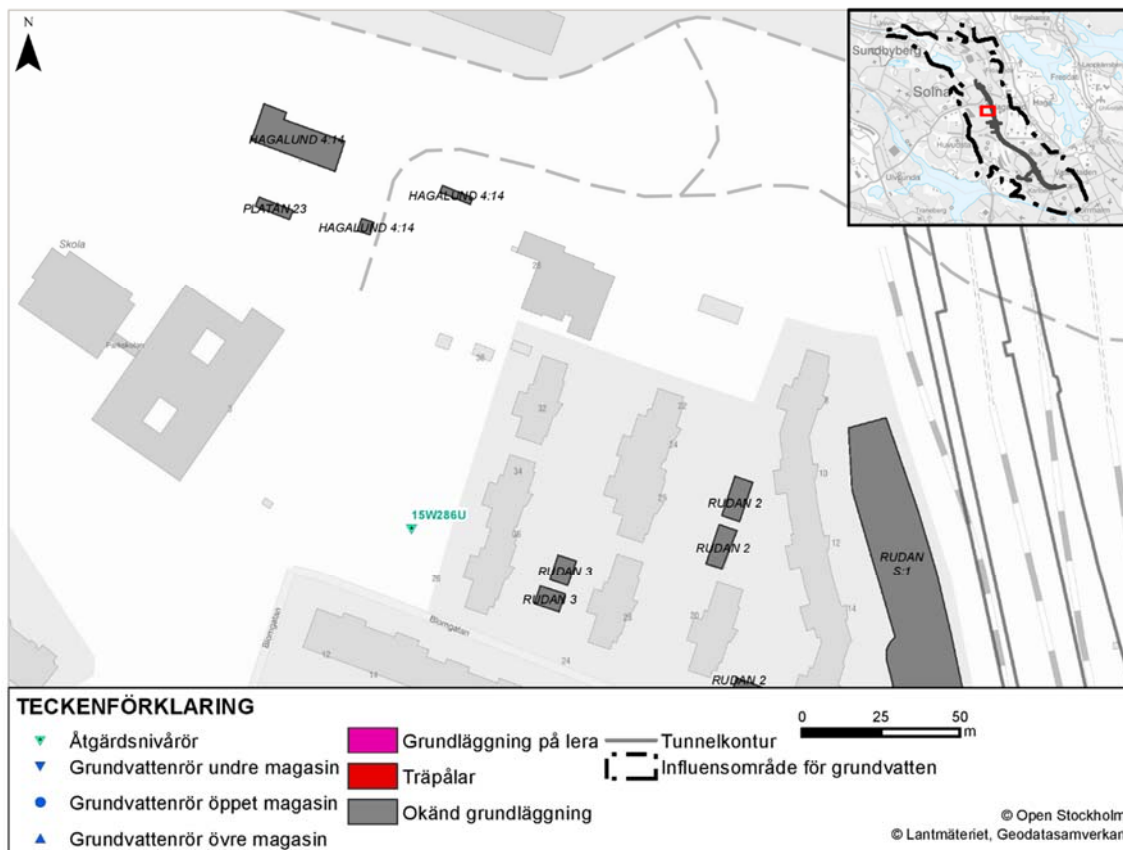
Odin 1, 2, 3 och 4 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Platån

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Platån. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
15W286U	23	Undre	+6,50	5,08



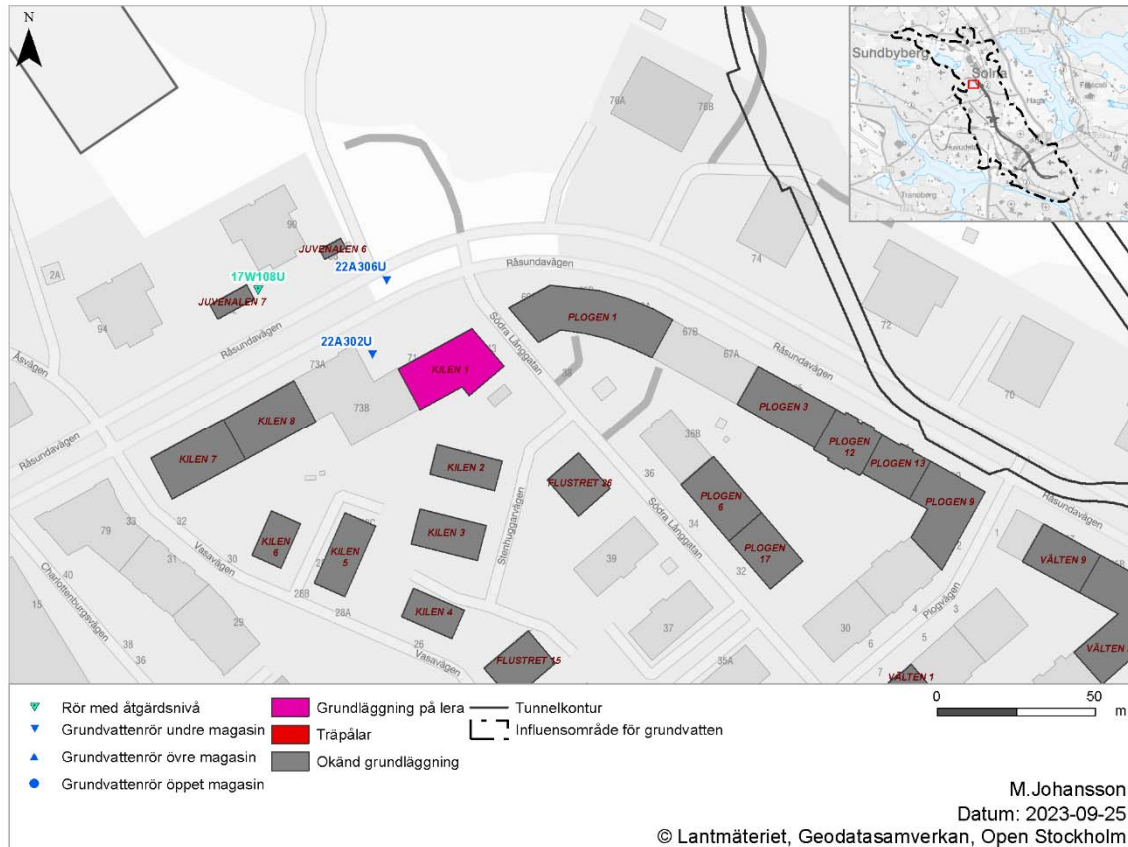
Platån 23 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Plogen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Plogen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	1, 3, 6, 9, 12, 13, 17	Undre	+13,33	+12,83



Plogen 1, 3, 6, 9, 12, 13 och 17 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Portalen

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Portalen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	3	Undre	+7,50	+6,83



Portalen 3 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Porten

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Porten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	2	Undre	+7,50	+6,83



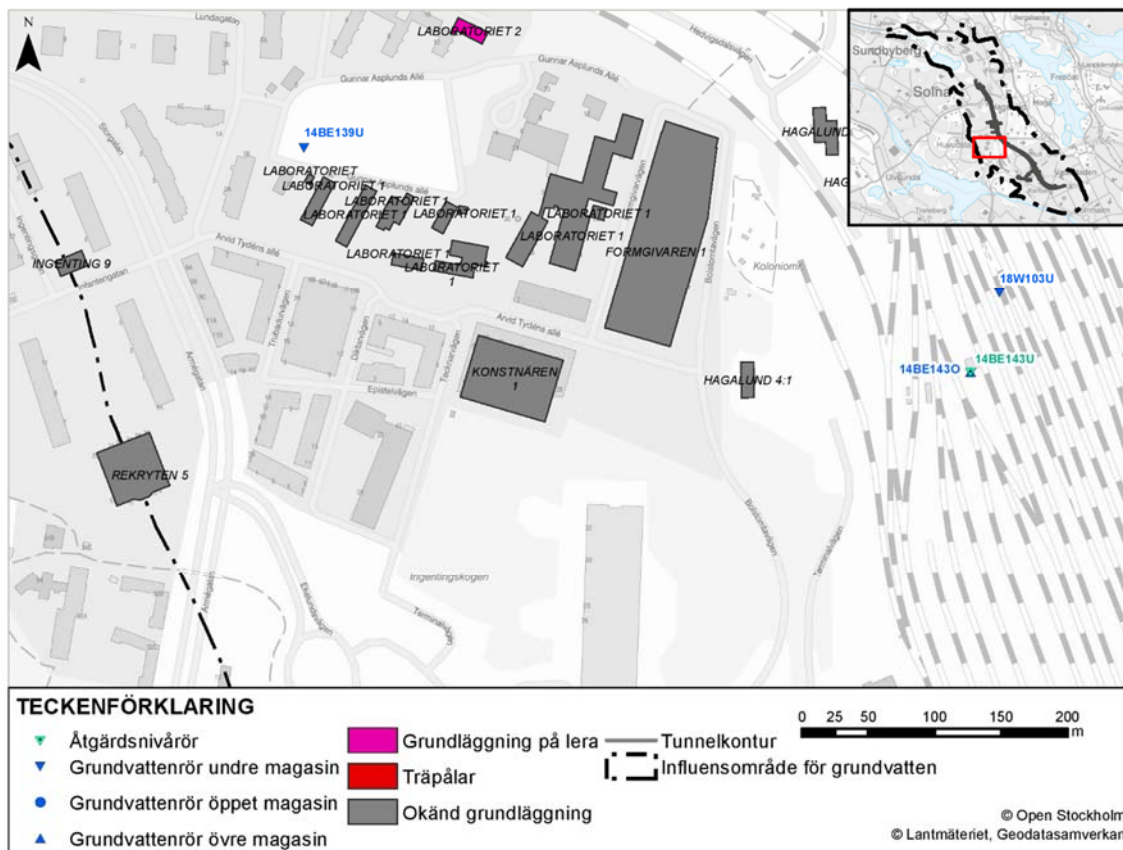
Porten 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Rekryten

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Rekryten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	5	Undre	+6,40	+6,25



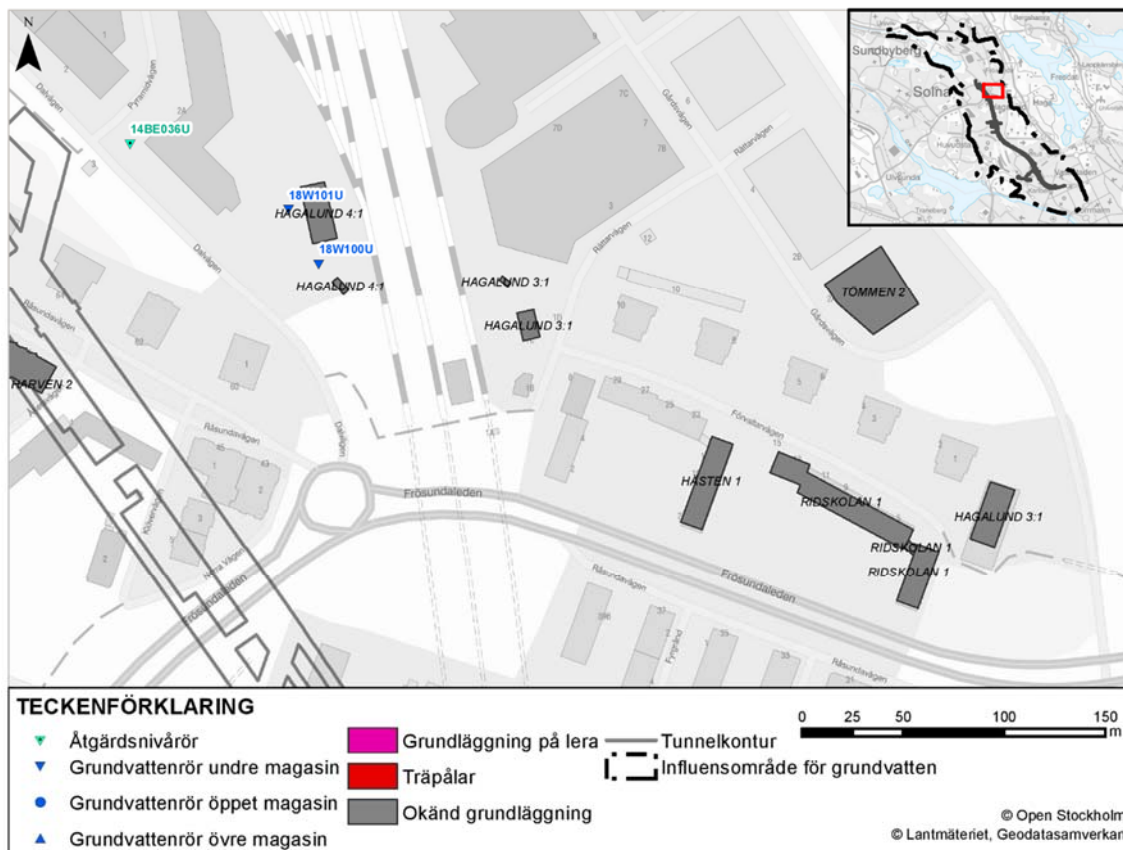
Rekryten 5 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ridskolan

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ridskolan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE036U	1	Undre	+2,88	+2,42



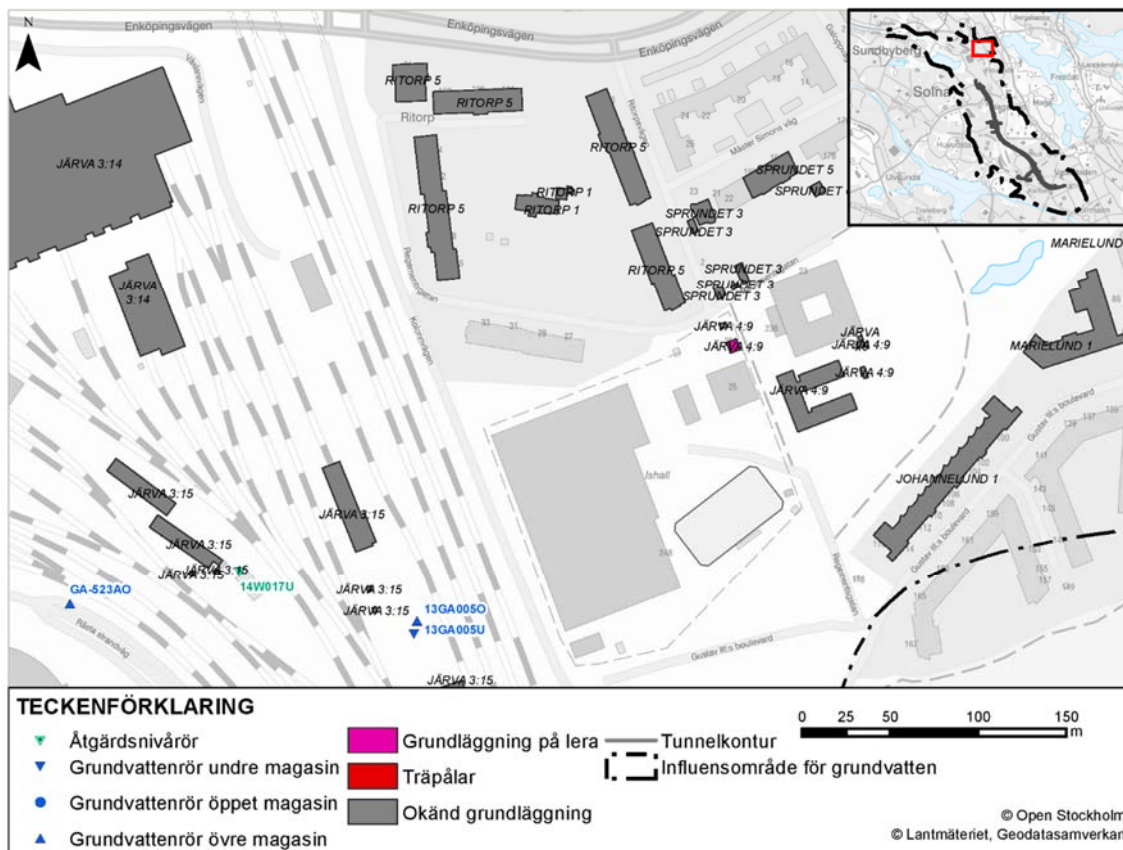
Ridskolan 1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ritorp

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ritorp. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	1, 5	Undre	+1,90	+1,79



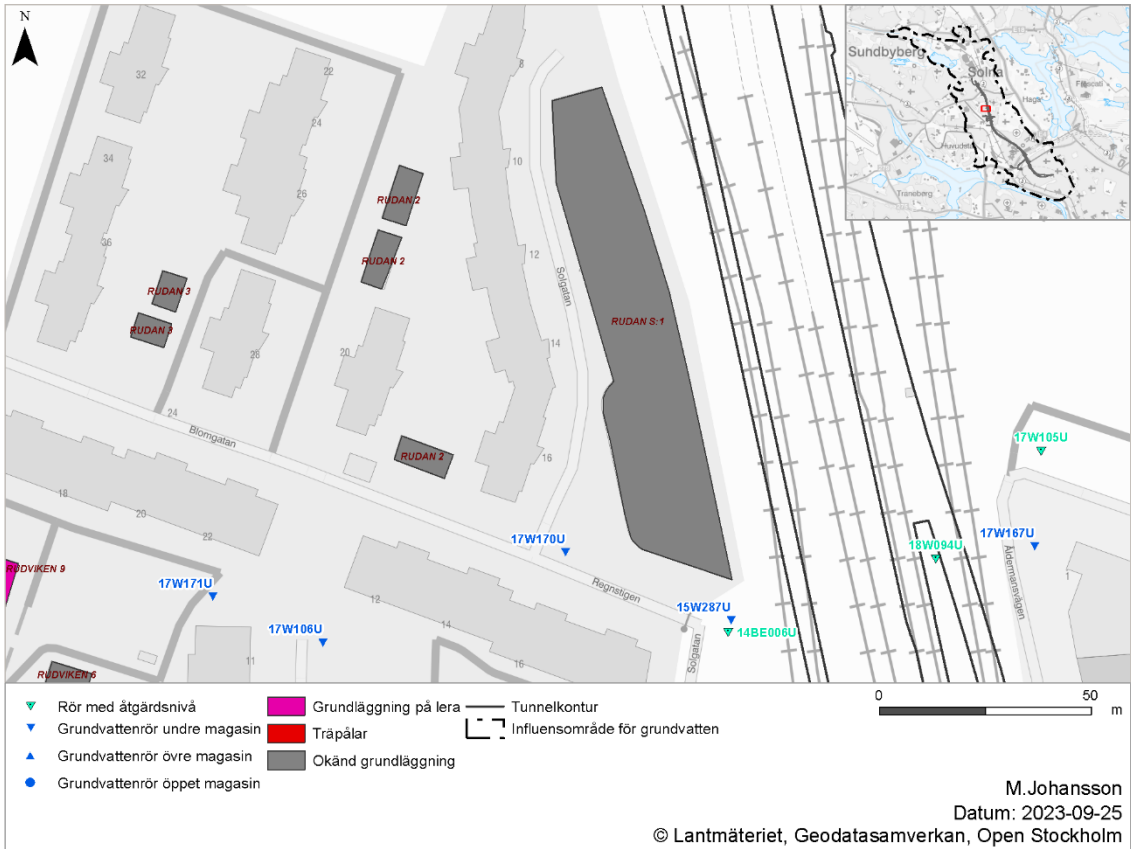
Ritorp 1 och 5 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Rudan

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Rudan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE006U	2, 3, S:1	Undre	+6,86	+6,35



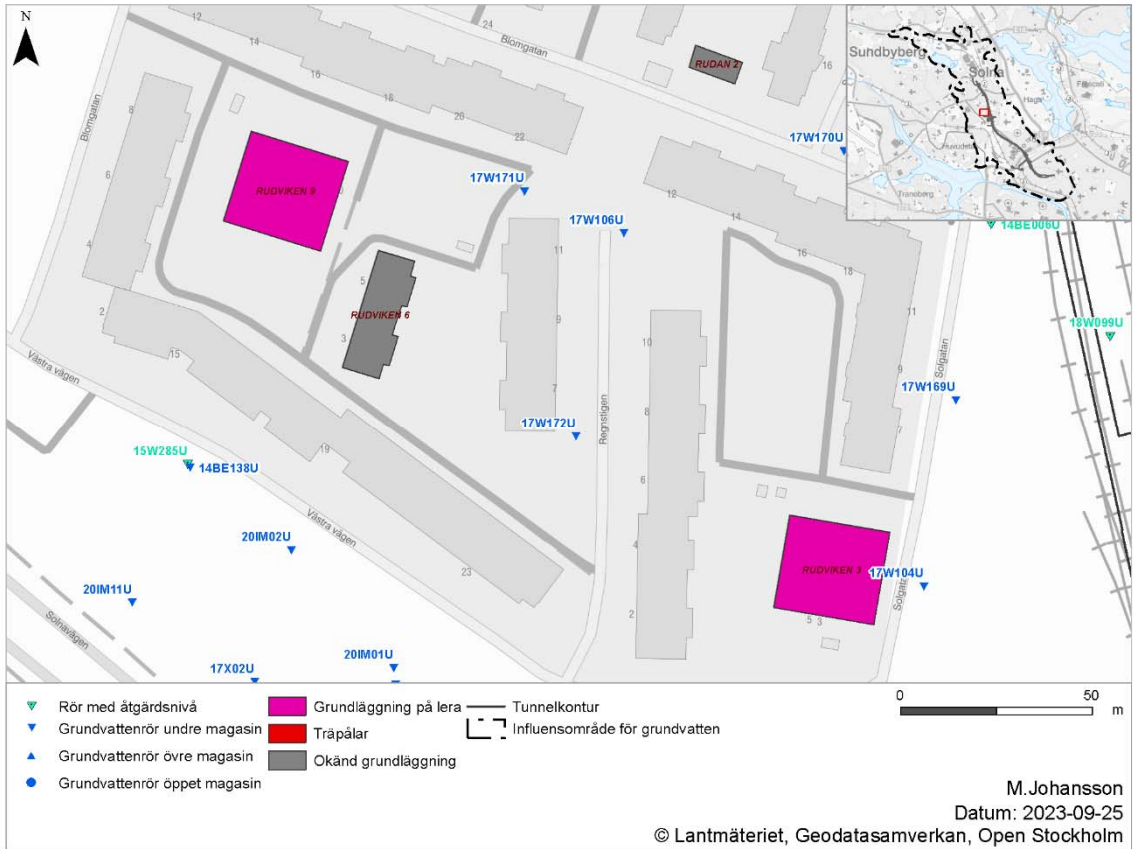
Rudan 2, 3 och S:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Rudviken

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Rudviken. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
15W285U	3, 6, 9	Undre	+5,60	+5,29



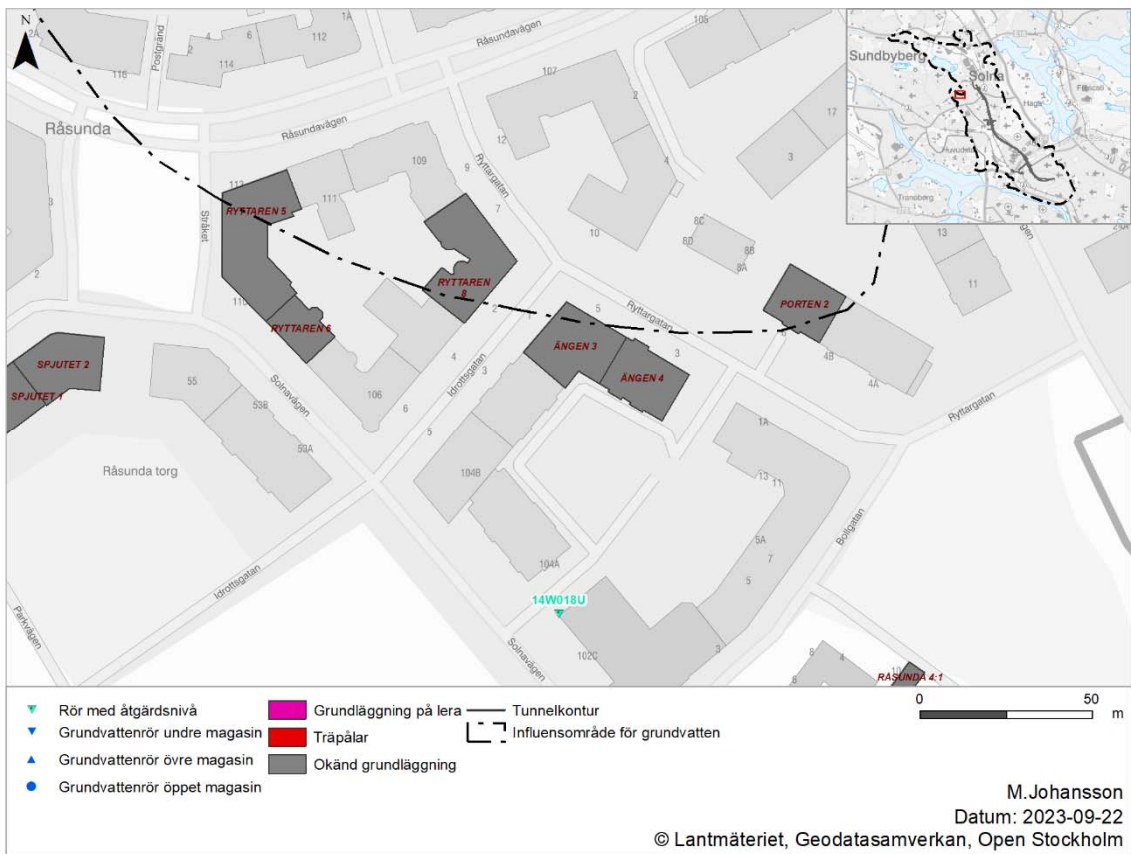
Rudviken 3, 6 och 9 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ryttaren

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ryttaren. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	5, 6, 8	Undre	+7,50	+6,83



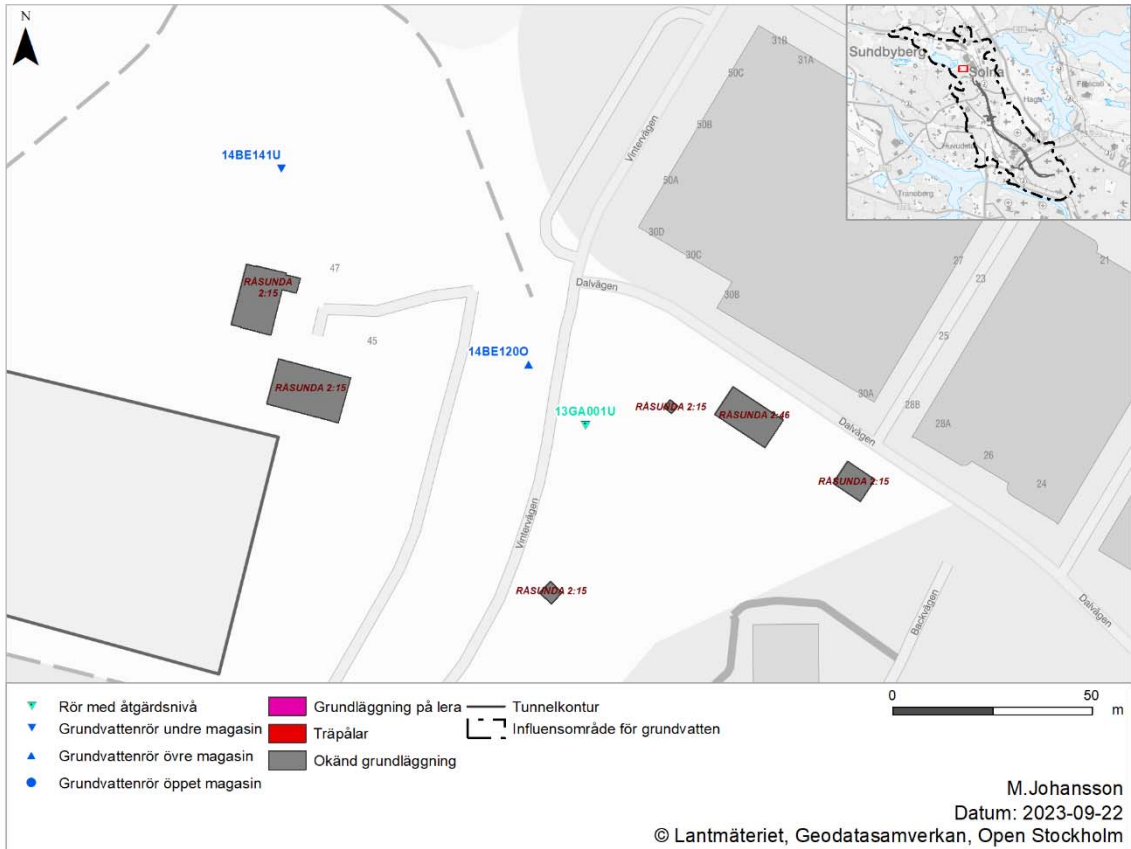
Ryttaren 5, 6 och 8 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Råsunda

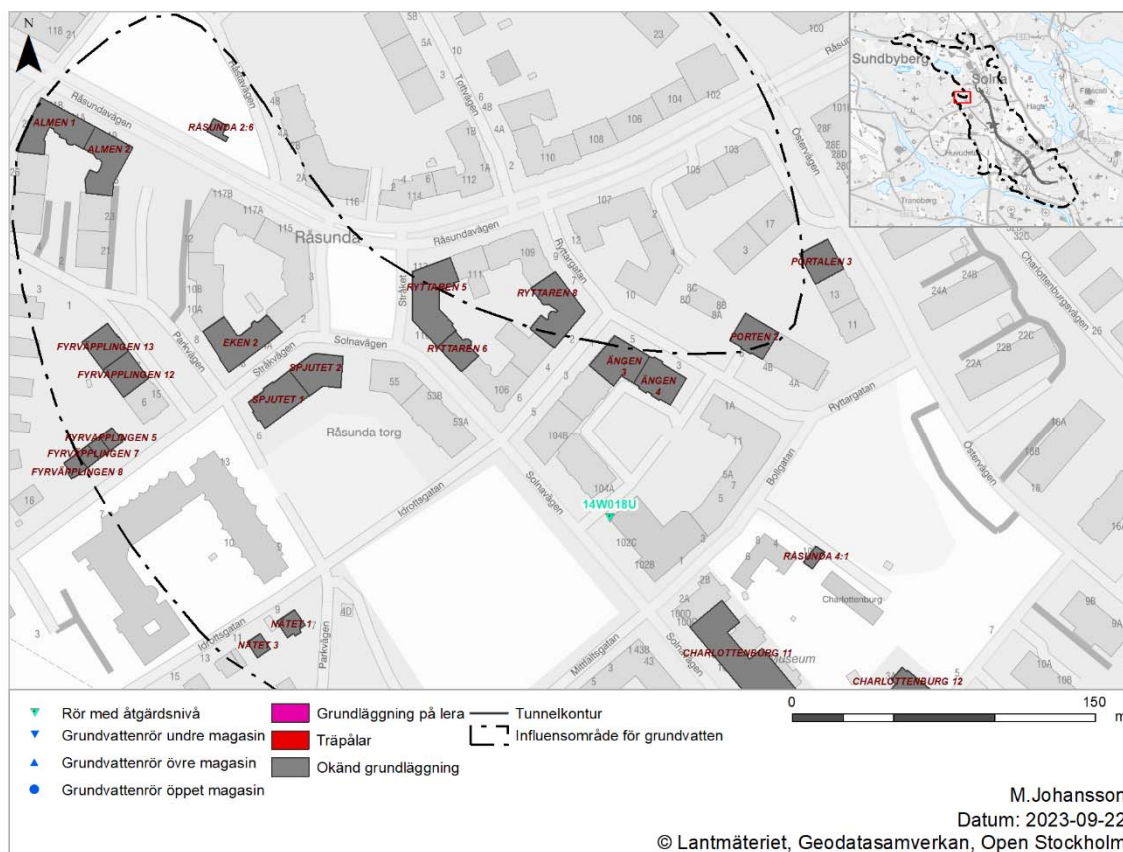
Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Råsunda. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
13GA001U	2:15, 2:46	Undre	+1,76	+1,68
14W018U	2:6, 4:1	Undre	+7,50	+6,83



Råsunda 2:15 och 2:46 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



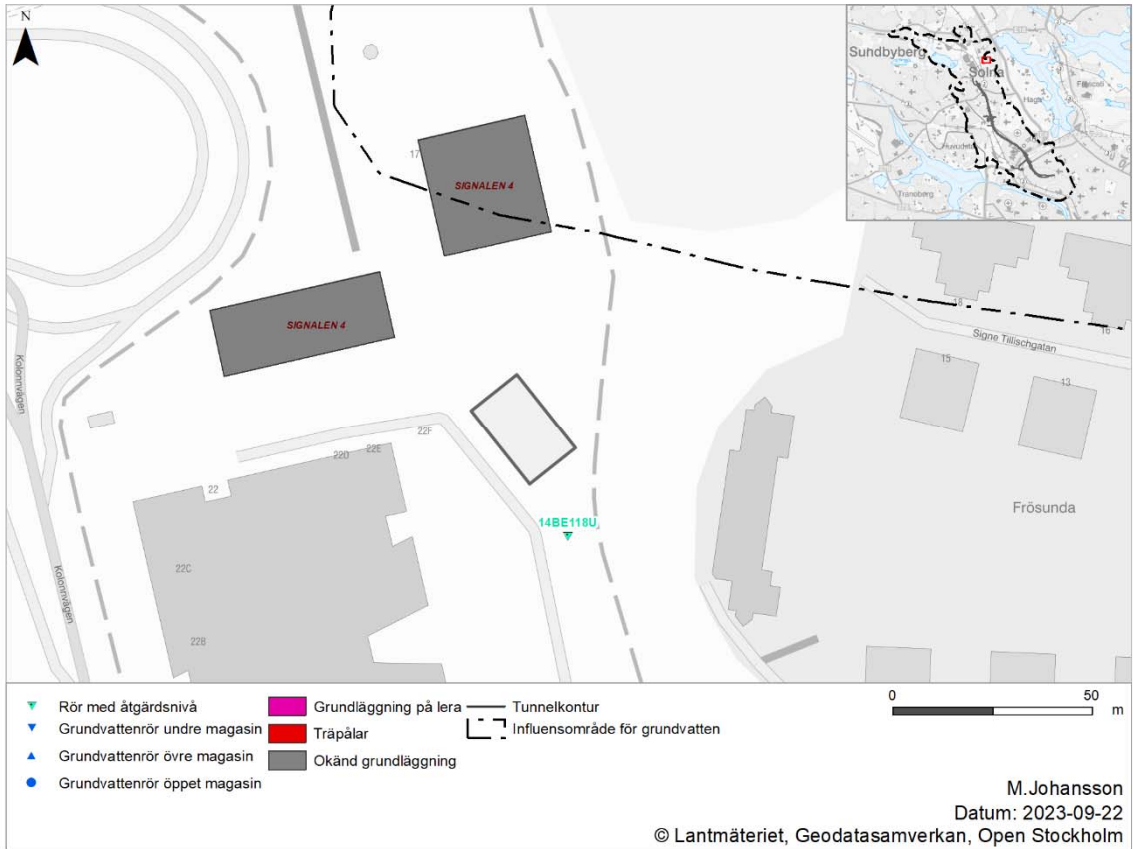
Råsunda 2:6 och 4:1 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Signalen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Signalen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE118U	4	Undre	+2,90	+2,49



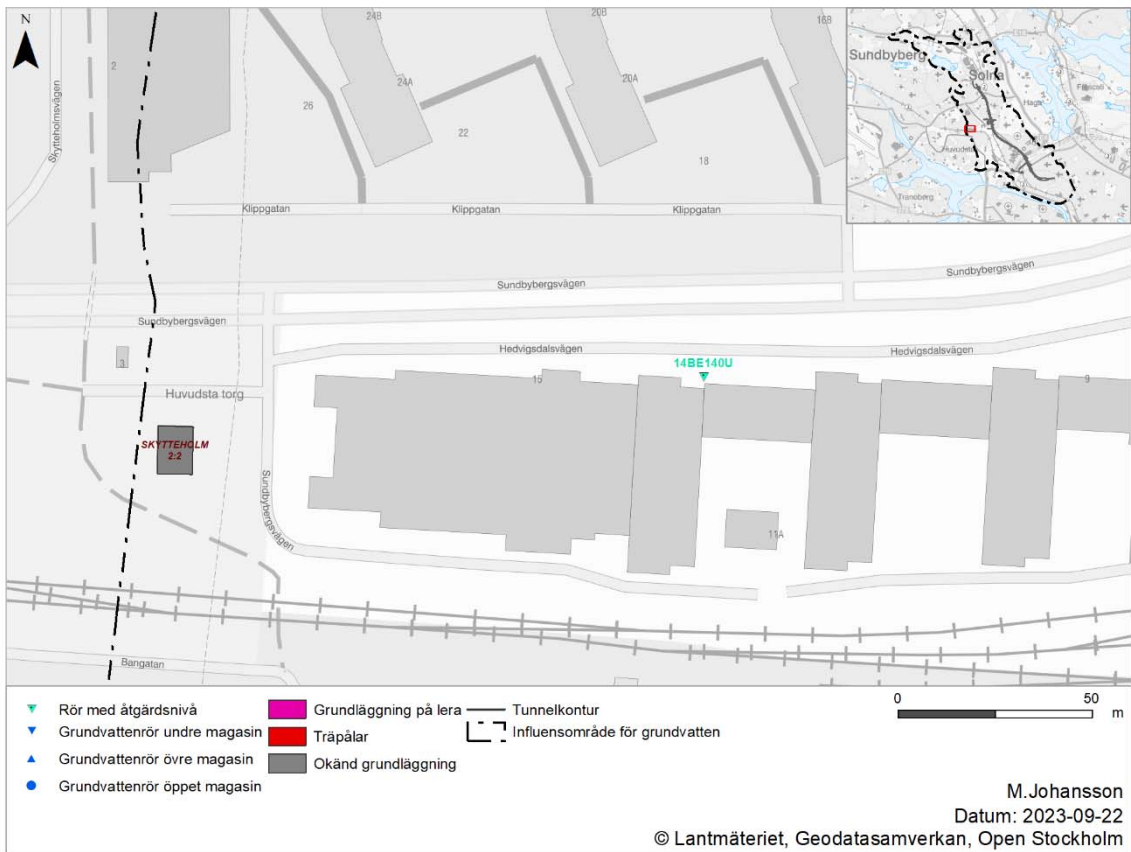
Signalen 4 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Skytteholm

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Skytteholm. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE140U	2:2	Undre	+10,90	+10,30



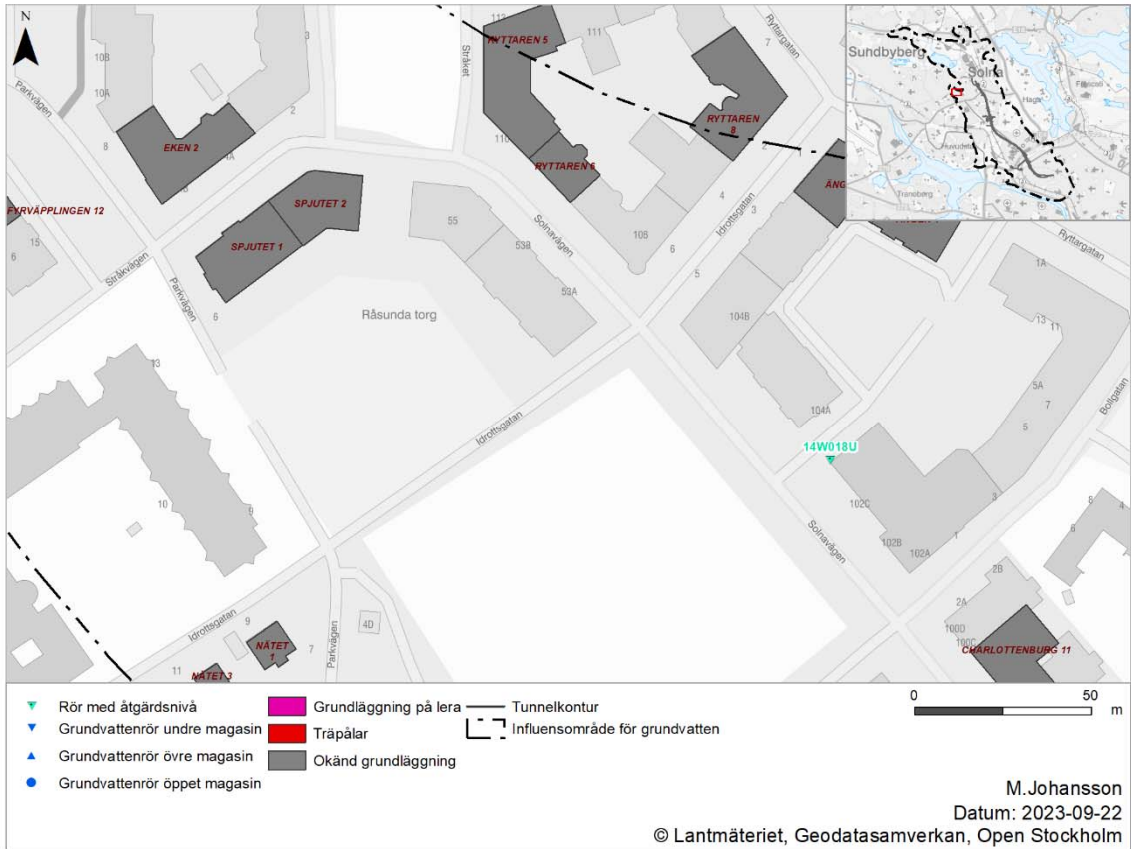
Skytteholm 2:2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Spjutet

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Spjutet. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	1, 2	Undre	+7,50	+6,83



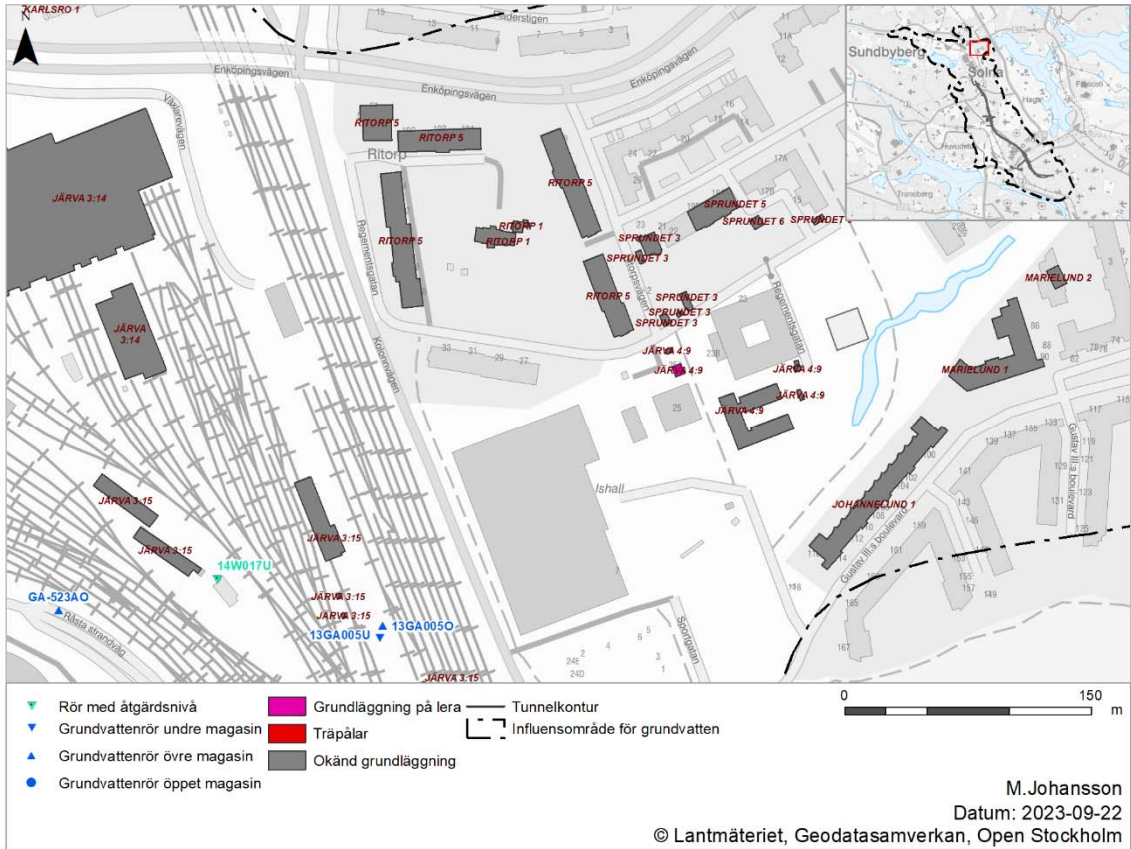
Spjutet 1 och 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Sprundet

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Sprundet. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W017U	3, 5, 6	Undre	+1,90	+1,79



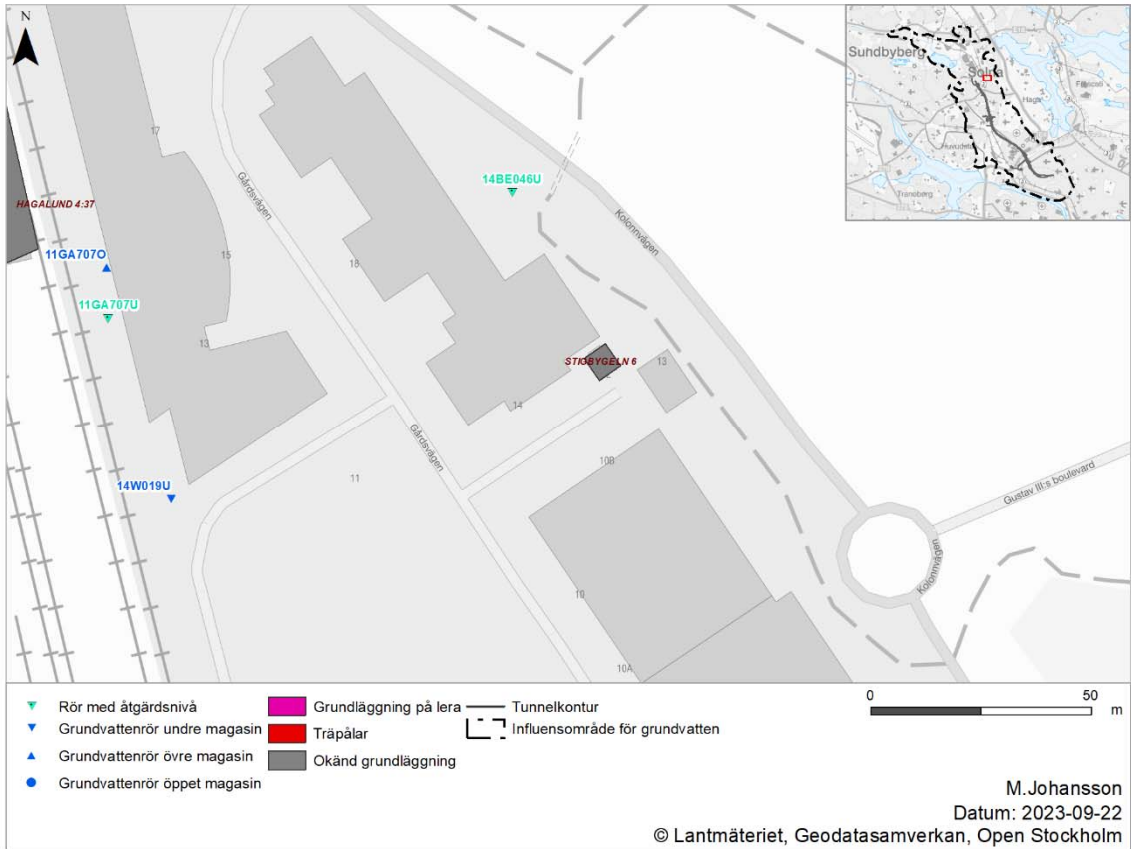
Sprundet 3, 5 och 6 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Stigbygeln

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Stigbygeln. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE046U	6	Undre	+3,10	+2,80



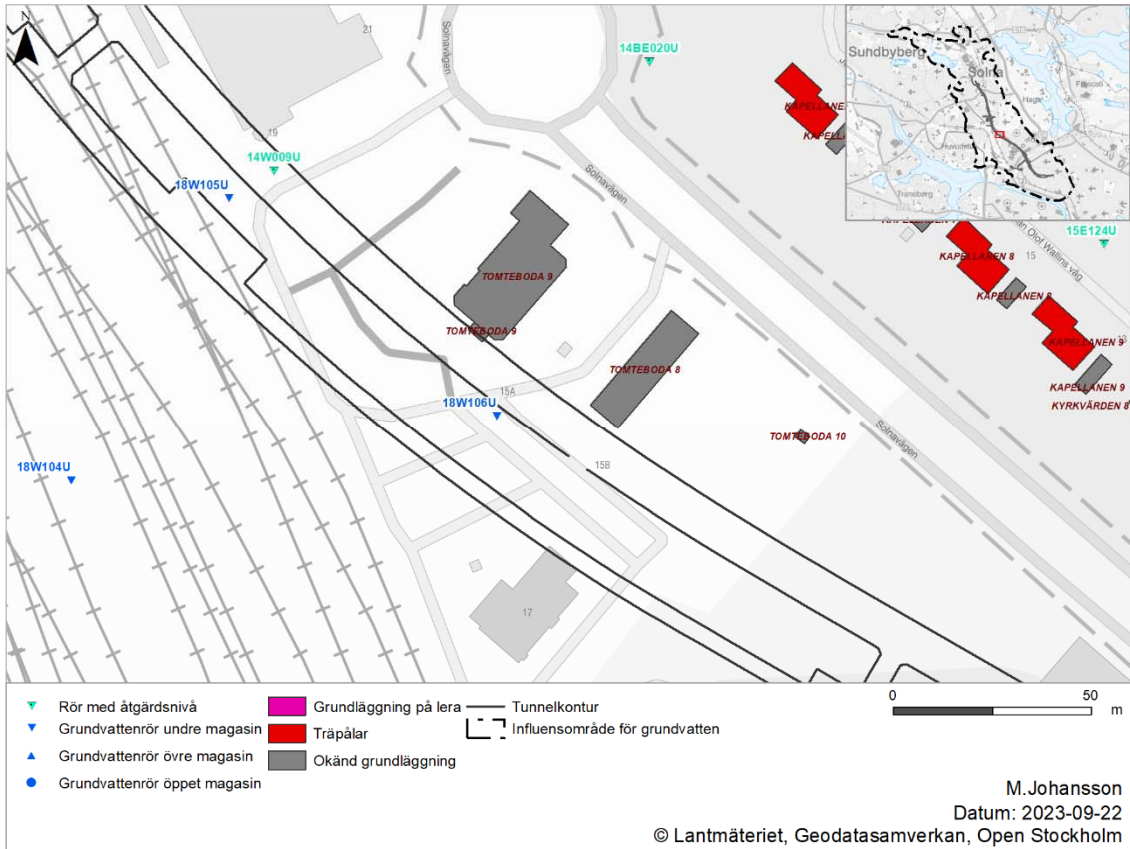
Stigbygeln 6 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Tomteboda

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Tomteboda. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W009U	8, 9, 10	Undre	+6,17	+6,06



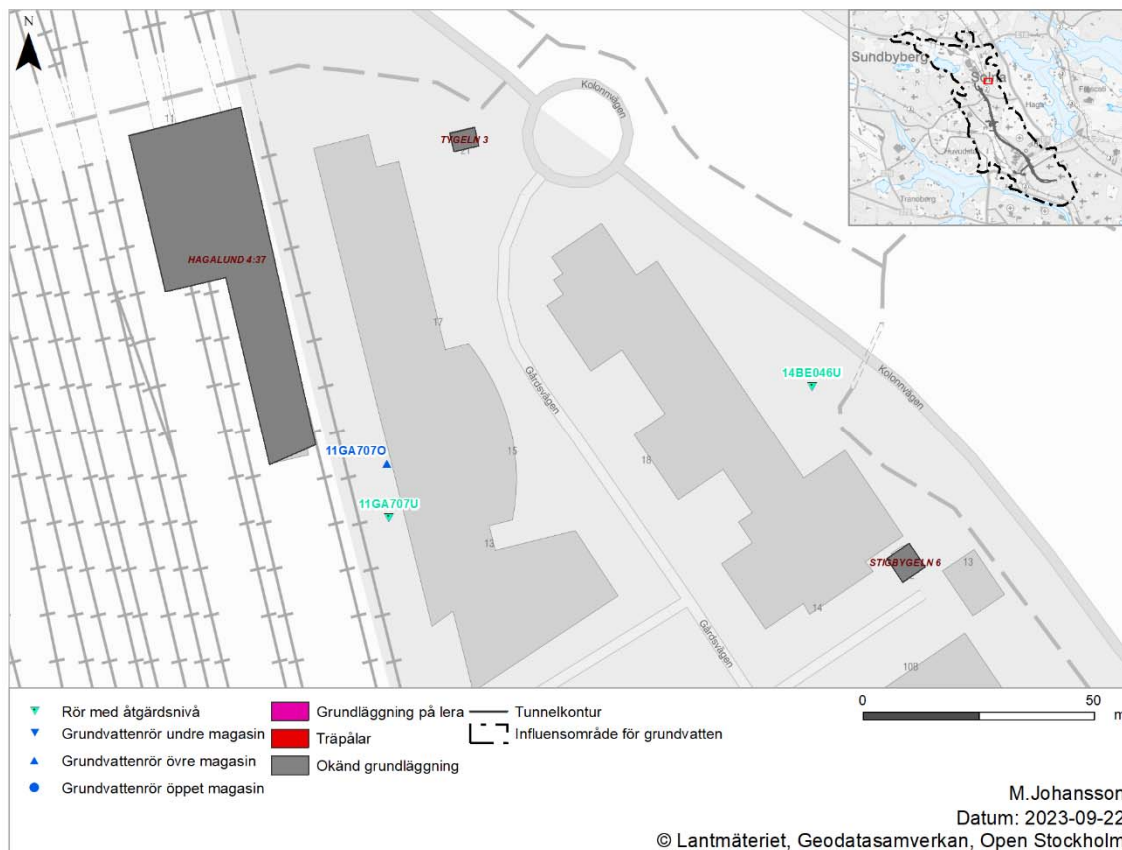
Tomteboda 8, 9 och 10 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Tygeln

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Tygeln. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2011-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
11GA707U	3	Undre	+2,83	+2,66



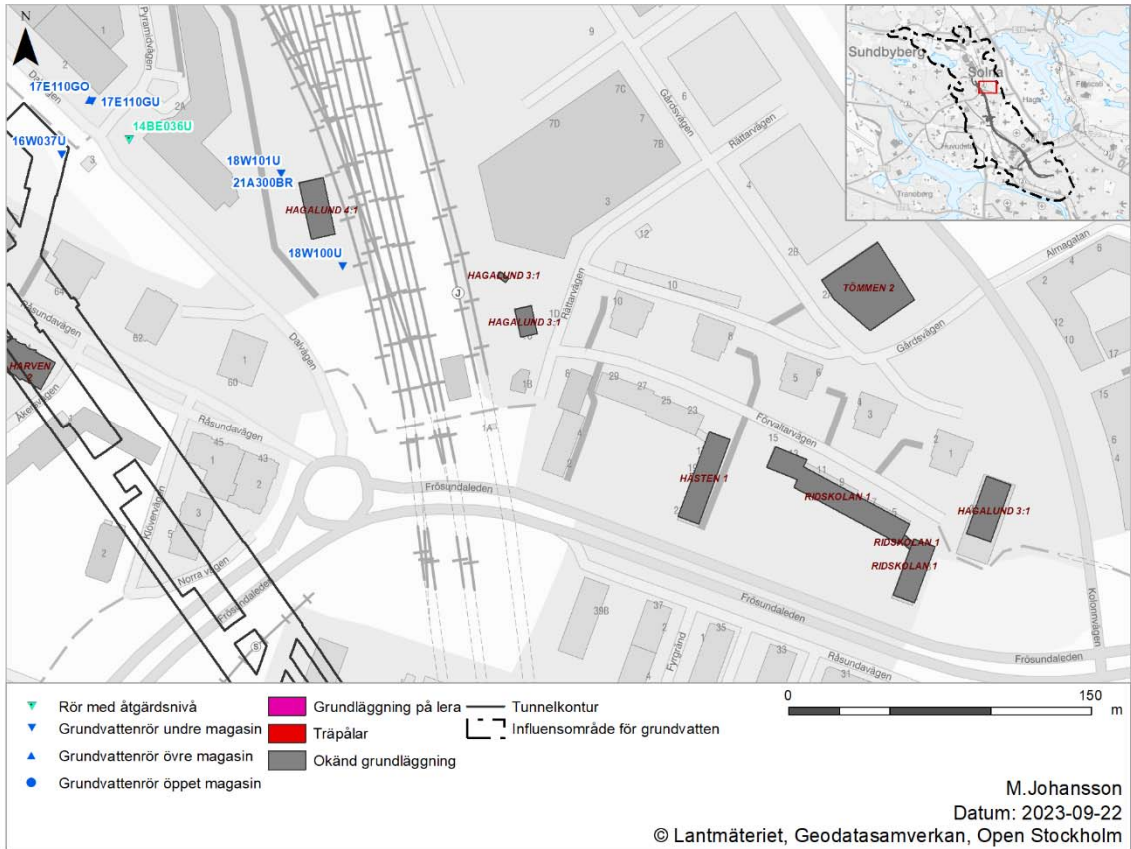
Tygeln 3 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Tömmen

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Tömmen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE036U	2	Undre	+2,88	2,42



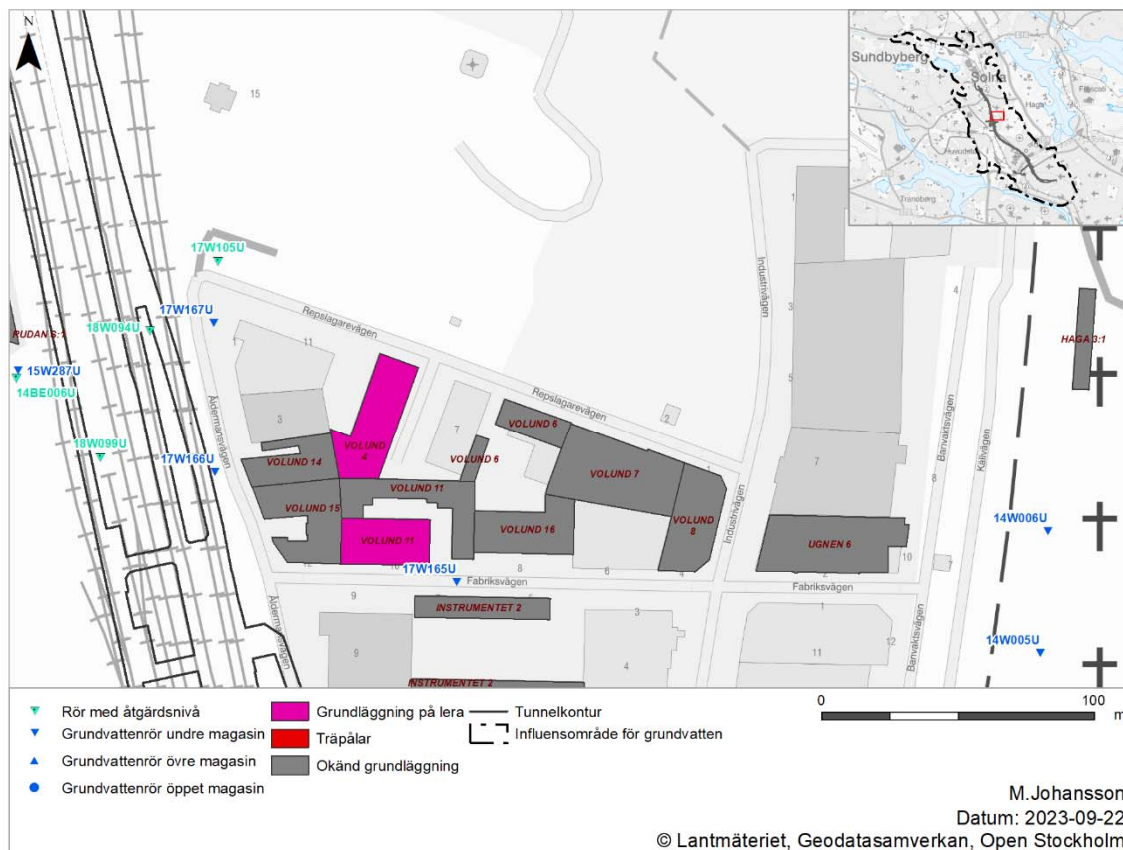
Tömmen 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ugnen

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ugnen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W105U	6	Undre	+6,83	+6,43



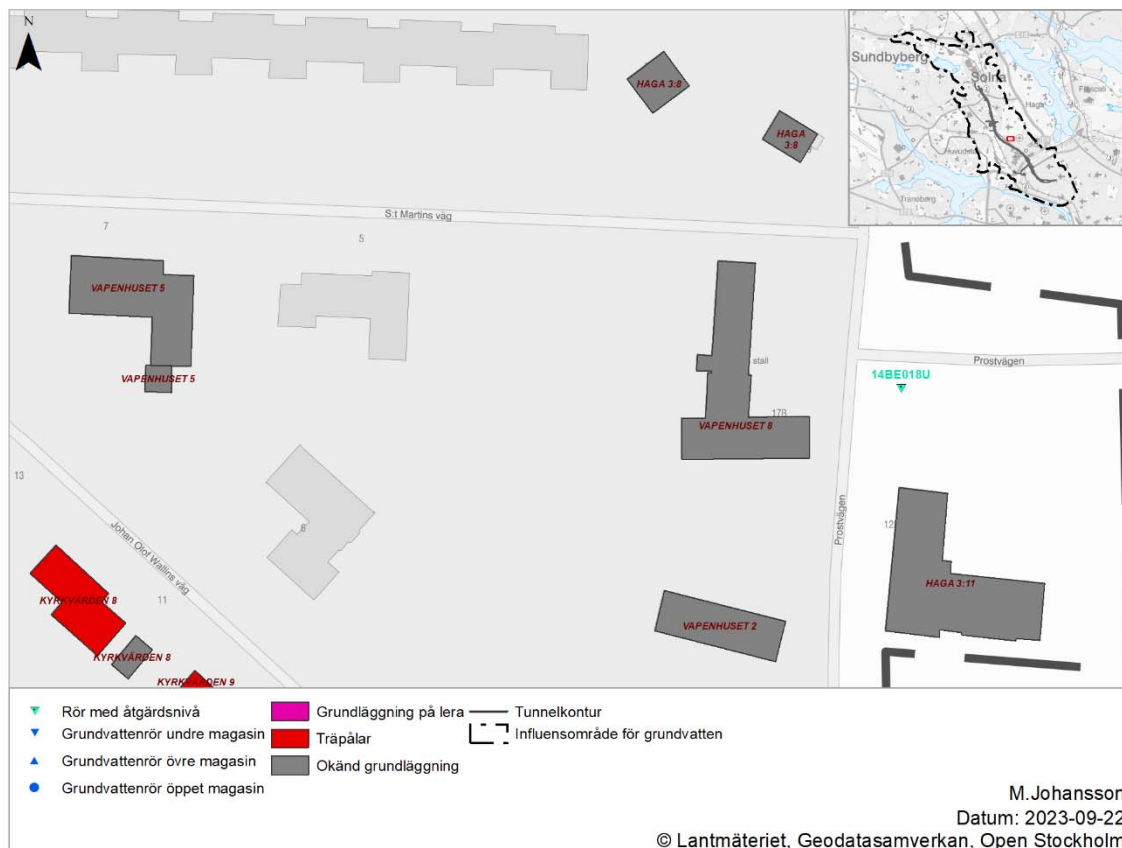
Ugnen 6 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Vapenhuset

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Vapenhuset. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE018U	2, 5, 8	Undre	+9,11	+8,49



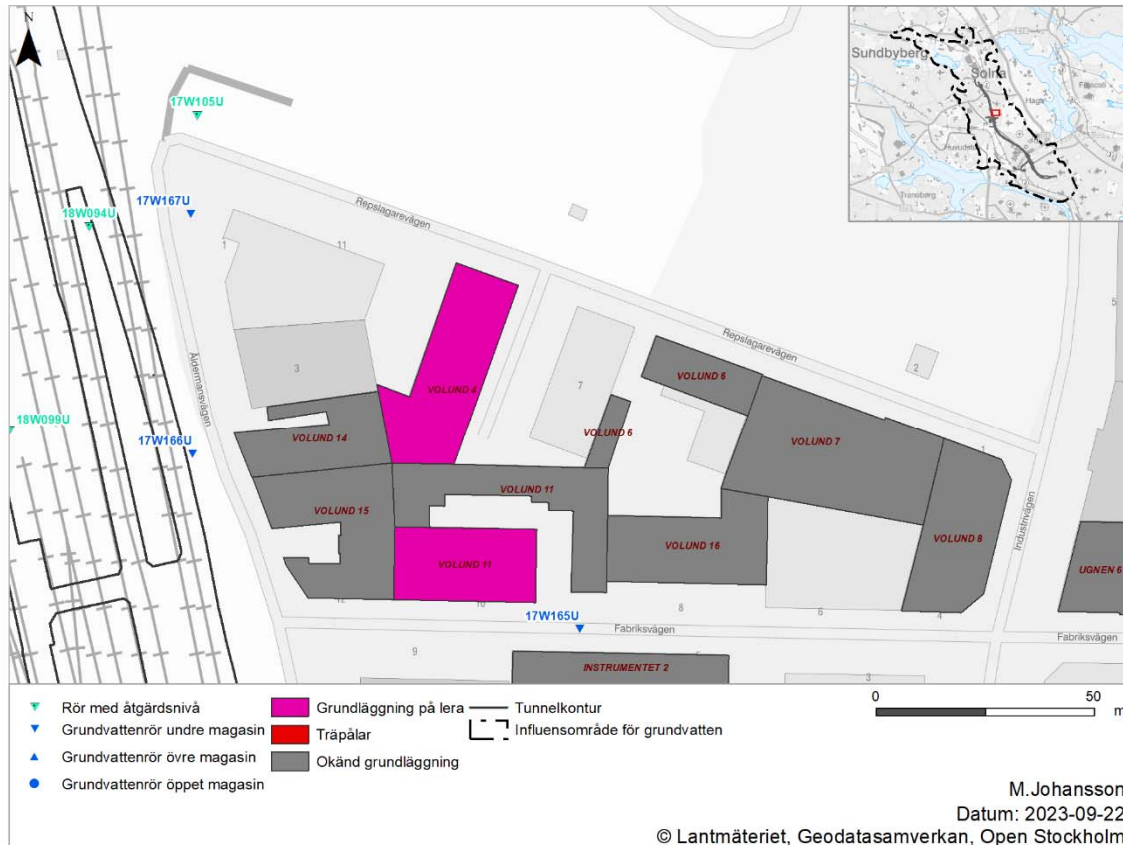
Vapenhuset 2, 5 och 8 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Volund

Byggnader med okänd grundläggning samt grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Volund. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W105U	4, 6, 7, 8, 11, 14, 15, 16	Undre	+6,83	+6,43



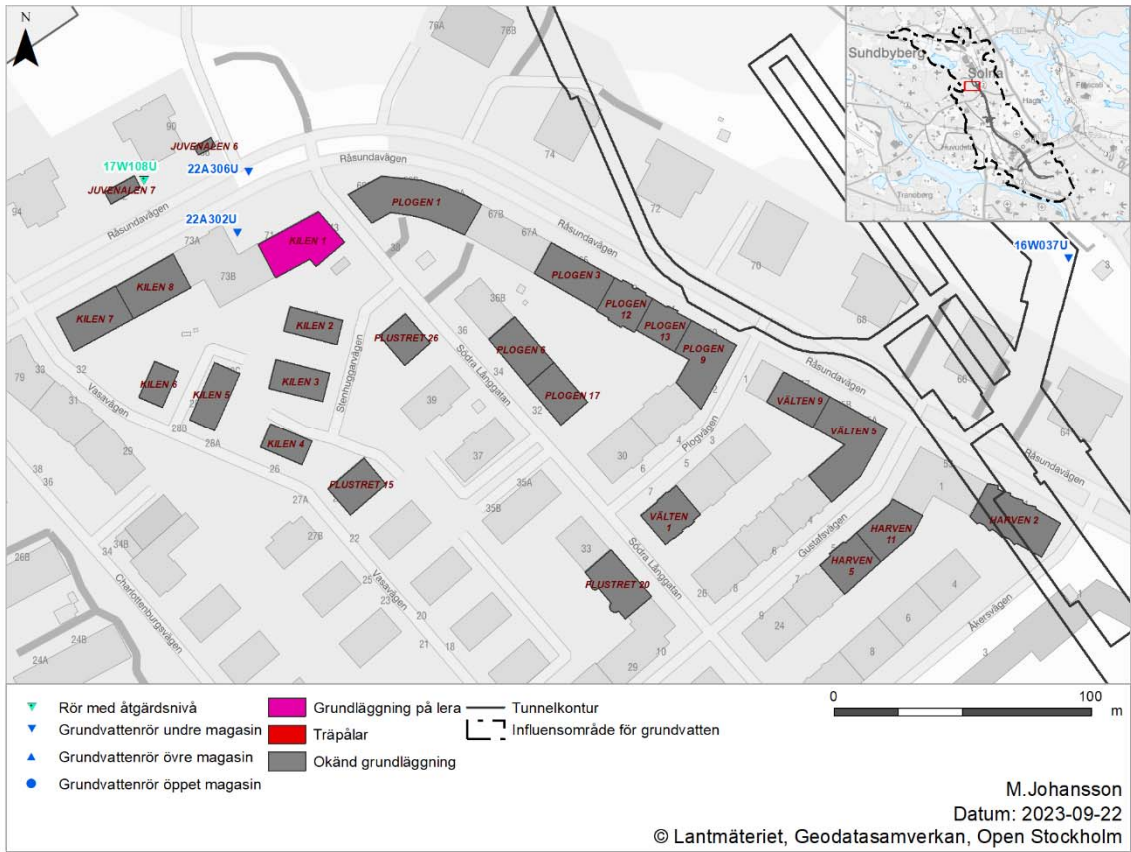
Volund 4, 6, 7, 8, 11, 14, 15 och 16 där känsliga objekt visas i rosa och grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Välten

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Välten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
17W108U	1, 5, 9	Undre	+13,33	+12,83



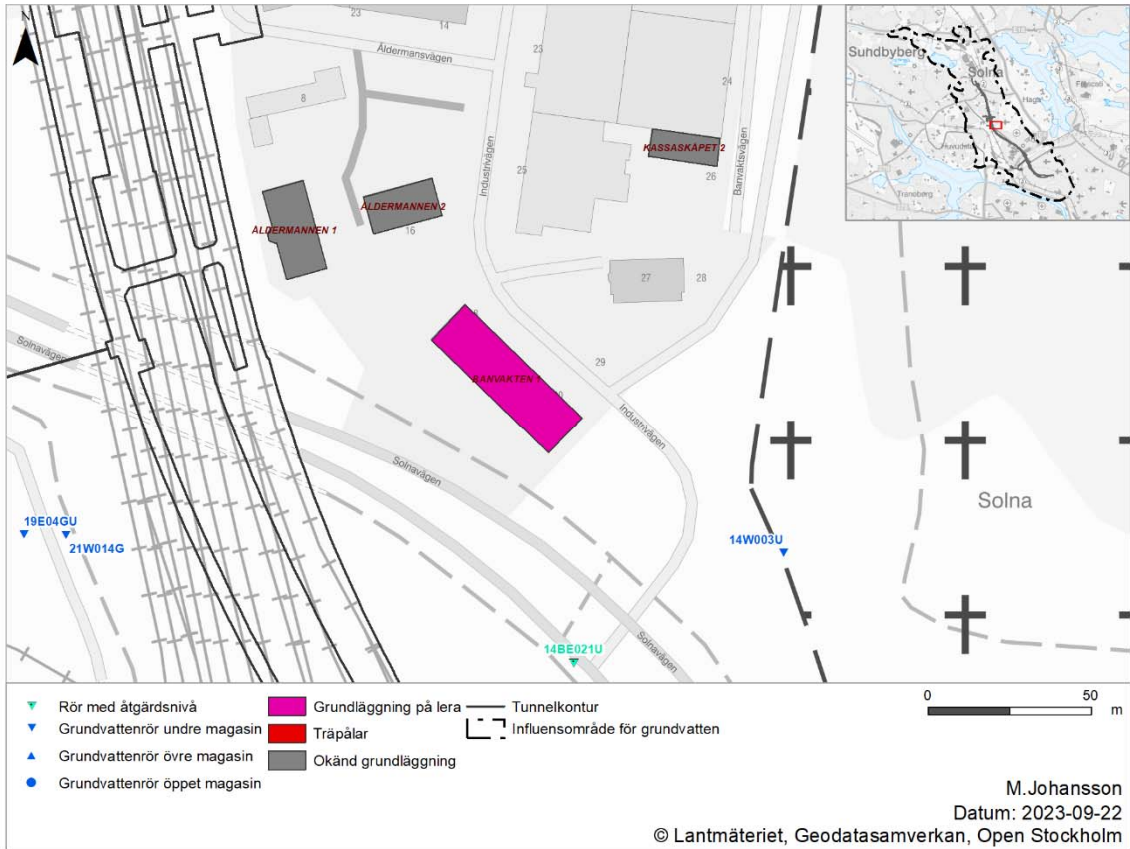
Välten 1, 5 och 9 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Åldermannen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Åldermannen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE021U	1, 2	Undre	+5,70	+5,55



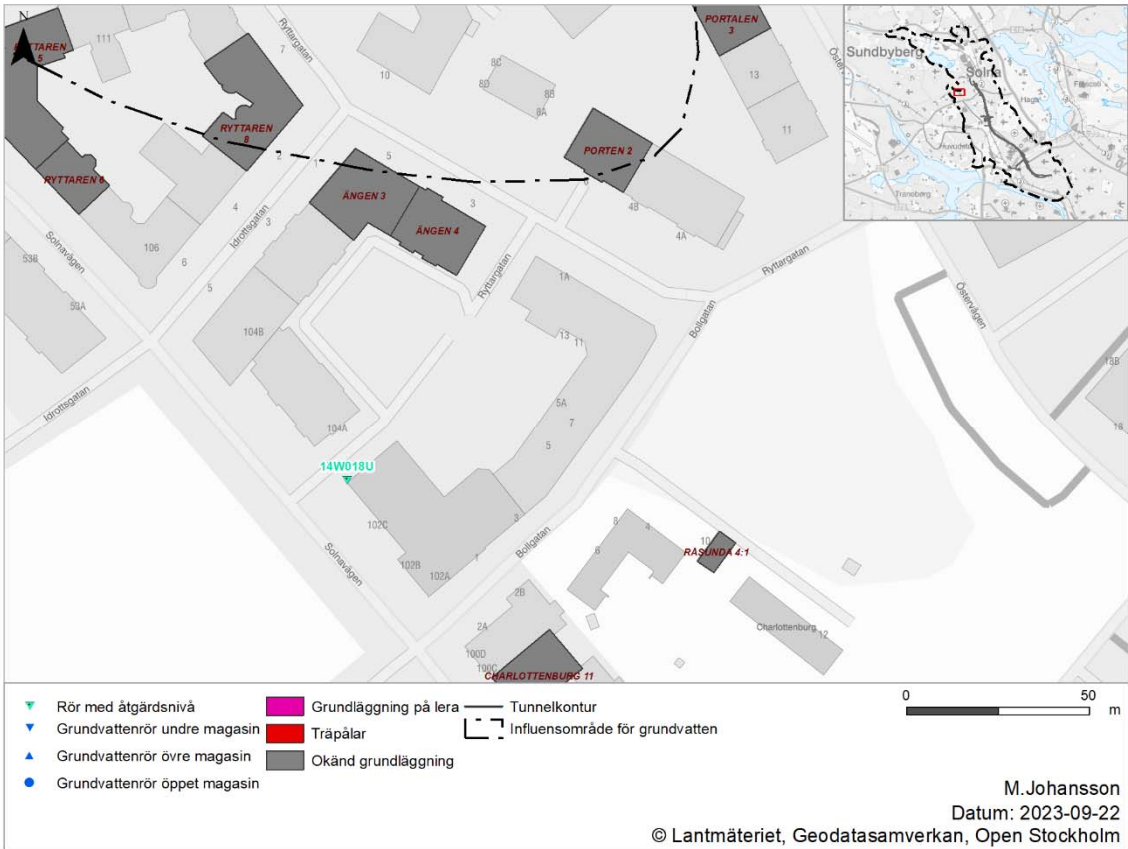
Åldermannen 1 och 2 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Ängen

Byggnader med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ängen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2015-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14W018U	3, 4	Undre	+7,50	+6,83



Ängen 3 och 4 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Bilaga 5.3 Stockholms stad

Kontrollprogram Grundvatten

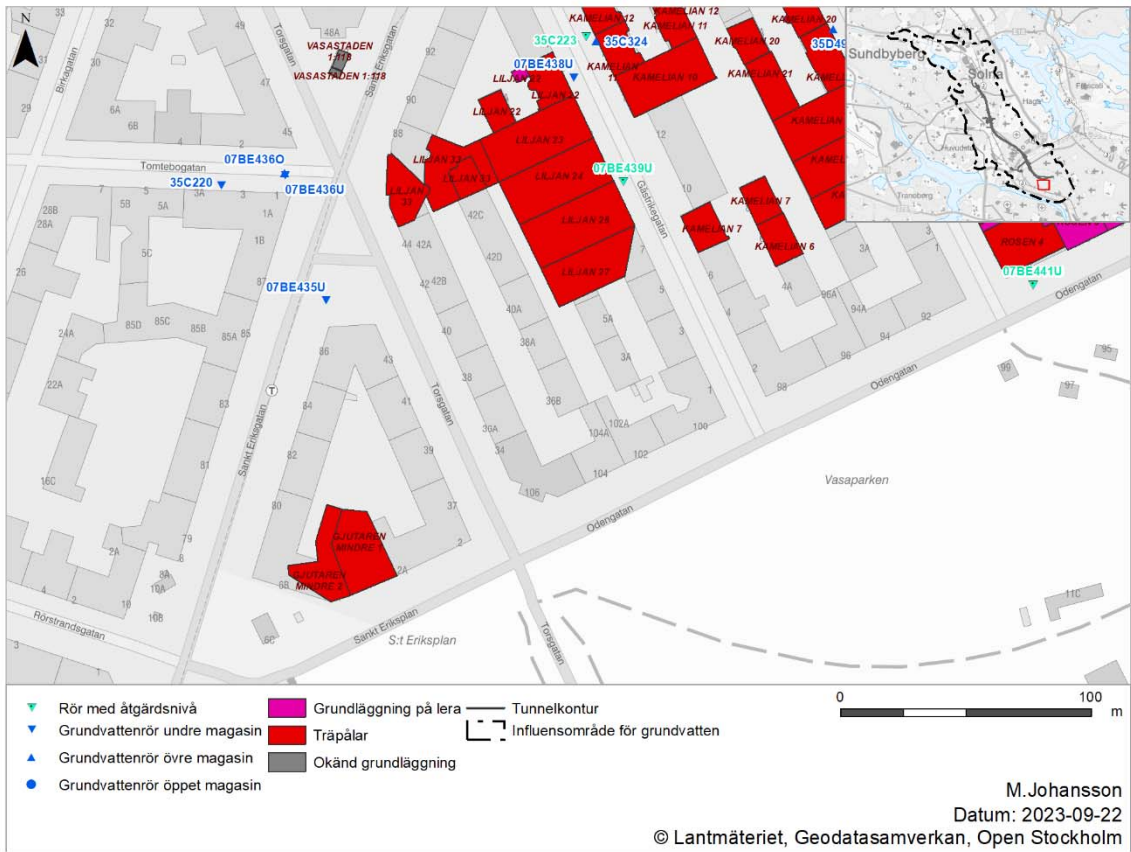
Gjutaren Mindre

Byggnader med grundläggning på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Gjutaren Mindre. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2021 samt mätningar i 35C223.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE439U*	1, 2	Undre	+13,53	+13,43

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i 35C223.



Gjutaren Mindre 1 och 2 där känsliga objekt visas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

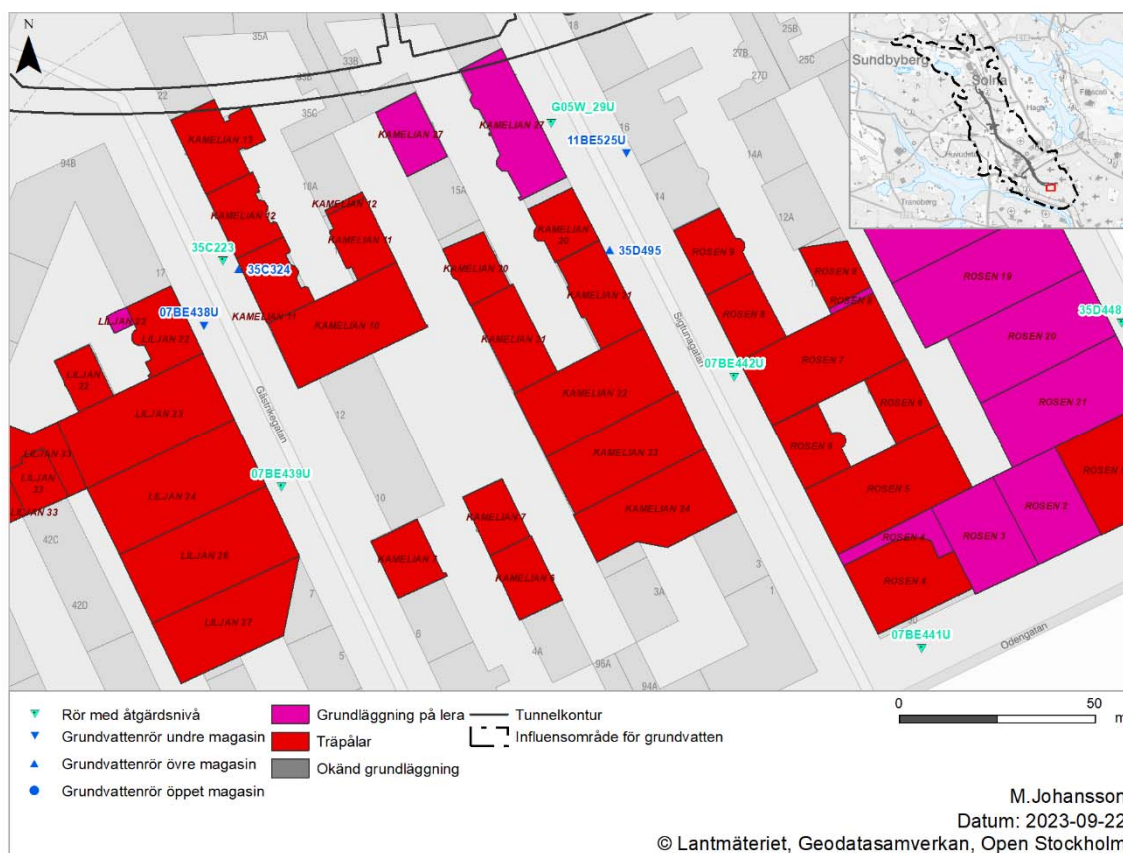
Kamelian

Byggnader med grundläggning på lera och på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Kamelian. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2021, med undantag av 35C223 med en mätserie som sträcker sig tillbaka till 1958.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE439U*	6, 7	Undre	+13,53	+13,43
07BE442U	21, 22, 23, 24	Undre	+14,78	+14,70
35C223	10, 11, 12, 13	Undre	+13,53	+13,43
G05W_29U	20, 27	Undre	+15,28	+15,13

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i 35C223



Kamelian 6, 7, 10, 11, 12, 13, 20, 21, 22, 23, 24 och 27 där känsliga objekt visas i rött och rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

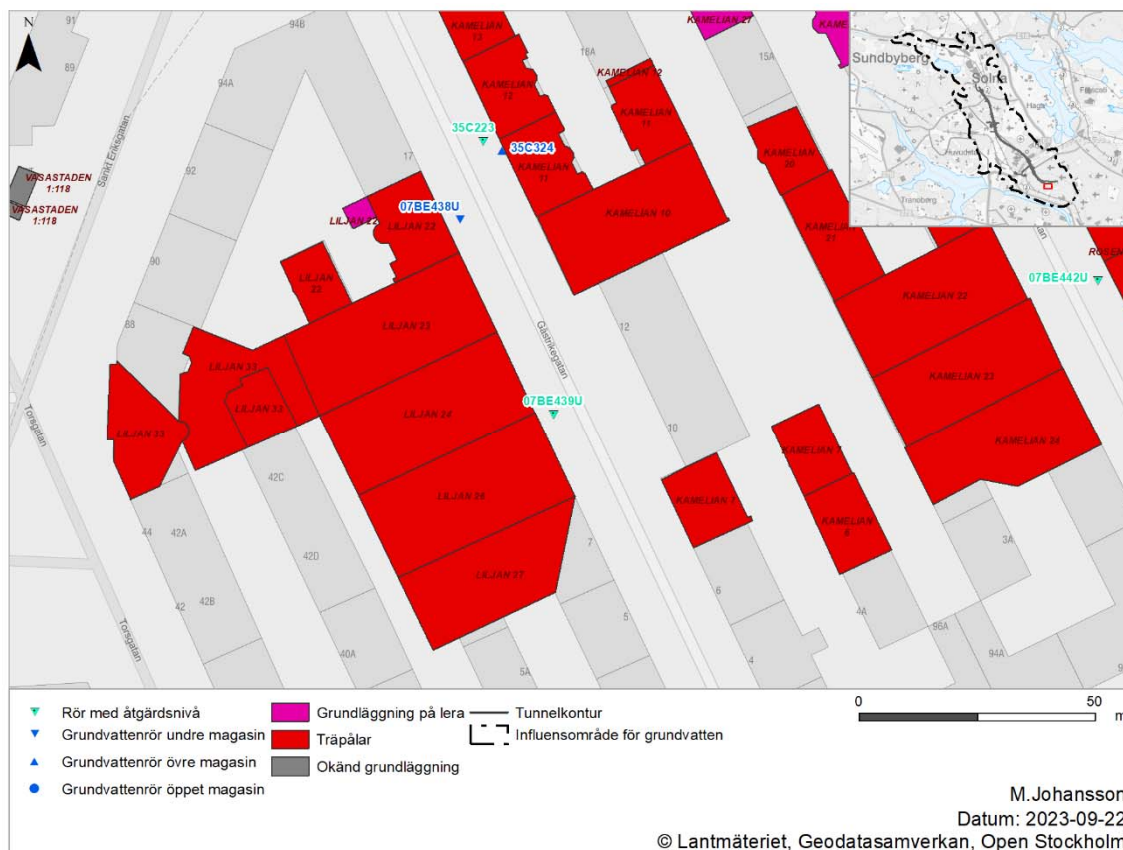
Liljan

Byggnader med grundläggning på lera och på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Liljan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 1958-2021 i 35C223 och för 07BE439U åren 2008-2021 samt mätningar i 35C223.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE439U*	23, 24, 26, 27	Undre	+13,53	+13,43
35C223	20, 22, 23, 33	Undre	+13,53	+13,43

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i 35C223



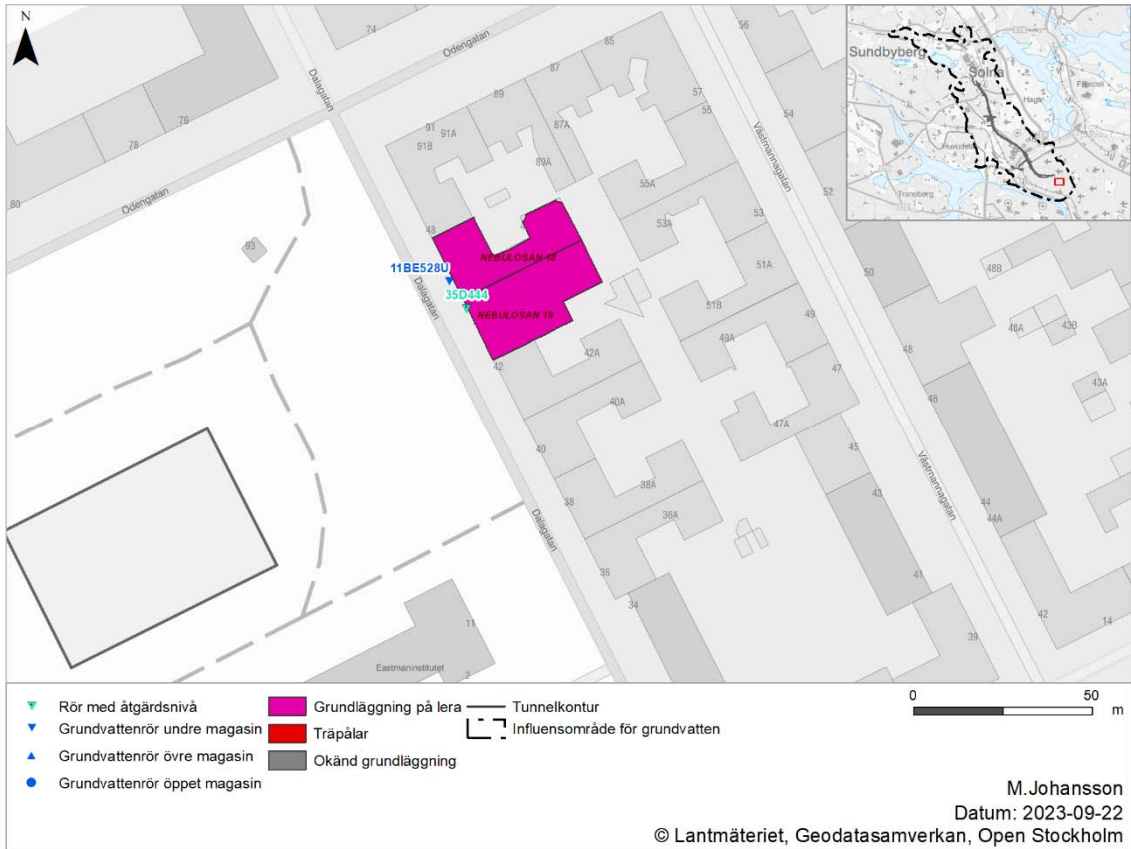
Liljan 20, 22, 23, 24, 26, 27 och 33 där känsliga objekt visas i rött och rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Nebulosan

Byggnader med grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Nebulosan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 1975-2021.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
35D444	18, 19	Undre	+ 15,38	+ 15,28



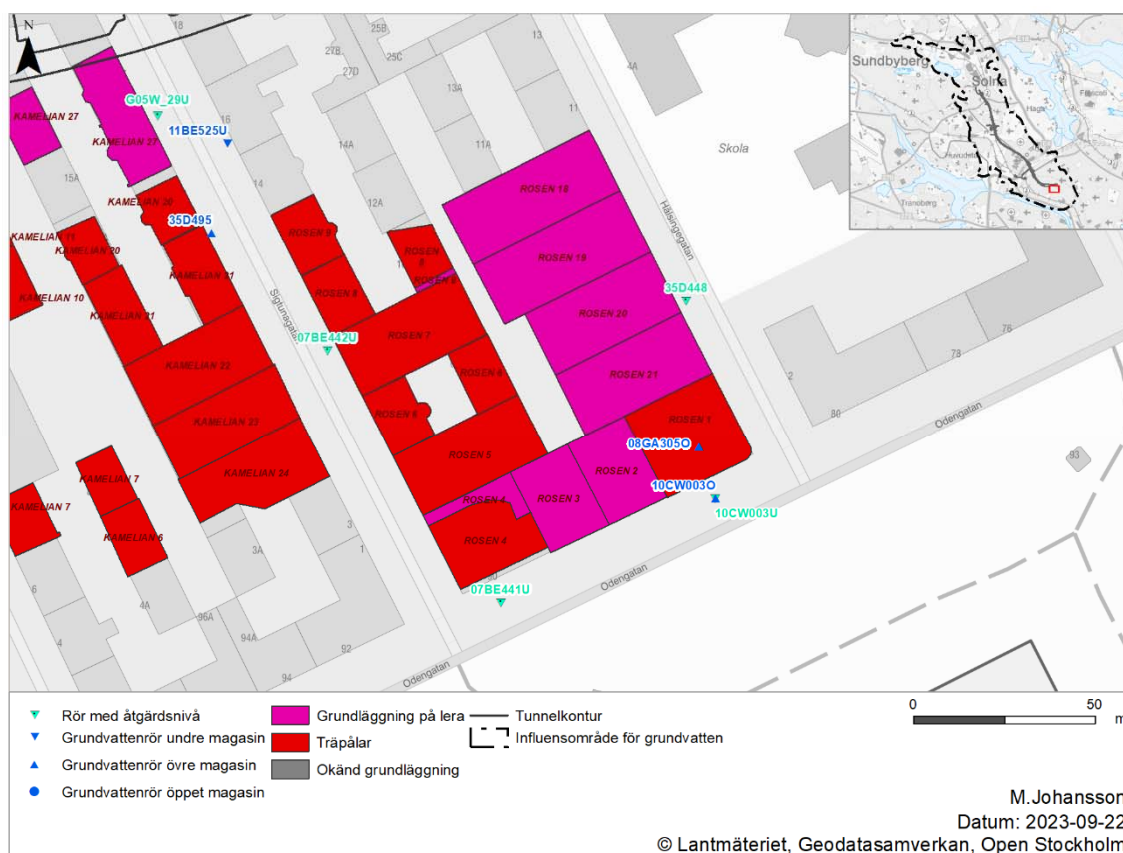
Nebulosan 18 och 19 där känsliga objekt visas i rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Rosen

Byggnader med grundläggning på lera och på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Rosen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2019, med undantag av 35D448 med en mätserie som sträcker sig tillbaka till 1976 och 10CW003U med en mätserie mellan år 2010-2019.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE441U	4, 5	Undre	+14,72	+14,52
07BE442U	6, 7, 8, 9	Undre	+14,78	+14,70
10CW003U	1, 2, 3	Undre	+13,92	+13,82
35D448	18, 19, 20, 21	Undre	+15,53	+15,23



Rosen 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 18, 19, 20 och 21 där känsliga objekt visas i rött och rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

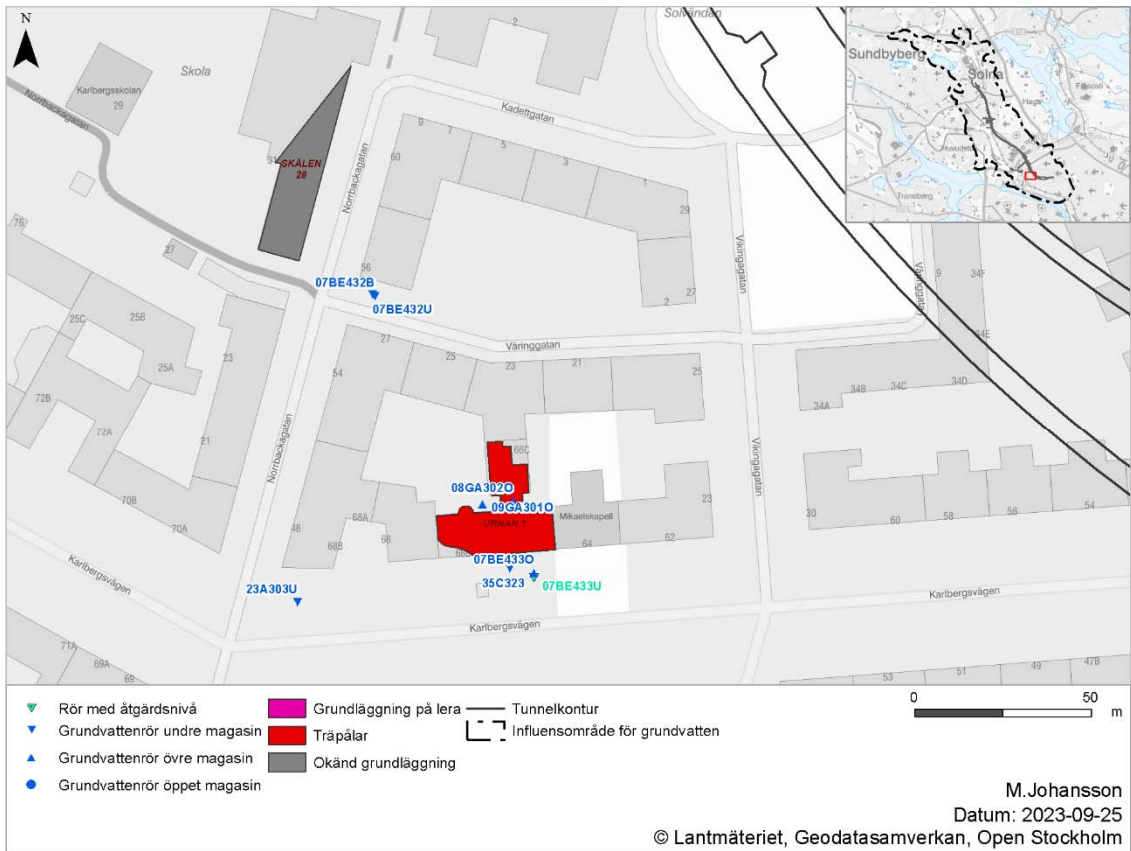
Skålen

Byggnad med okänd grundläggning.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Skålen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2021 samt på mätningar i rör 35C323 utförda från 1975.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE433U*	28	Undre	+18,93	+18,03

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i rör 35C323



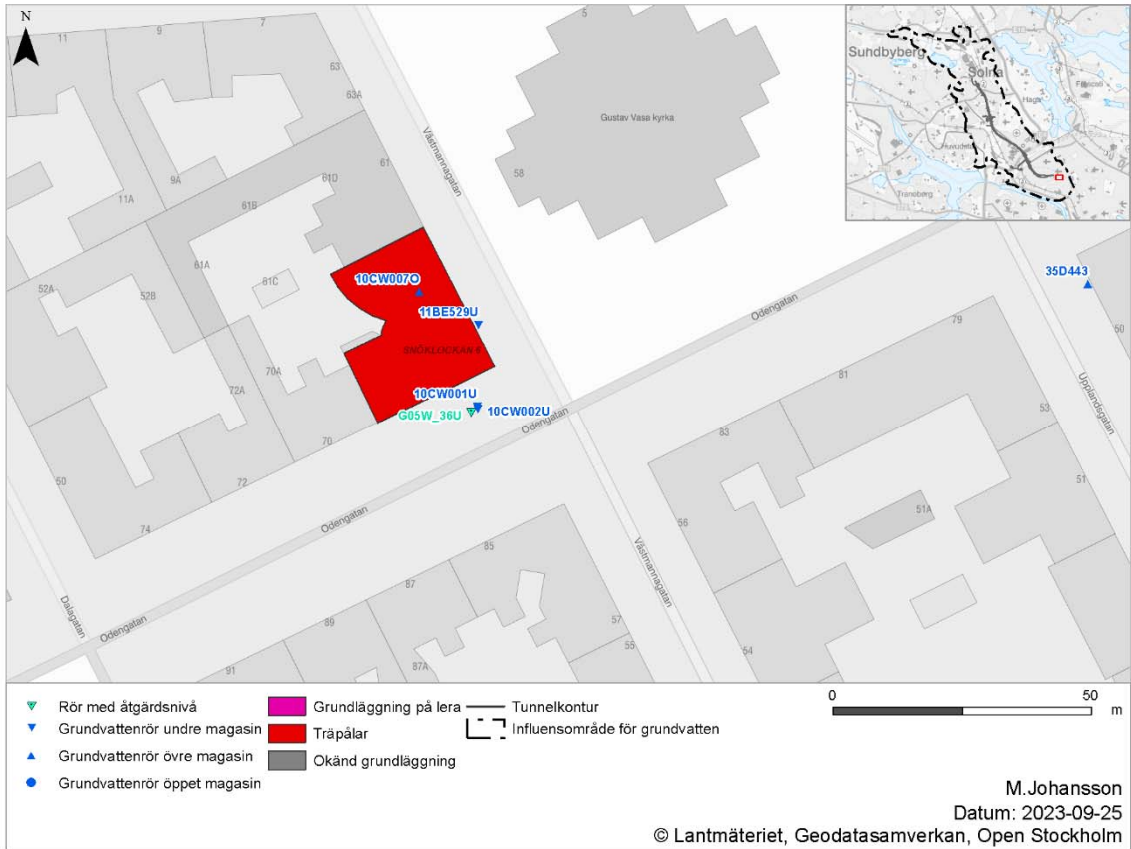
Skålen 28 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Snöklockan

Byggnad med grundläggning på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Snöklockan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2005-2022.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
G05W_36U	6	Undre	+14,21	+13,94



Snöklockan 6 där känsliga objekt visas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

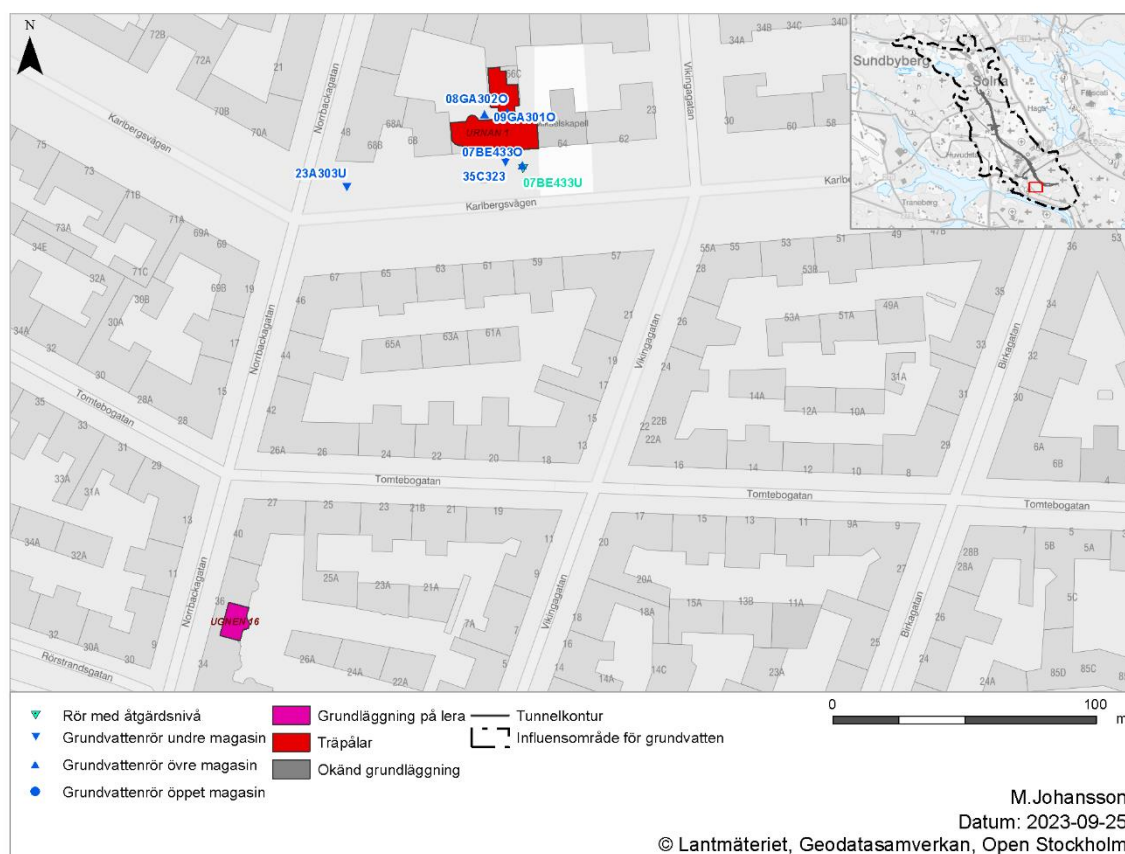
Ugnen

Byggnad med grundläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Ugnen. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2021 samt på mätningar i rör 35C323 utförda från 1975.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE433U*	16	Undre	+18,93	+18,03

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i rör 35C323



Ugnen 16 där känsliga objekt visas i rosa. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

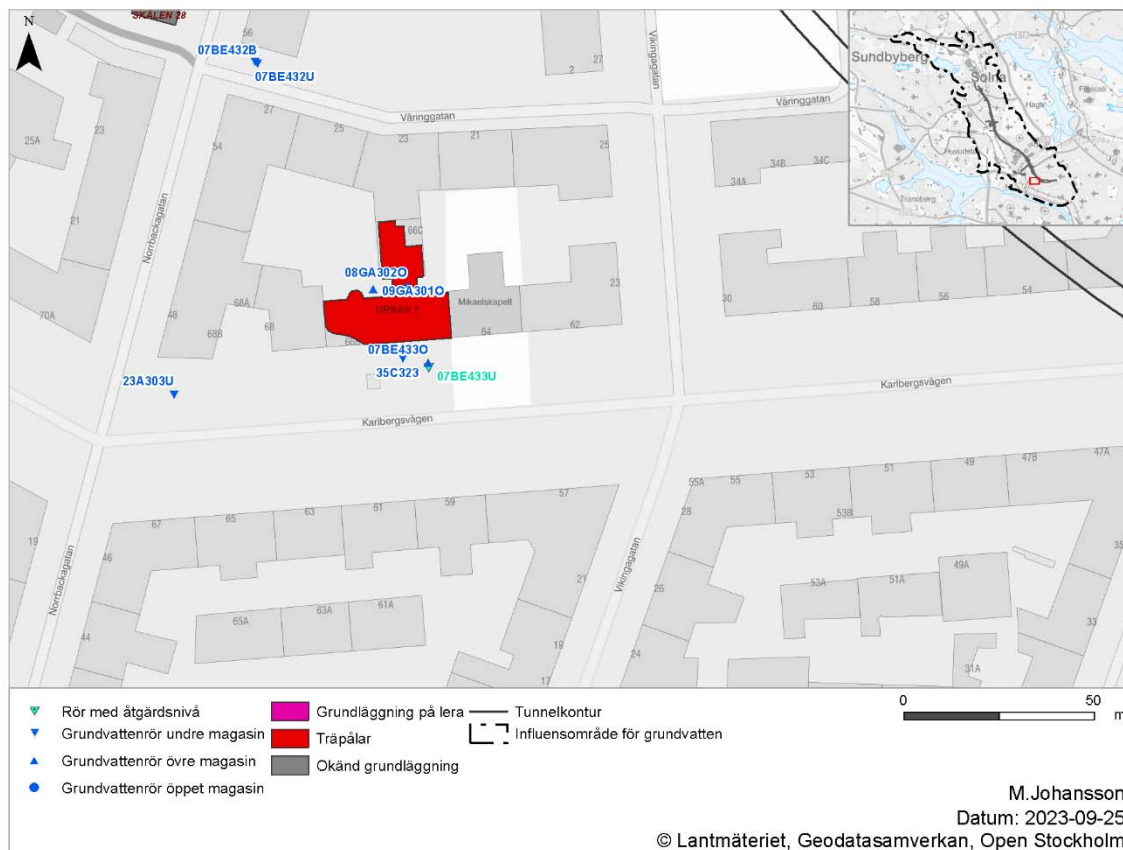
Urnan

Byggnader med grundläggning på träpålar.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Urnan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2008-2021 samt på mätningar i rör 35C323 utförda från 1975.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
07BE433U*	1	Undre	+18,93	+18,03

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på mätningar i rör 35C323



Urnan 1 där känsliga objekt visas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

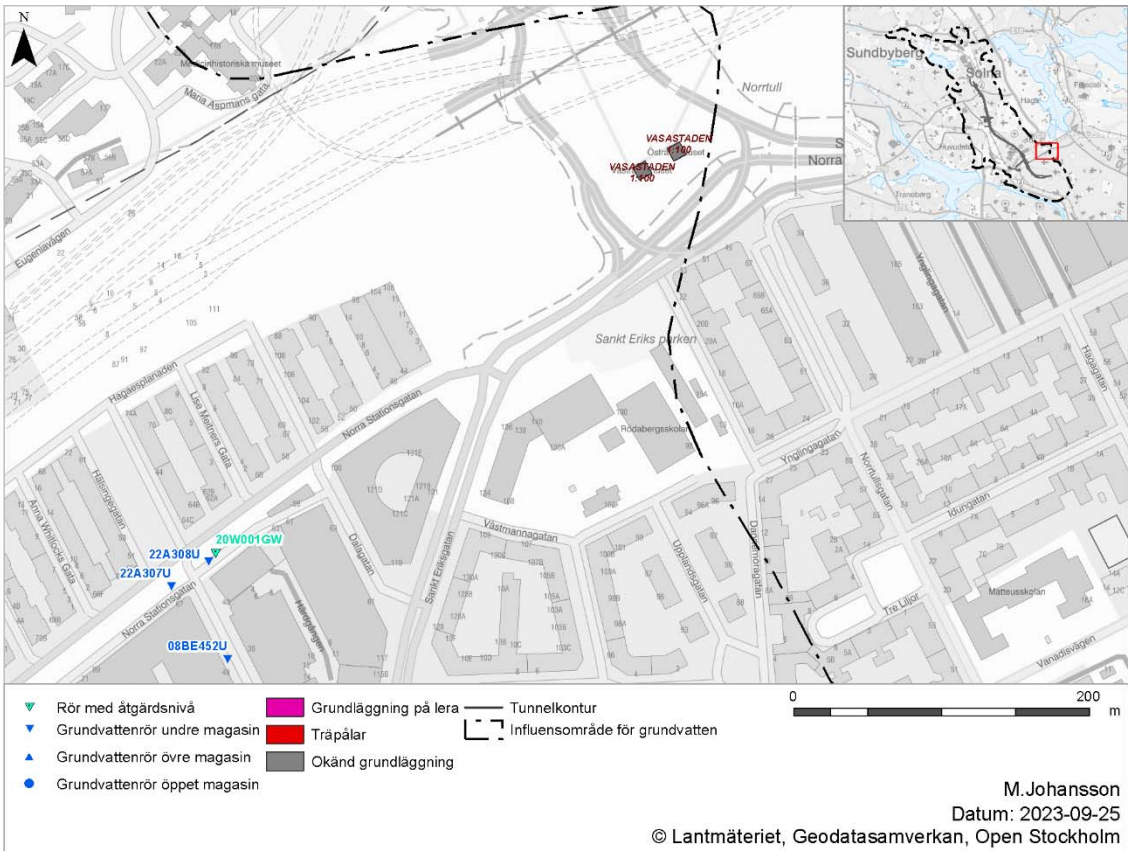
Vasastaden

Byggnader med okänd grundläggning.

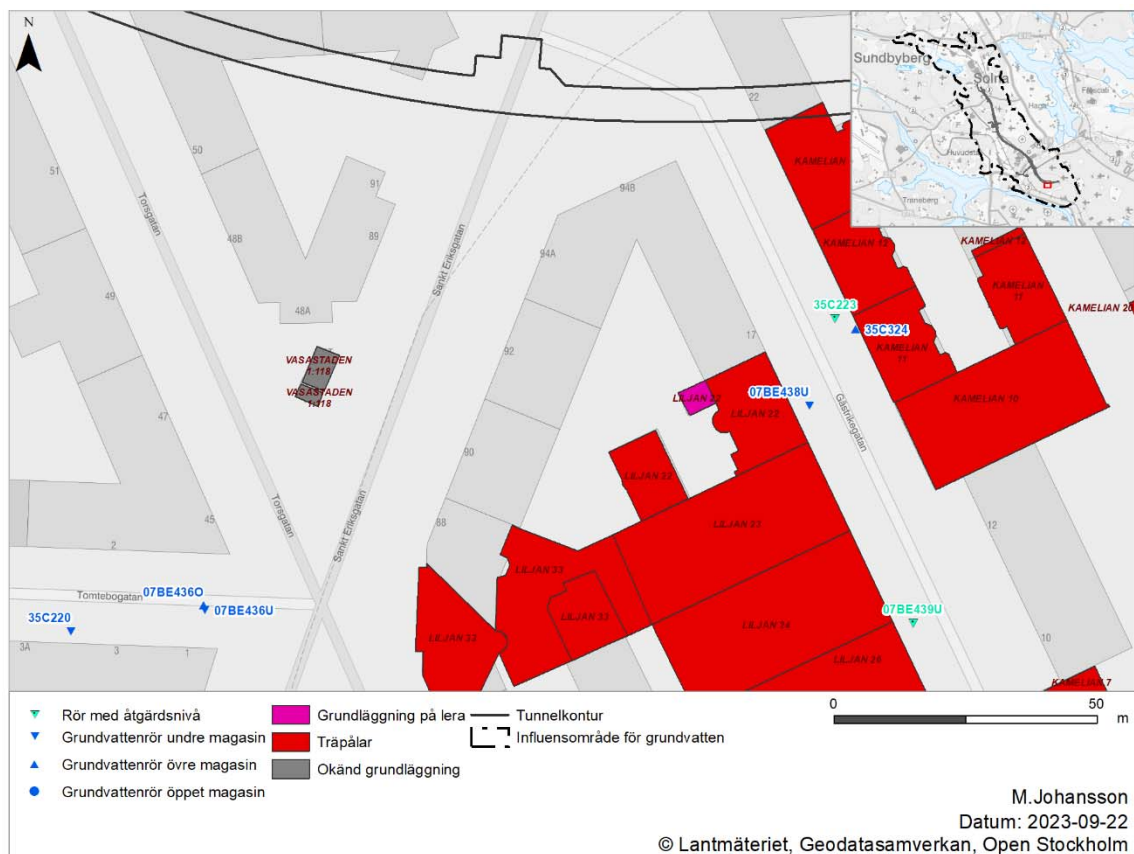
Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga objekt inom kvarteret Vasastaden. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2010–2021 i 10CW003U. 35C223 började mätas i år 1958. I nuläget är åtgärdsnivåerna för 20W001GW baserade på knappt två års mätserie (2020–2021) och bedöms därför som preliminära. Dessa kan komma att uppdateras då mer dataunderlag har erhållits.

Grundvattenrör	Fastighetsbeteckning	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
20W001GW*	1:100	Undre	+9,95	+9,54
35C223	1:118	Undre	+13,53	+13,43

*Mätserien är kortare än tre år



Vasastaden 1:100 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.



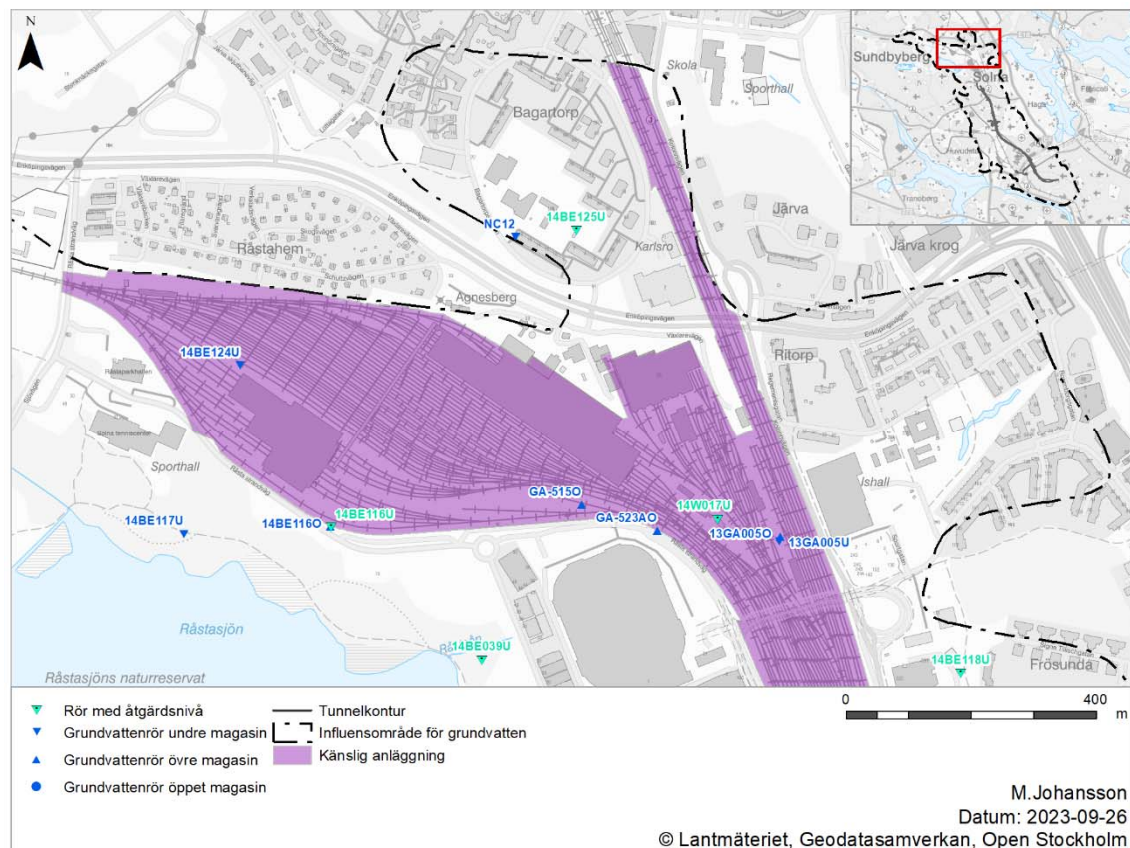
Vasastaden 1:118 där känsliga objekt visas i grått. Grundvattenrör med åtgärdsnivå redovisas i turkost.

Bilaga 5.4 Känsliga anläggningar

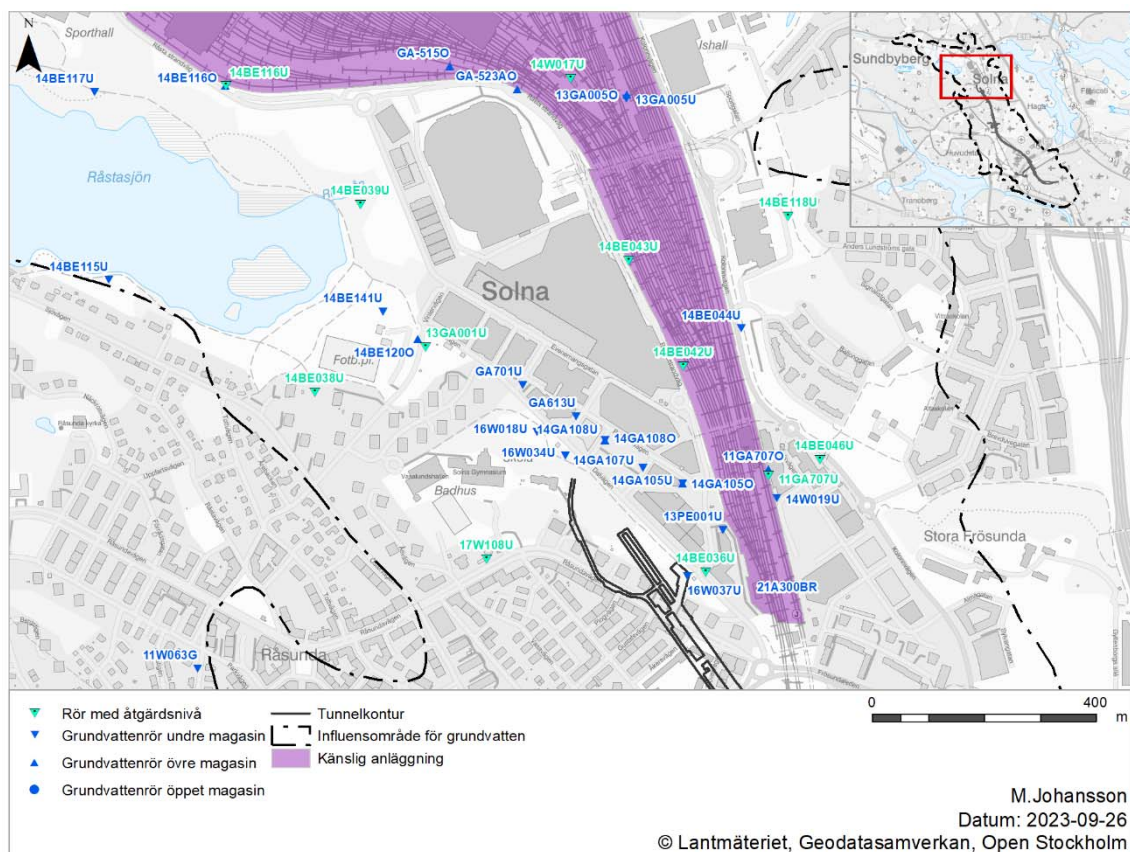
Kontrollprogram Grundvatten

Anläggning på lera.

Grundvattenrör	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE125U	Undre	+7,00	+6,81
14W017U	Undre	+1,90	+1,79
14BE042U	Undre	+2,20	+1,96
14BE043U	Undre	+2,00	+1,80
11GA707U	Undre	+2,83	+2,66
14BE036U	Undre	+2,88	+2,42



Känslig anläggning inom området Arenastaden visas i lila. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.



Känslig anläggning inom området Arenastaden visas i lila. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.

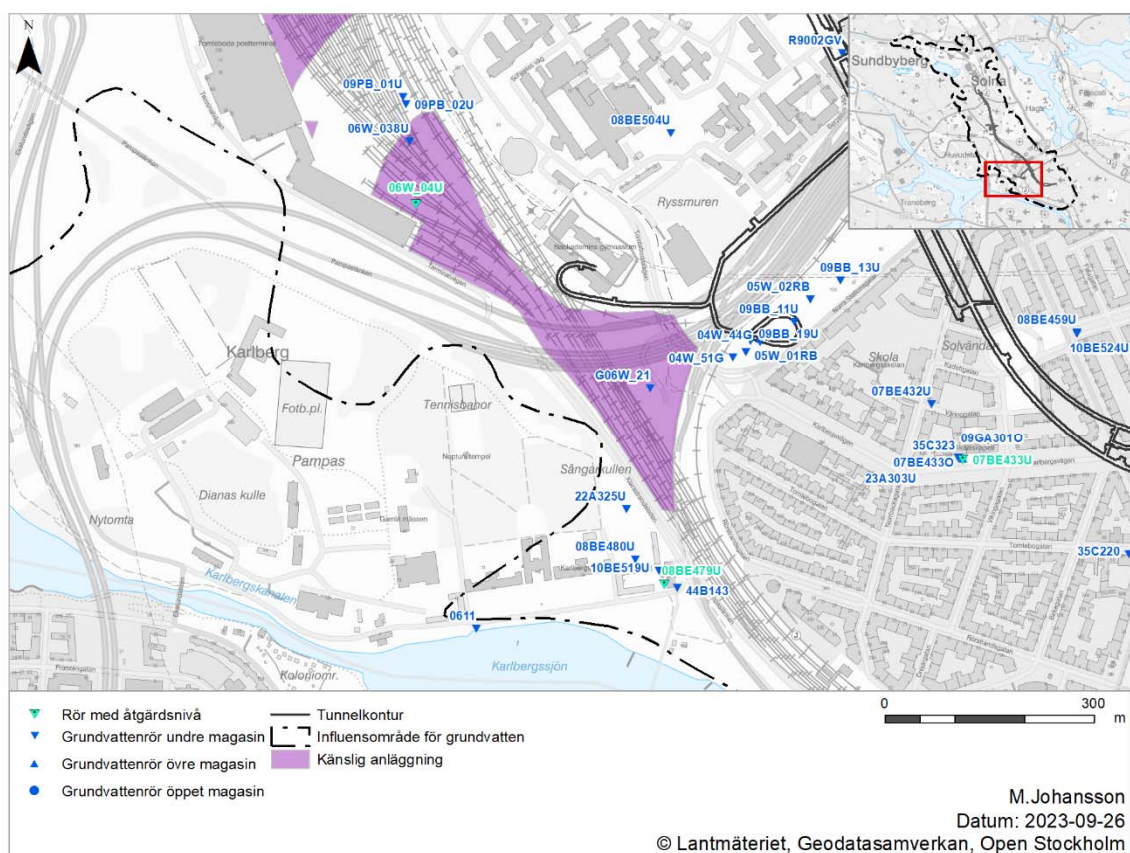
Karlberg

Anläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känslig anläggning inom området Karlberg. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2006-2021 för 06W_04U. 08BE479U har mätserie under åren 2008-2021, och åtgärdsnivåerna är delvis baserade på mätningar i rör 44B143 med mätserie från år 1989.

Grundvattenrör	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
06W_04U	Undre	+9,13	+8,75
08BE479U*	Undre	+1,68	+1,33

*Åtgärdsnivåer delvis baserade på rör 44B143



Känslig anläggning inom området Karlberg visas i lila. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.

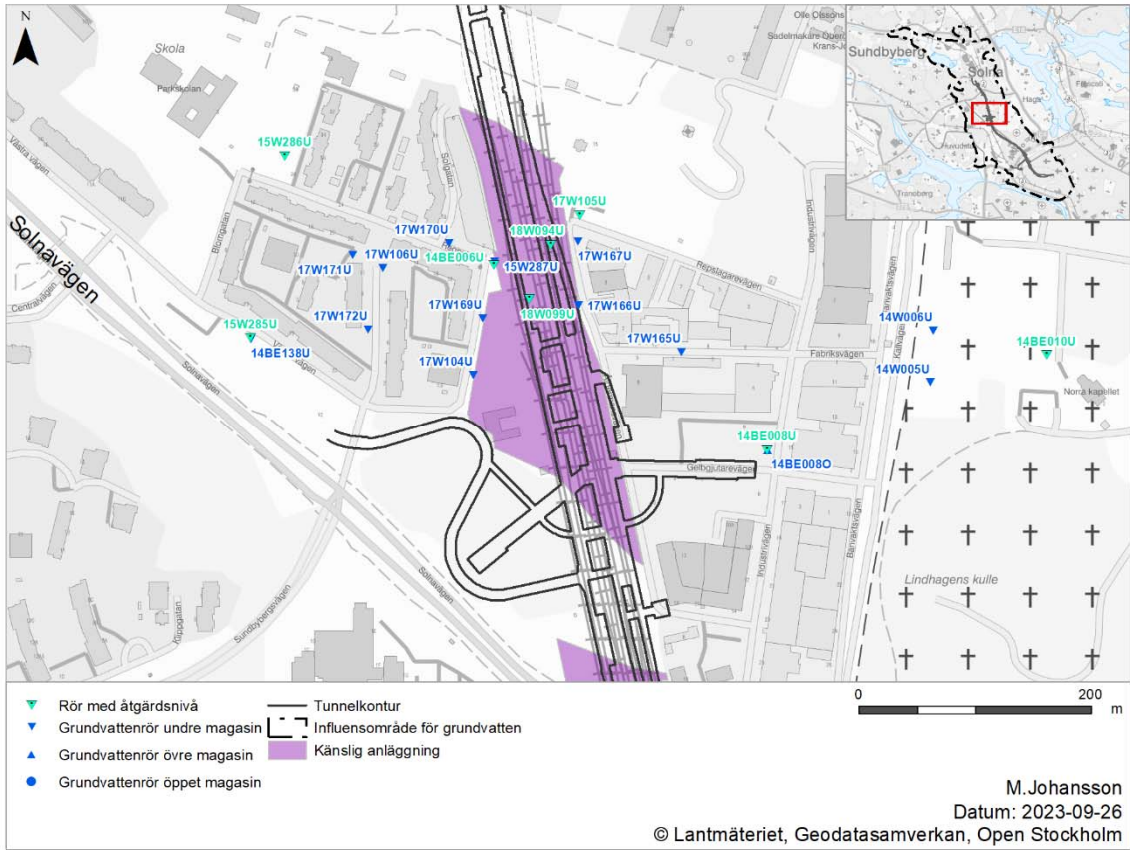
Norra begravningsplatsen, norra sänkan

Anläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känslig anläggning inom området Norra begravningsplatsen, norra sänkan. Åtgärdsnivåerna för 14BE006U är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014–2021. Åtgärdsnivåerna för 17W105U är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2017–2021. I nuläget är åtgärdsnivåerna för 18W094U och 18W099U baserade på två års mätserie (2019–2021) och bedöms därför som preliminära. Dessa kan komma att uppdateras då mer dataunderlag har erhållits.

Grundvattenrör	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE006U	Undre	+6,86	+6,35
17W105U	Undre	+6,83	+6,46
18W094U*	Undre	+7,12	+7,03
18W099U*	Undre	+5,70	+5,55

*Mätserien är kortare än tre år



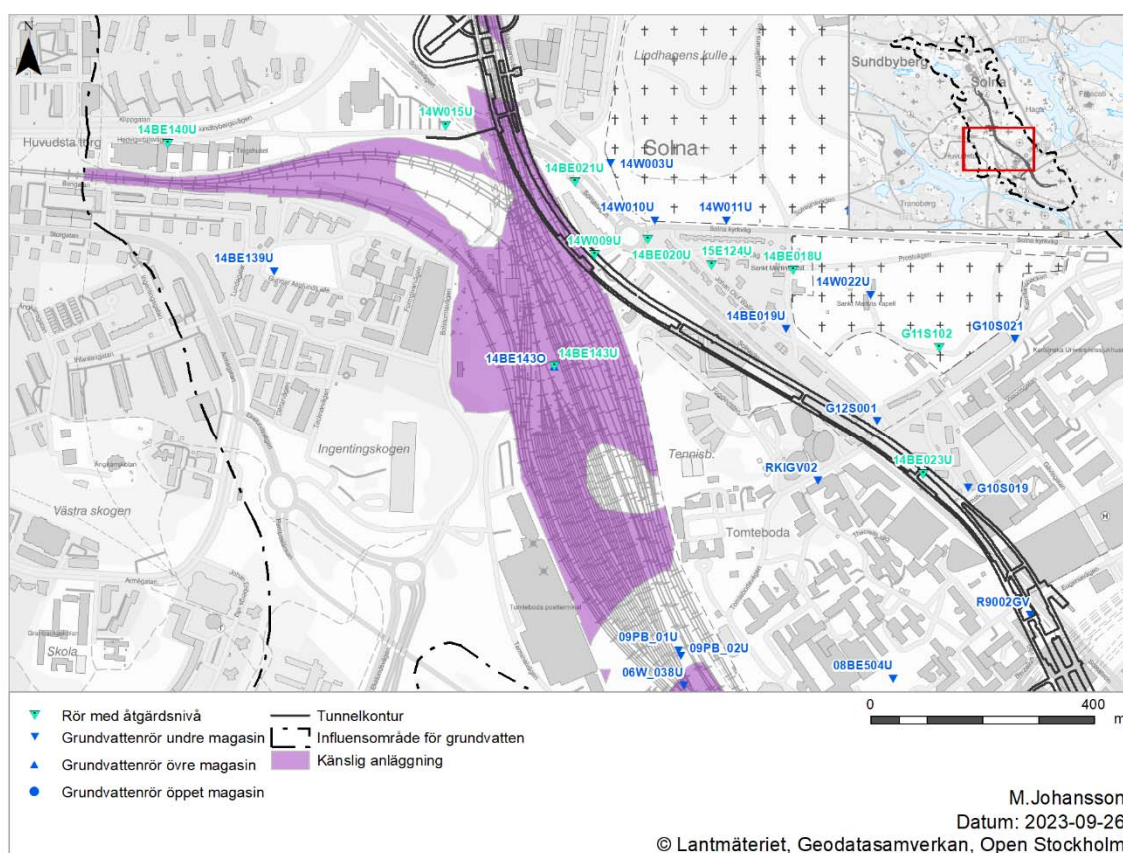
Känslig anläggning inom området Norra begravningsplatsen, norra sänkan visas i lila. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.

Norra begravningsplatsen, södra sänkan

Anläggning på lera.

Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känslig anläggning inom området Norra begravningsplatsen, södra sänkan. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021.

Grundvattenrör	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE143U	Undre	+6,40	+6,25
14BE020U	Undre	+6,05	+5,89
14W015U	Undre	+4,30	+4,15
14BE021U	Undre	+5,70	+5,55



Känslig anläggning inom området Norra begravningsplatsen, södra sänkan visas i lila. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.

Känsliga markförlagda ledningar

Underlaget för denna bilaga är hämtat från den ledningsinventering som redovisades i samband med miljöprövningen för Tunnelbana från Odenplan till Arenastaden. Ledningsinventeringen utfördes av projekterande konsult WSP. Underlagets befintliga dokumentid är 3140-M35-22-01007 med utgivningsdatum 2017-06-02. Underlaget har uppdaterats utifrån utredning av känsliga ledningar utförd av ELU på uppdrag av Fabege Stockholm AB daterad 2019-08-16.

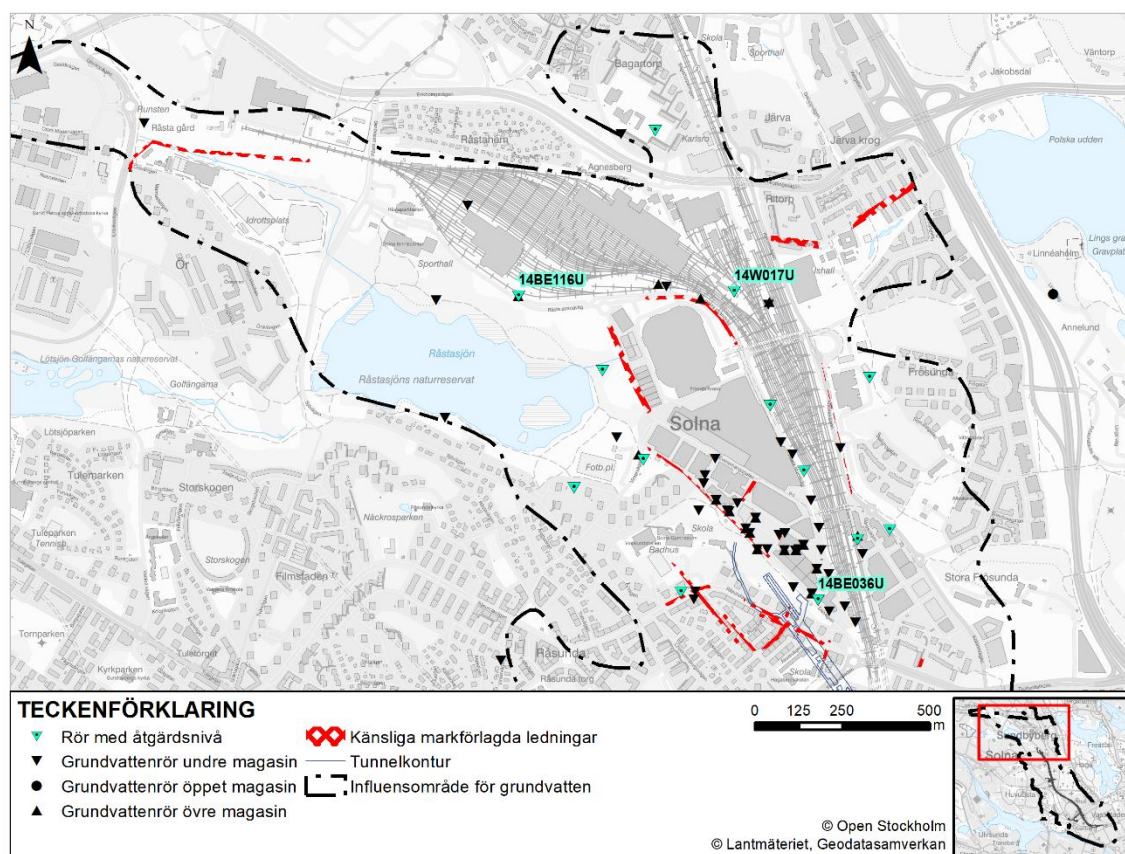
Med känsliga ledningar avses ledningar inom områden med identifierade grundvattenmagasin. Ledningarna är förlagda inom lerområde och är av följande typ och dimension:

- Vatten ≥ 300 mm
- Spillvatten ≥ 400 mm
- Fjärrvärme alla dimensioner
- Fjärrkyla alla dimensioner
- Gas alla dimensioner

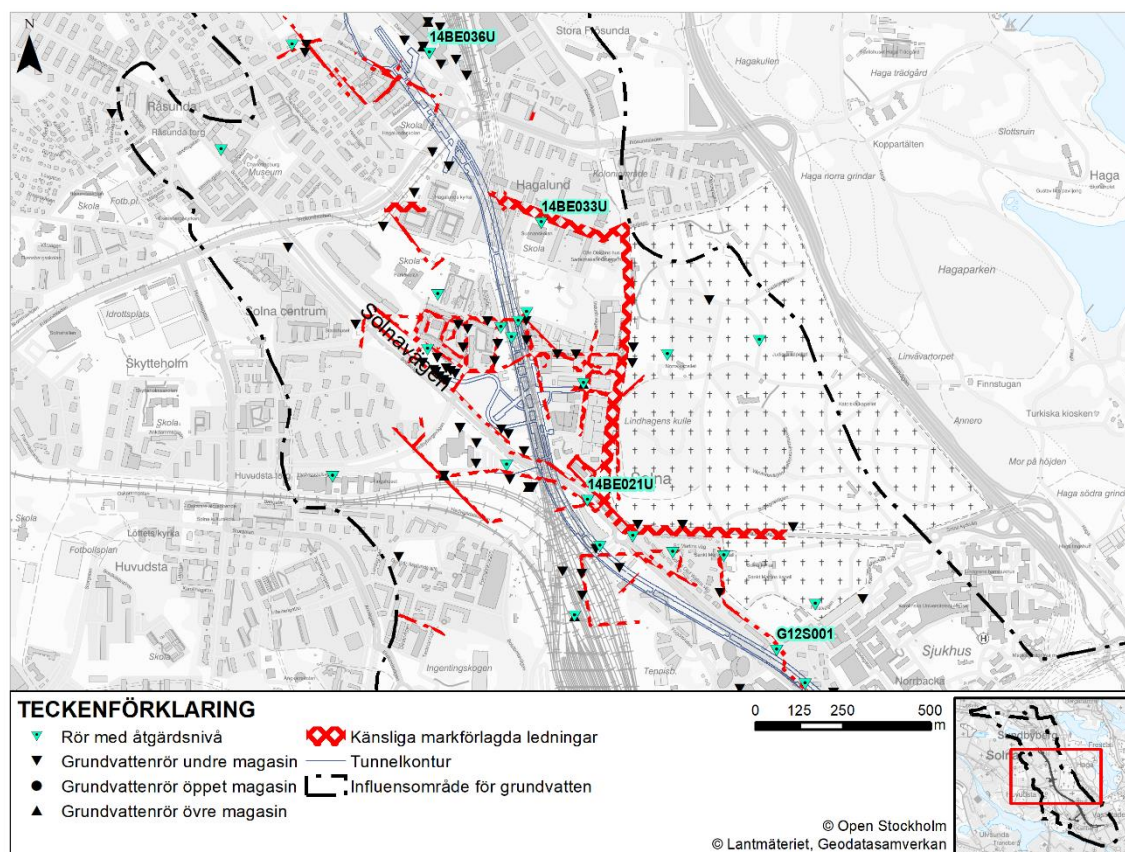
Åtgärdsnivåer låga grundvattennivåer för känsliga markförlagda ledningar inom lerområde inom influensområdet för grundvatten. Åtgärdsnivåerna är baserade på nivåmätningar genomförda under åren 2014-2021 med undantag av 07BE439U, G12S001 och 20W001GW. Åtgärdsnivåer för 07BE439U och G12S001 är baserade på nivåmätningar från 2008. I nuläget är åtgärdsnivåerna för 20W001GW baserade på knappt två års mätserie (2020-2021) och bedöms därför som preliminära. Dessa kan komma att uppdateras då mer dataunderlag har erhållits.

Grundvattenrör	Magasin	Åtgärdsnivå 1	Åtgärdsnivå 2
14BE116U	Undre	+2,39	+2,29
14W017U	Undre	+1,90	+1,79
14BE036U	Undre	+2,88	+2,42
14BE033U	Undre	+26,00	+24,50
14BE021U	Undre	+5,70	+5,55
G12S001	Undre	+12,73	+12,09
20W001GW*	Undre	+9,95	+9,54
07BE439U	Undre	+13,53	+13,43

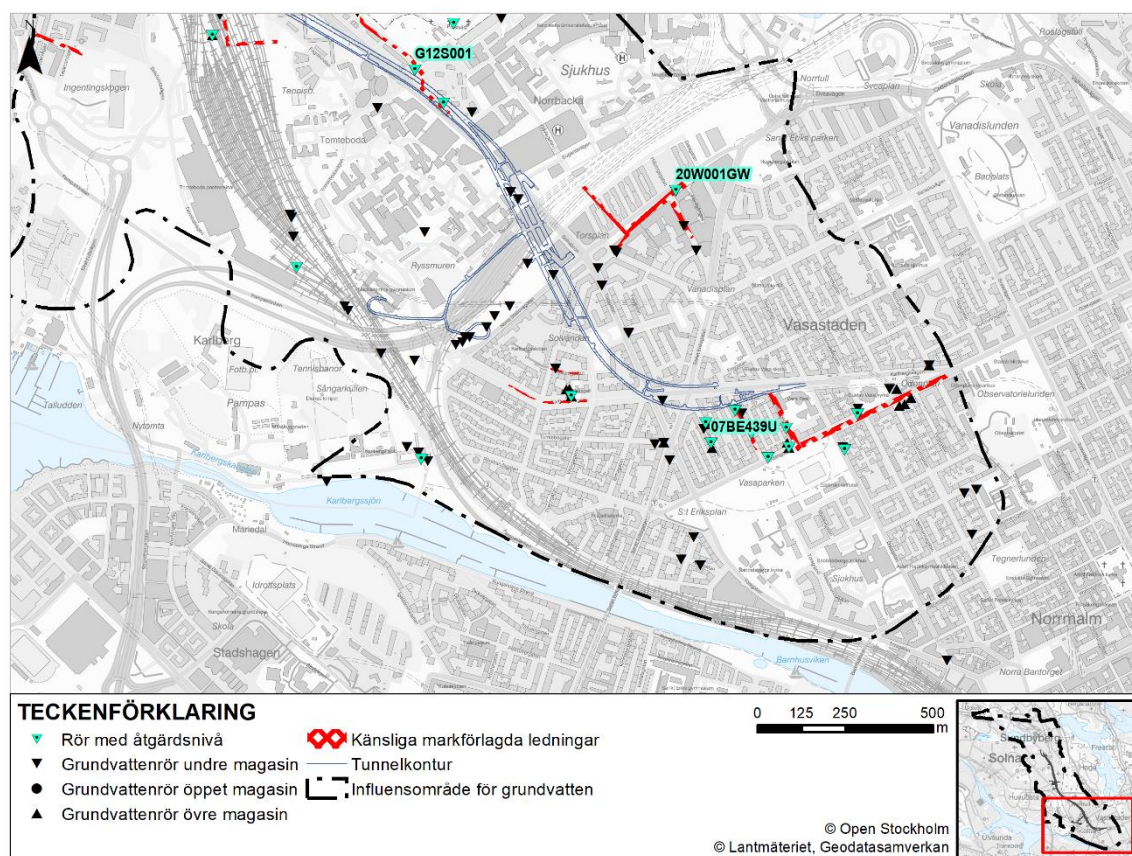
*Mätserien är kortare än tre år



Känsliga markförlagda ledningar redovisas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.



Känsliga markförlagda ledningar redovisas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.



Känsliga markförlagda ledningar redovisas i rött. Grundvattenrör med åtgärdsnivå visas i turkost.