

Filnamn: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010

Projektnamn

Skapat av (Leverantör)

Godkänt datum

Rev Datum

Ostlänken

Emma Christansson

2023-02-24

Ärendenummer

Granskat av (Leverantör)

Sidor

Version

TRV 2021/12130

Daniel Elala

1(14)

–



TRAFIKVERKET

OSTLÄNKEN

OLP3 NYKÖPING

SILLEKROG – SJÖSA

Bandel 506

PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet

Bilaga 1 – Kartor grundvatten påverkansområde

MP31

MILJÖPRÖVNING

Rev	Avser	Rev Datum	Godkänt av (Leverantör)

BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

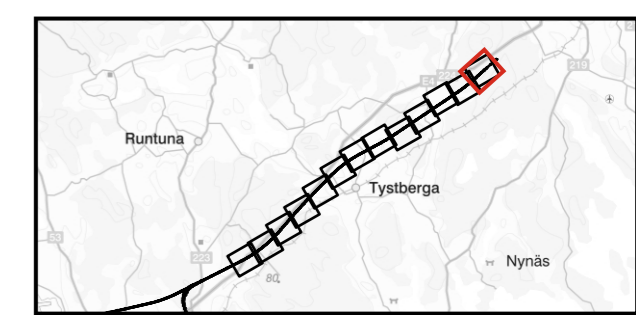
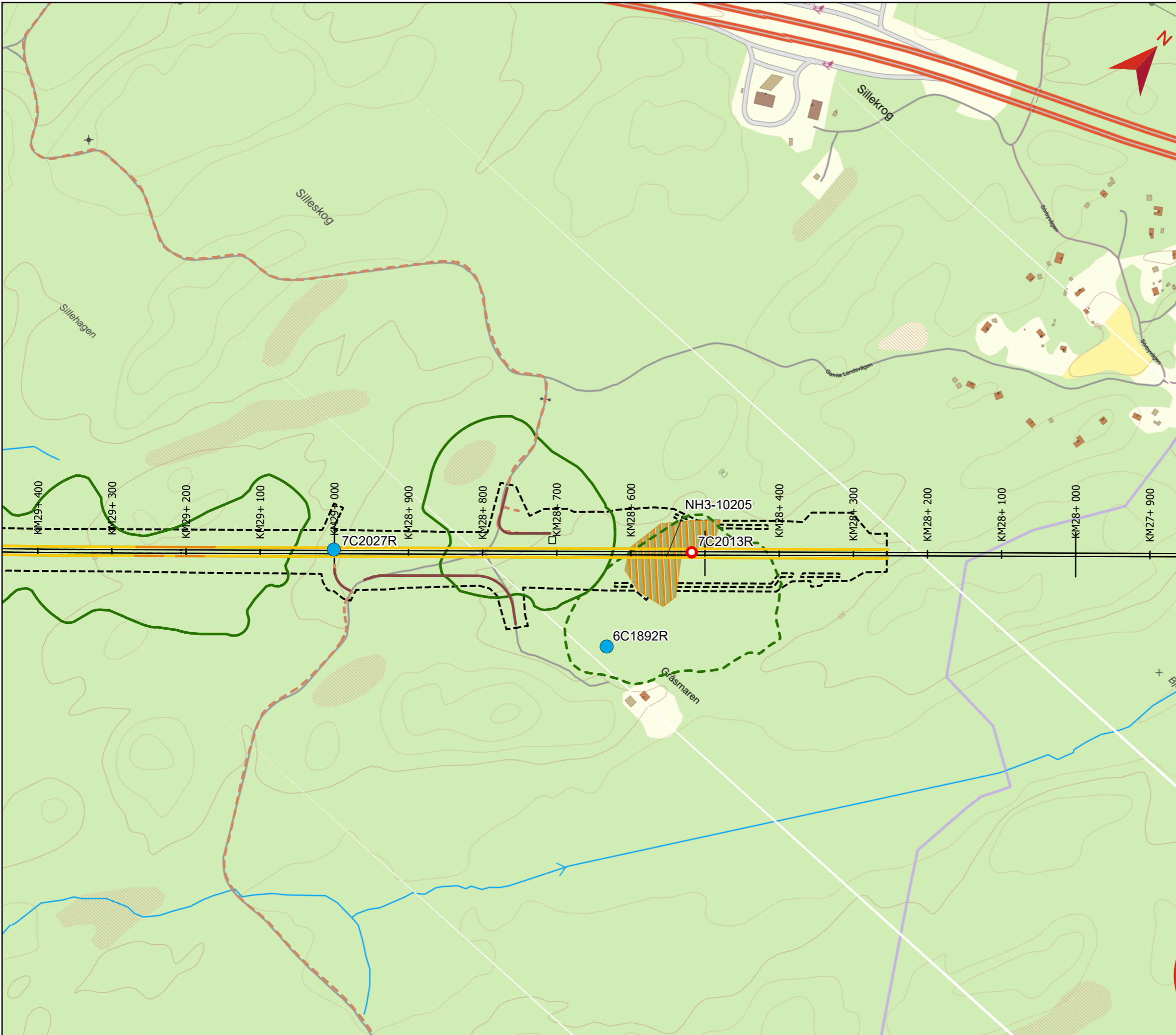
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
-
- #### Grundvattenkänsliga lämningar
- Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
-
- #### Grundvattenrör (Magasin)
- Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
-
- #### Brunnar (SGU)
- Energibrunn
 - Borrard brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
-
- #### Brunnar (inventerade)
- Energibrunn
 - Borrard brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



\\stor-s-main01.golder.gds.gi\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

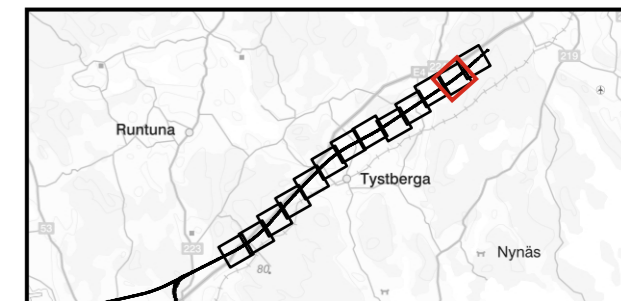
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga objekt
 - Sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden
 - Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Grundvattenkänsliga lämningar**
 - Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
 - Grundvattenrör (Magasin)**
 - Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
 - Brunnar (SGU)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
 - Brunnar (inventerade)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



\\stor-s-main01.golder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

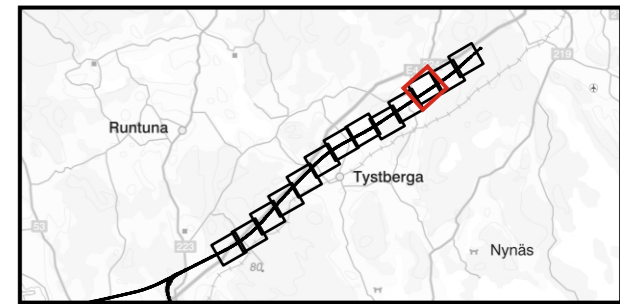
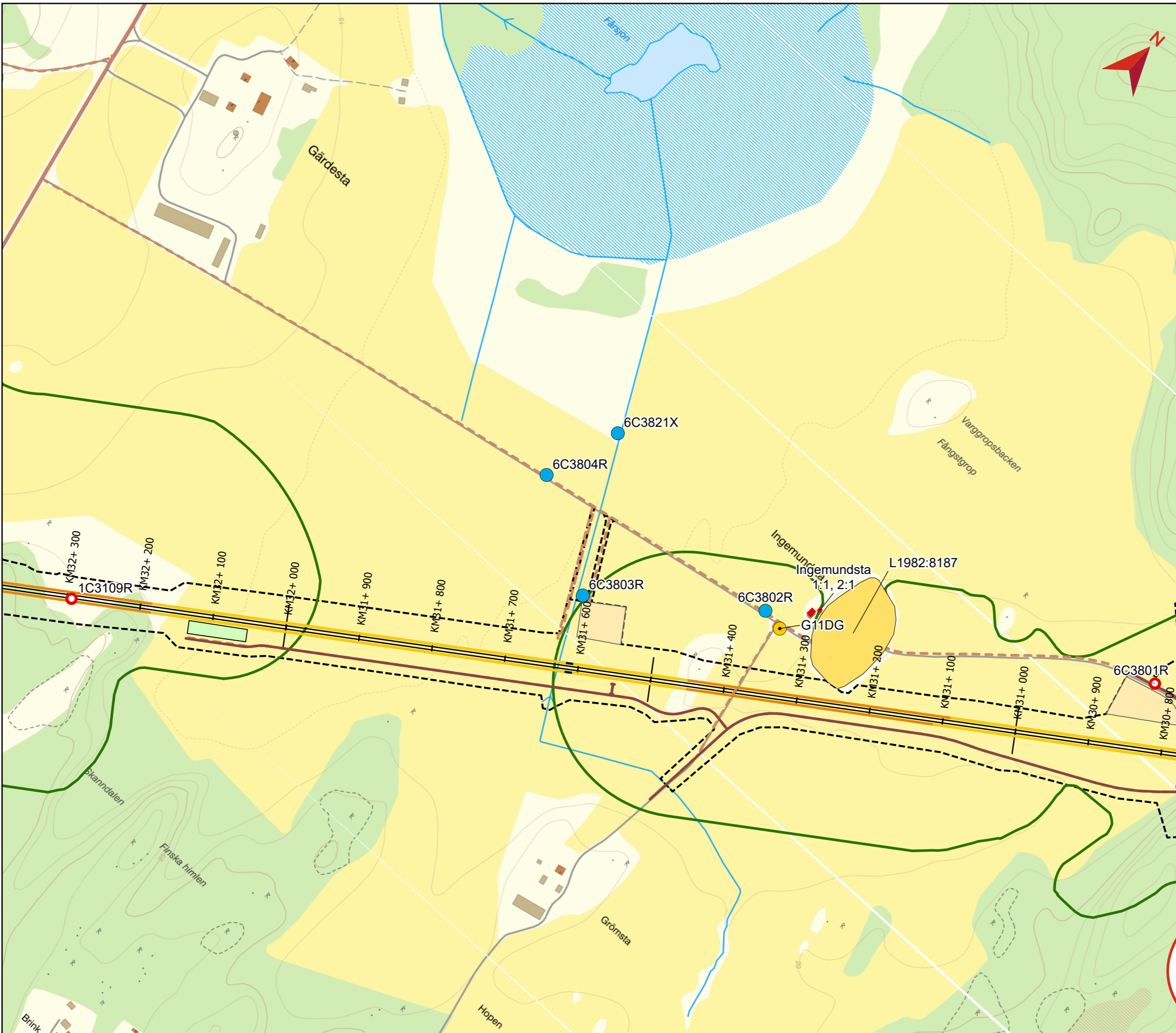
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga objekt
 - Sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden
 - Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Grundvattenkänsliga lämningar**
 - Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
 - Grundvattenrör (Magasin)**
 - Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
 - Brunnar (SGU)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
 - Brunnar (inventerade)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



\\stor-s-main01.golder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

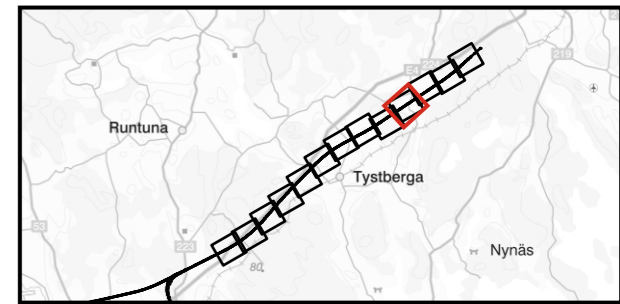
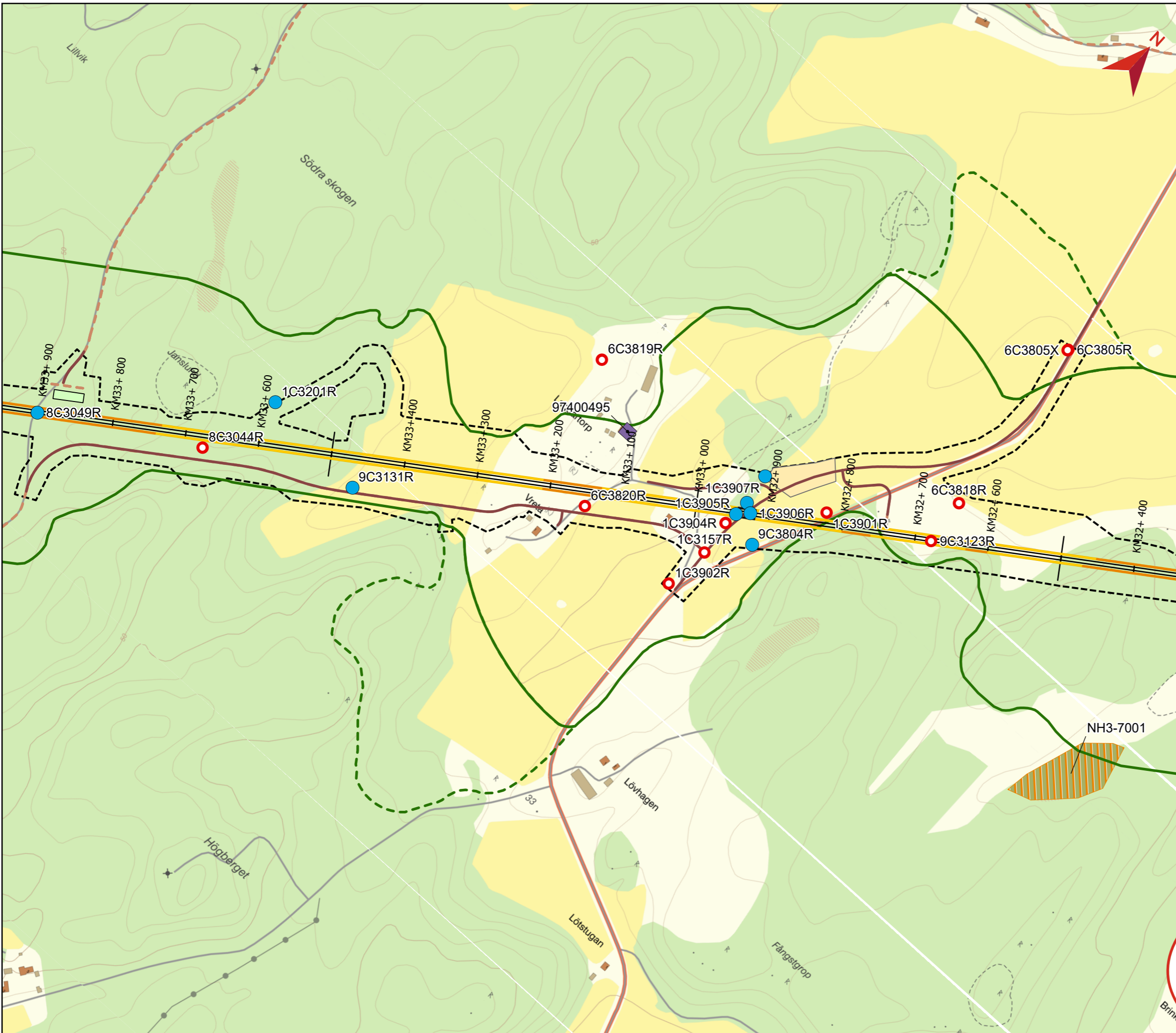
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden
 - Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
-
- #### Grundvattenkänsliga lämningar
- Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
-
- #### Grundvattenrör (Magasin)
- Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
-
- #### Brunnar (SGU)
- Energibrunn
 - Borrard brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
-
- #### Brunnar (inventerade)
- Energibrunn
 - Borrard brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



BILAGA 1, KARTOR
GRUNDVATTEN
PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprovning
Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
Ärendenummer: TRV 2021/12130
Datum: 2023-02-24
Version: _

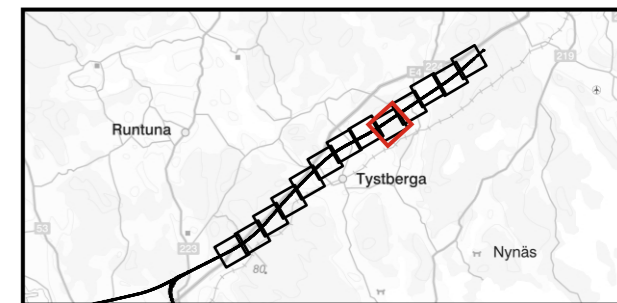
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Skärning Bank Bro Nya vägar Byggvägar Produktionsområde Produktionsytor Teknikgård Damm Påverkansområde Påverkansområde utökad vid byggskede Potentiellt sättningskänsliga objekt Sättningskänsliga byggnader E4 på lera Grundvattenberoende naturvärden Ej bedömt Högt naturvärde - naturvärdesklass 2 Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3 | <ul style="list-style-type: none"> Grundvattenkänsliga lämningar Fornlämning Möjlig fornlämning Övrig kulturhistorisk lämning Fornlämning Ingen antikvarisk bedömning Grundvattenrör (Magasin) Osäker Undre Övre Undre (artesisisk nivå) Brunnar (SGU) Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning Brunnar (inventerade) Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning |
|--|--|



\\stor-s-main01.golder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP3\1PM_Y&G_3\1PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

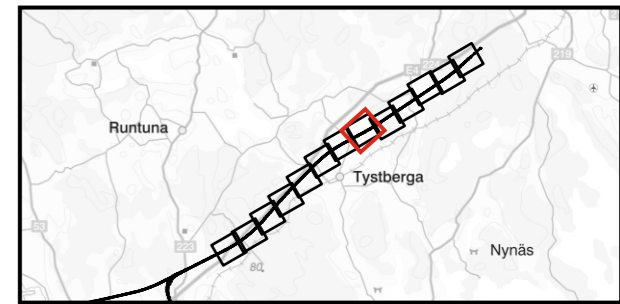
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga objekt
 - Sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden
 - Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Grundvattenkänsliga lämningar**
 - Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
 - Grundvattenrör (Magasin)**
 - Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
 - Brunnar (SGU)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
 - Brunnar (inventerade)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



\\stor-s-main01.golder.gns.se\proj\2023\1526044_Ostlänken\del_3121_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR GRUNDVATTEN PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
Ärendenummer: TRV 2021/12130
Datum: 2023-02-24
Version: _

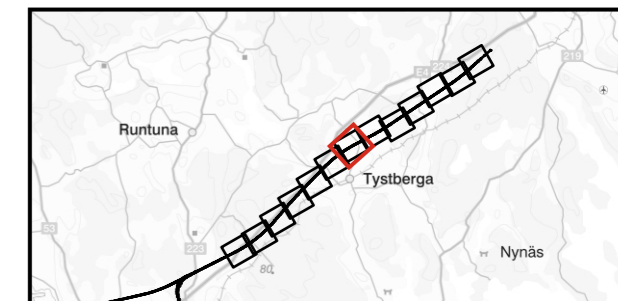
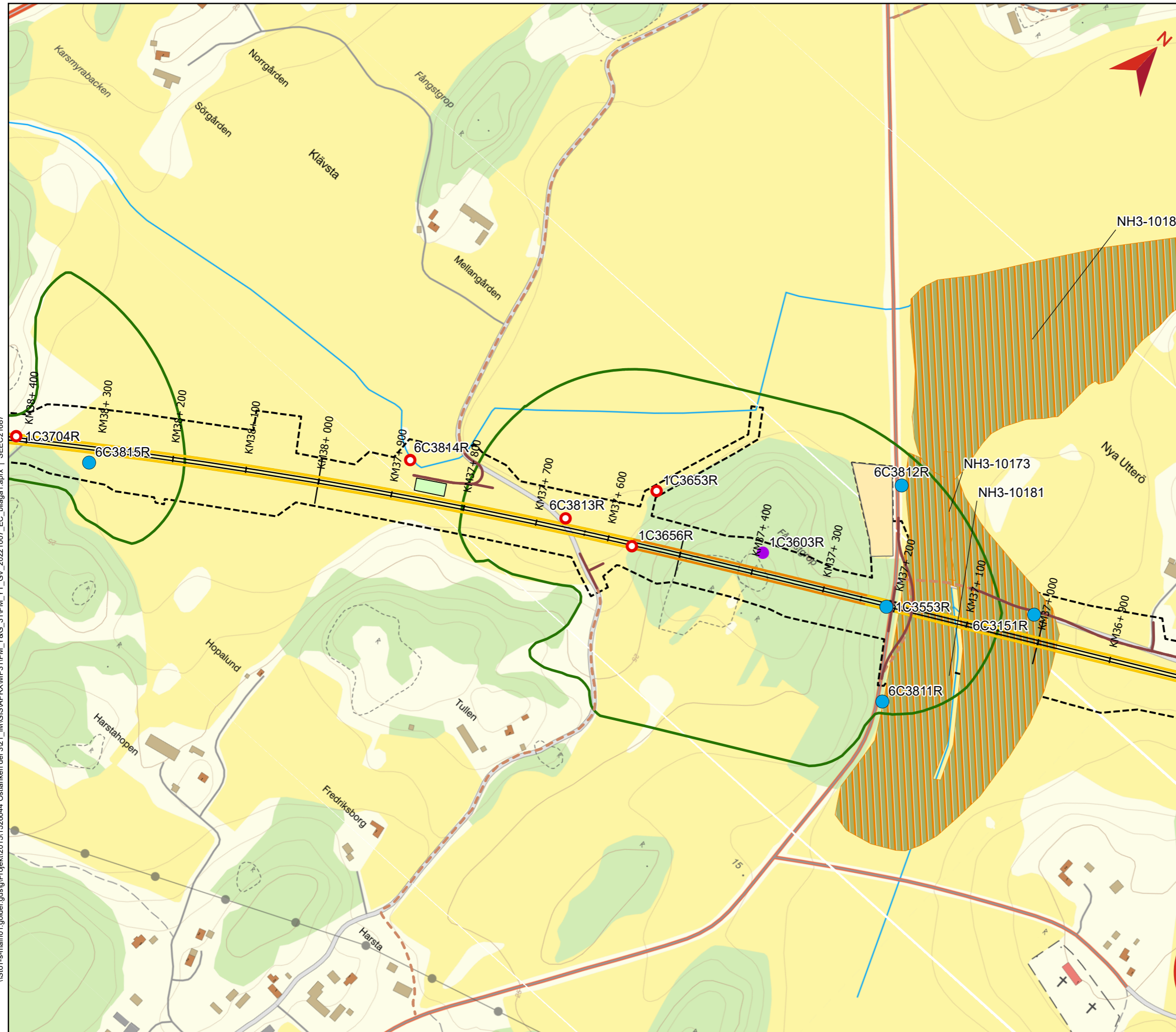
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
 - Bank
 - Bro
 - Nya vägar
 - Byggvägar
 - Produktionsområde
 - Produktionsytor
 - Teknikgård
 - Damm
 - Påverkansområde
 - Påverkansområde utökad vid byggskede
 - Potentiellt sättningskänsliga objekt
 - Sättningskänsliga byggnader
 - E4 på lera
 - Grundvattenberoende naturvärden
 - Ej bedömt
 - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
 - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Grundvattenkänsliga lämningar**
 - Fornlämning
 - Möjlig fornlämning
 - Övrig kulturhistorisk lämning
 - Fornlämning
 - Ingen antikvarisk bedömning
 - Grundvattenrör (Magasin)**
 - Osäker
 - Undre
 - Övre
 - Undre (artesisisk nivå)
 - Brunnar (SGU)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning
 - Brunnar (inventerade)**
 - Energibrunn
 - Borrad brunn
 - Jordbrunn
 - Okänd användning



BILAGA 1, KARTOR
GRUNDVATTEN
PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

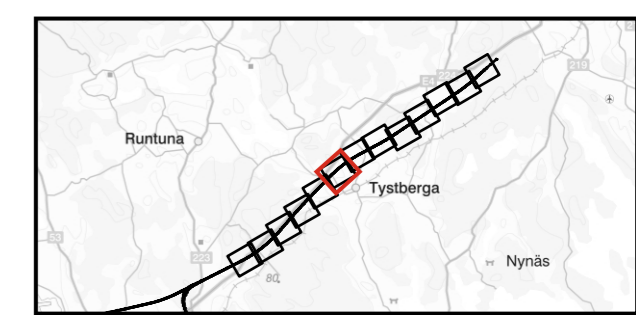
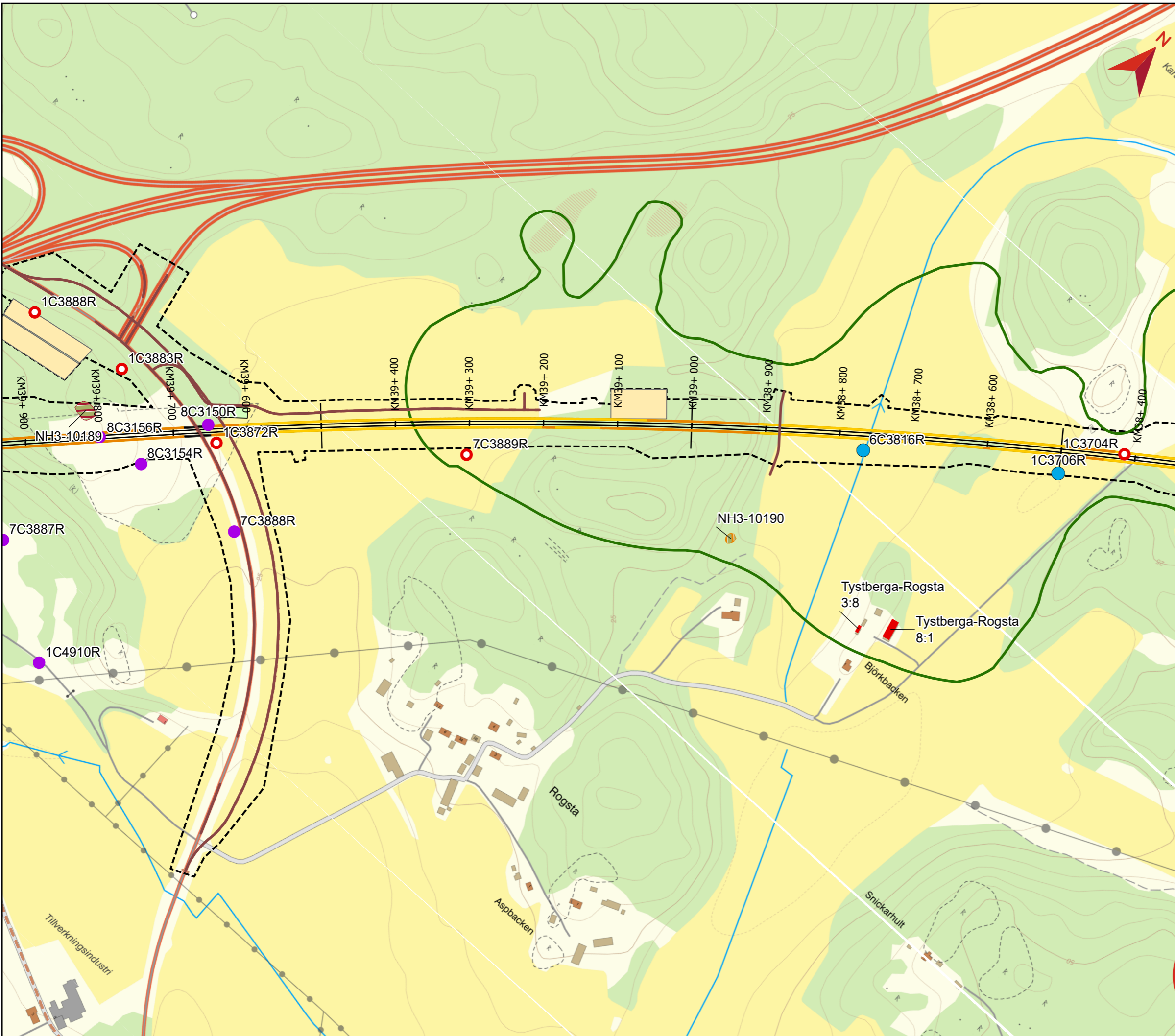
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
- Bank
- Bro
- Nya vägar
- Byggvägar
- Produktionsområde
- Produktionsytor
- Teknikgård
- Damm
- Påverkansområde
- Påverkansområde utökad vid byggskede
- Potentiellt sättningskänsliga byggnader
- E4 på lera
- Grundvattenberoende naturvärden Ej bedömt
- Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
- Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Fornlämning
- Möjlig fornlämning
- Övrig kulturhistorisk lämning
- Fornlämning
- Ingen antikvarisk bedömning
- Grundvattenrör (Magasin) Osäker
- Undre
- Övre
- Undre (artesisisk nivå)
- Brunnar (SGU) Energibrunn
- Borrard brunn
- Jordbrunn
- Okänd användning
- Brunnar (inventerade) Energibrunn
- Borrard brunn
- Jordbrunn
- Okänd användning



\\stor-s-main01.gobder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP3\1PM_Y&G_3\1PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687

BILAGA 1, KARTOR
GRUNDVATTEN
PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

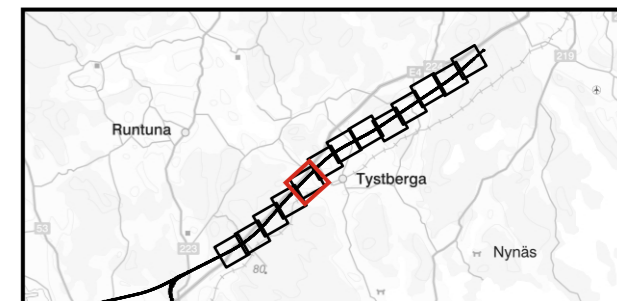
Skala (A3): 1:5 000



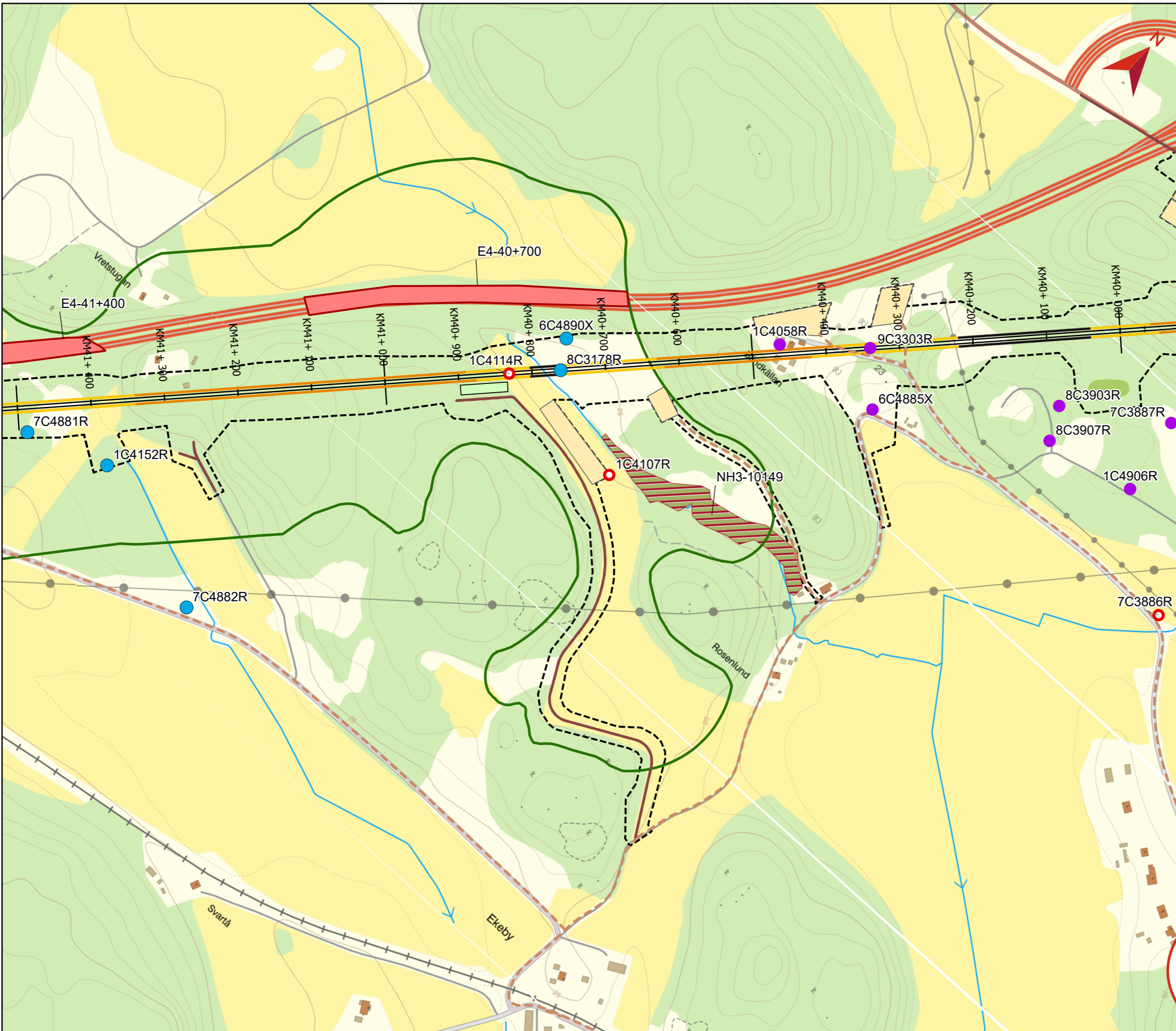
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Skärning Bank Bro Nya vägar Byggvägar Produktionsområde Produktionsytor Teknikgård Damm Påverkansområde Påverkansområde utökad vid byggskede Potentiellt sättningskänsliga byggnader E4 på lera Grundvattenberoende naturvärden - Ej bedömt Grundvattenberoende naturvärden - Högt naturvärde - naturvärdesklass 2 Grundvattenberoende naturvärden - Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3 | <ul style="list-style-type: none"> Grundvattenkänsliga lämningar Fornlämning Möjlig fornlämning Övrig kulturhistorisk lämning Fornlämning Ingen antikvarisk bedömning Grundvattenrör (Magasin) Osäker Undre Övre Undre (artesisisk nivå) Brunnar (SGU) Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning Brunnar (inventerade) Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning |
|---|--|



\\stor-s-main01.golder.gns.gi\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687



BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

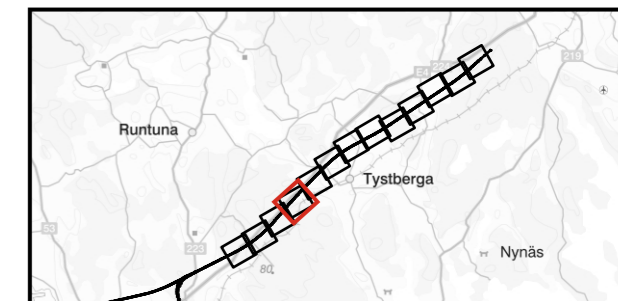
Skala (A3): 1:5 000



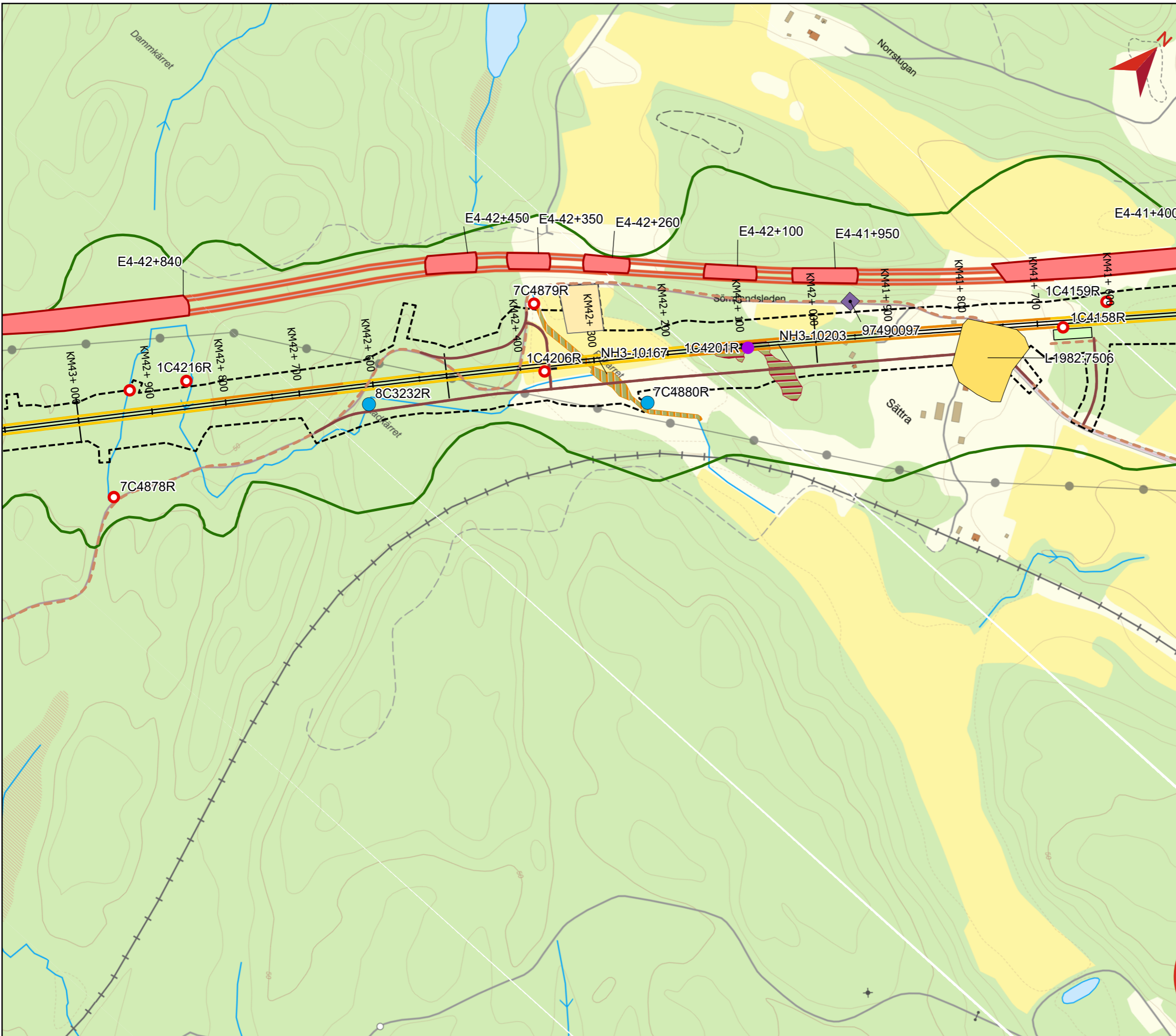
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Skärning Bank Bro Nya vägar Byggvägar Produktionsområde Produktionsytor Teknikgård Damm Påverkansområde Påverkansområde utökad vid byggskede Potentiellt sättningskänsliga byggnader E4 på lera Grundvattenberoende naturvärden Ej bedömt Högt naturvärde - naturvärdesklass 2 Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3 | <h4>Grundvattenkänsliga lämningar</h4> <ul style="list-style-type: none"> Fornlämning Möjlig fornlämning Övrig kulturhistorisk lämning Fornlämning Ingen antikvarisk bedömning <h4>Grundvattenrör (Magasin)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Osäker Undre Övre Undre (artesisisk nivå) <h4>Brunnar (SGU)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning <h4>Brunnar (inventerade)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning |
|---|---|



\\stor-s-main01.golder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687



BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

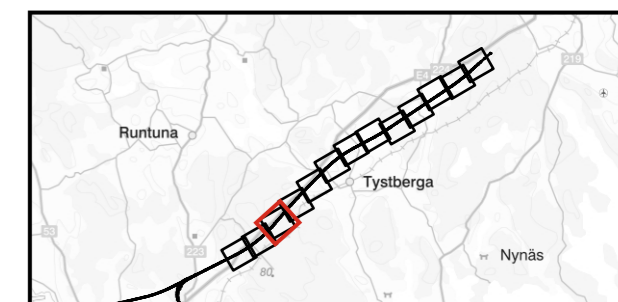
Skala (A3): 1:5 000



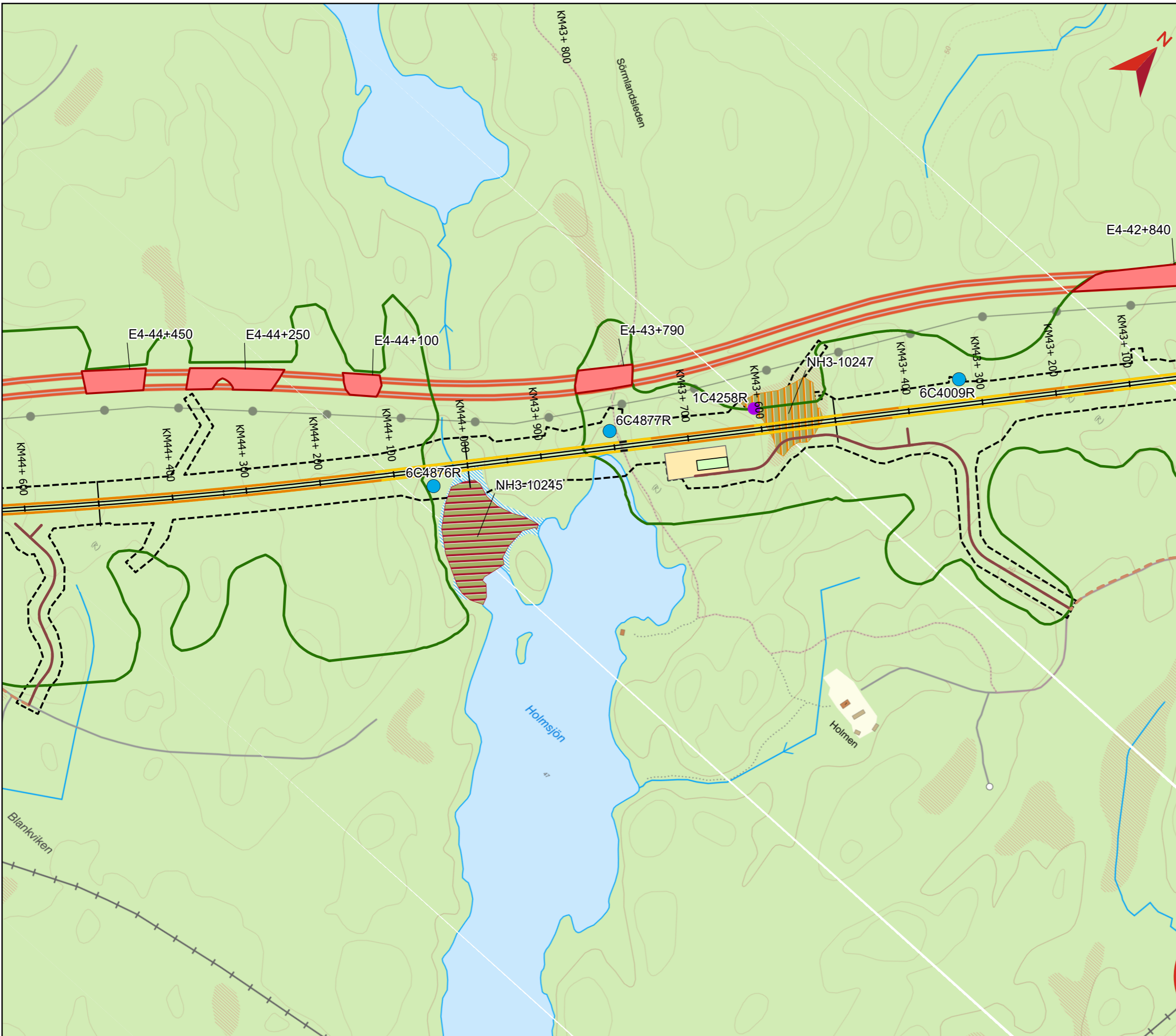
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Skärning Bank Bro Nya vägar Byggvägar Produktionsområde Produktionsytor Teknikgård Damm Påverkansområde Påverkansområde utökad vid byggskede Potentiellt sättningskänsliga byggnader E4 på lera Grundvattenberoende naturvärden Ej bedömt Högt naturvärde - naturvärdesklass 2 Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3 | <h4>Grundvattenkänsliga lämningar</h4> <ul style="list-style-type: none"> Fornlämning Möjlig fornlämning Övrig kulturhistorisk lämning Fornlämning Ingen antikvarisk bedömning <h4>Grundvattenrör (Magasin)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Osäker Undre Övre Undre (artesisisk nivå) <h4>Brunnar (SGU)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning <h4>Brunnar (inventerade)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning |
|---|---|



\\stor-s-main01.golder.gdsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILMIGIS\APR\MP31\PM_Y&G_31\PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687



BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprövning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

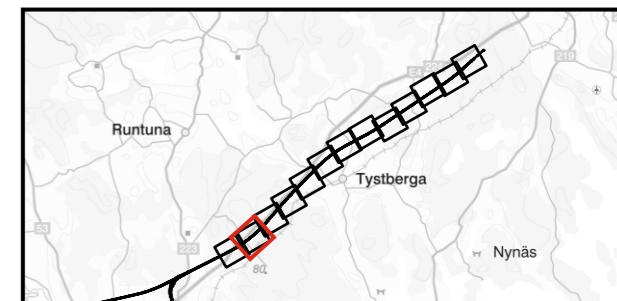
Skala (A3): 1:5 000



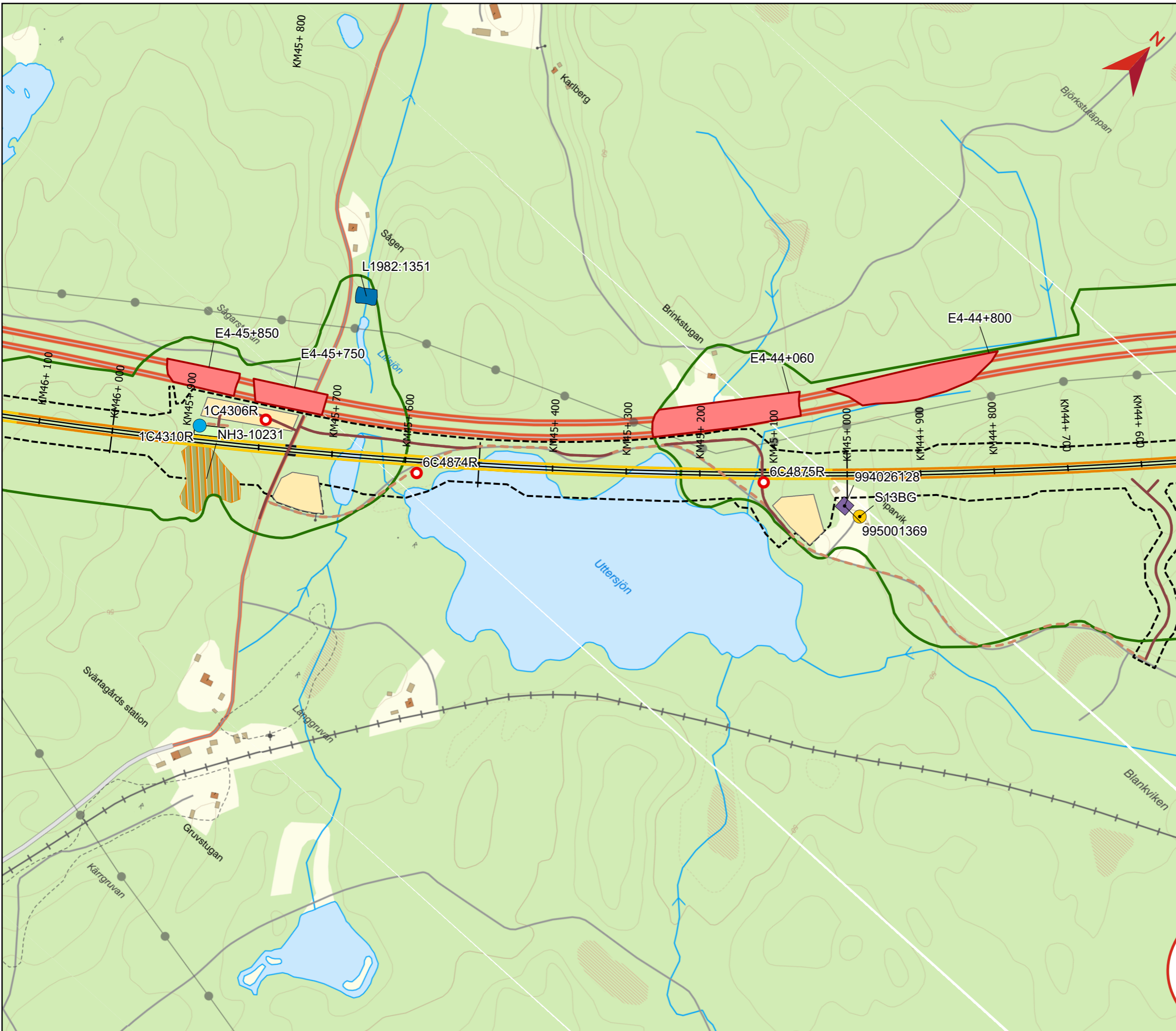
© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Skärning Bank Bro Nya vägar Byggvägar Produktionsområde Produktionsytor Teknikgård Damm Påverkansområde Påverkansområde utökad vid byggskede Potentiellt sättningskänsliga byggnader E4 på lera Grundvattenberoende naturvärden - Ej bedömt Högt naturvärde - naturvärdesklass 2 Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3 | <h4>Grundvattenkänsliga lämningar</h4> <ul style="list-style-type: none"> Fornlämning Möjlig fornlämning Övrig kulturhistorisk lämning <ul style="list-style-type: none"> Fornlämning Ingen antikvarisk bedömning <h4>Grundvattenrör (Magasin)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Osäker Undre Övre Undre (artesisisk nivå) <h4>Brunnar (SGU)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning <h4>Brunnar (inventerade)</h4> <ul style="list-style-type: none"> Energibrunn Borrard brunn Jordbrunn Okänd användning |
|---|--|



\\stor-s-main01.golder.gnsig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP3\1PM_Y&G_3\1PM_YT_GV_20221007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687



BILAGA 1, KARTOR

GRUNDVATTEN

PÅVERKANSOMRÅDE

Miljöprovning
 Tillhör PM Yt- och grundvatten vattenverksamhet
 Dokumentnummer: OLP3-50GT-007-31-0_0-0010
 Ärendenummer: TRV 2021/12130
 Datum: 2023-02-24
 Version: _

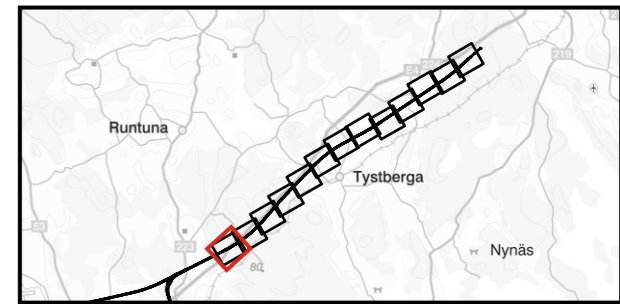
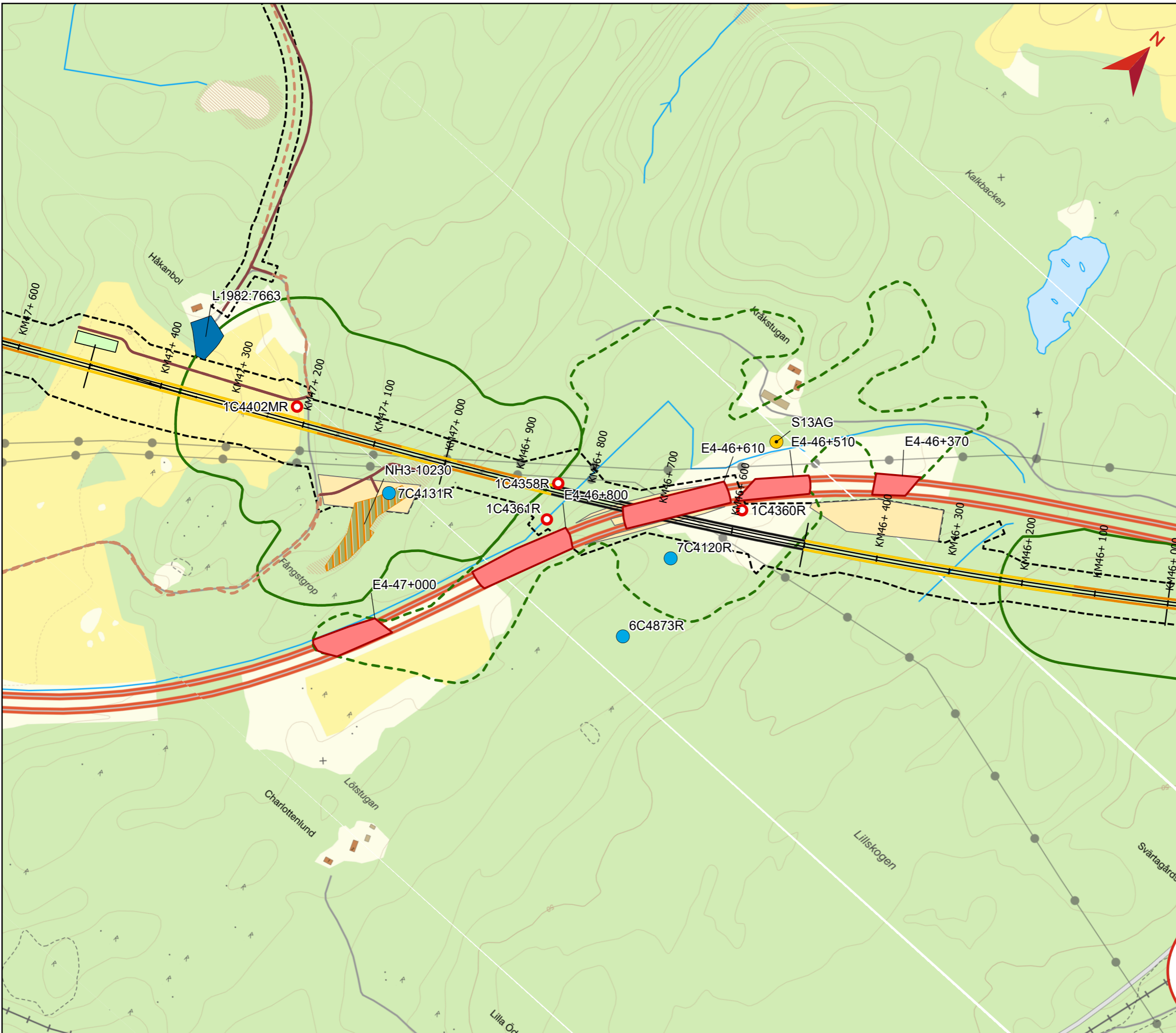
Skala (A3): 1:5 000



© Lantmäteriet, Geodatasamverkan

Teckenförklaring

- Skärning
- Bank
- Bro
- Nya vägar
- Byggvägar
- Produktionsområde
- Produktionsytor
- Teknikgård
- Damm
- Påverkansområde
- Påverkansområde utökad vid byggskede
- Potentiellt sättningskänsliga objekt
- Sättningskänsliga byggnader
- E4 på lera
- Grundvattenkänsliga lämningar
- Fornlämning
- Möjlig fornlämning
- Övrig kulturhistorisk lämning
- Fornlämning
- Ingen antikvarisk bedömning
- Grundvattenrör (Magasin)
- Osäker
- Undre
- Övre
- Undre (artesisisk nivå)
- Brunnar (SGU)
- Energibrunn
- Borrard brunn
- Jordbrunn
- Okänd användning
- Grundvattenberoende naturvärden
- Ej bedömt
- Högt naturvärde - naturvärdesklass 2
- Påtagligt naturvärde - naturvärdesklass 3
- Brunnar (inventerade)
- Energibrunn
- Borrard brunn
- Jordbrunn
- Okänd användning



\\stor-s-main01.golder.gns.gig\Projekt\2015\1526044_Ostlänken del 3\21_ILM\GIS\APR\MP3\1\PM_Y&G_3\1\PM_YT_GV_2022\1007_EC_bilaga1.aprx | SEEC21687