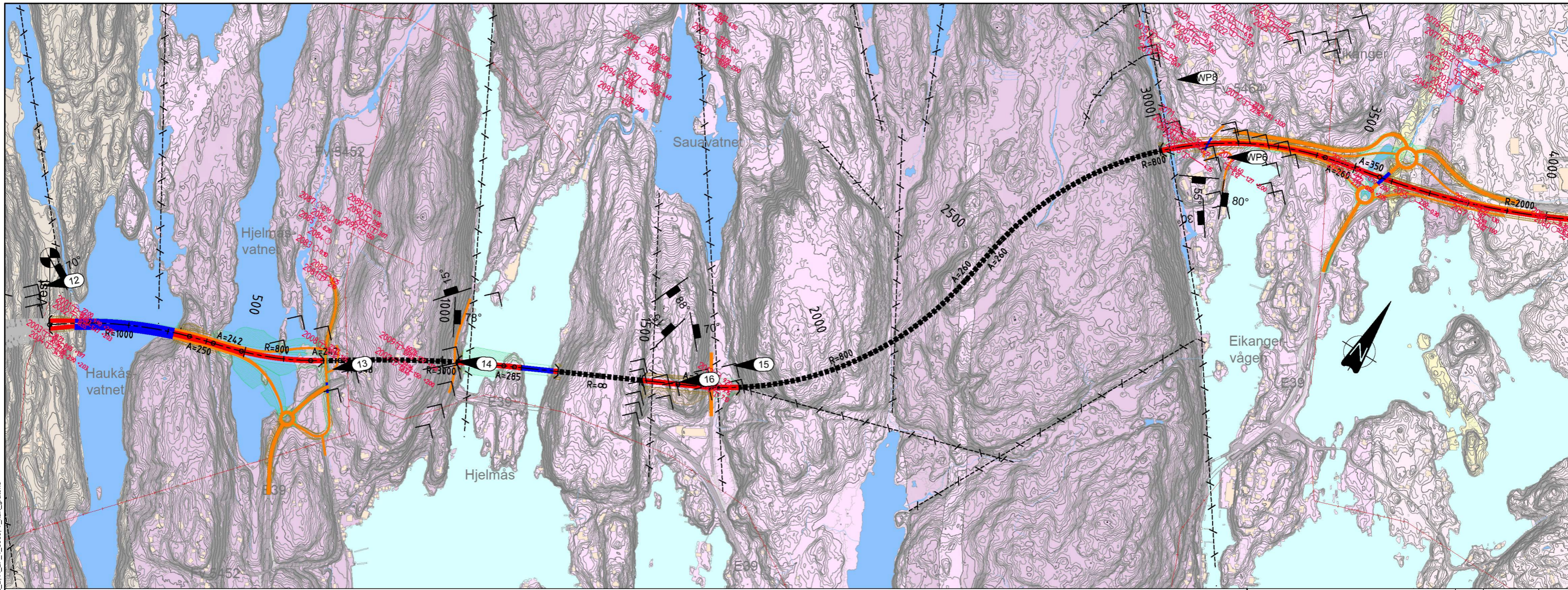
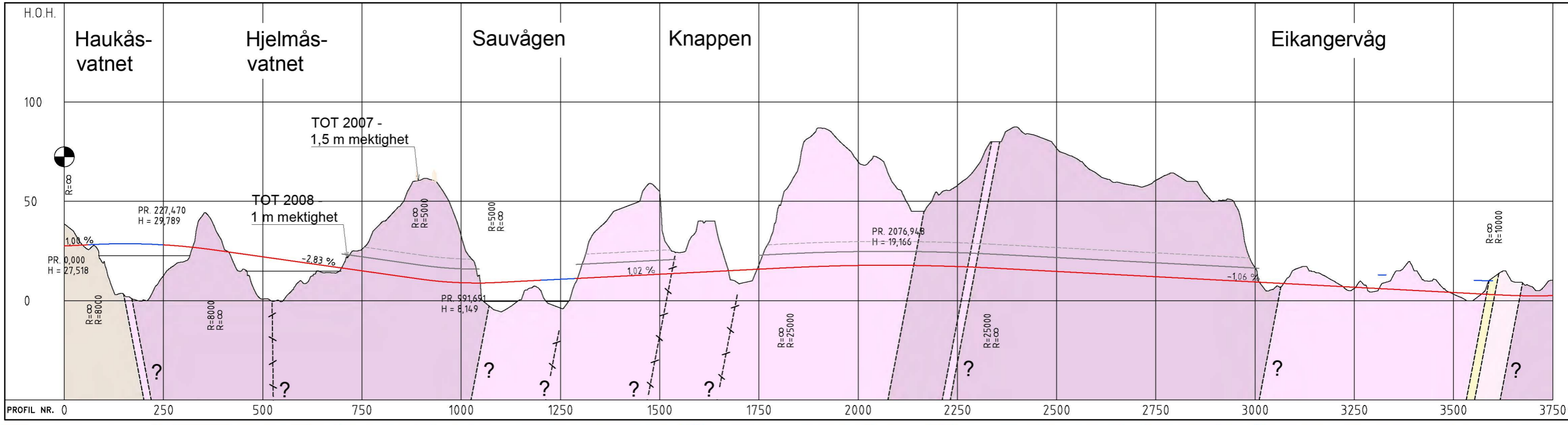


X:\noropodag\Bergens\519545\519545\BIM\ingeniørgeologi\Arkiv\LAY\_M1.dwg - MakRo - Plottet 2021-10-26, 08:04:2 - LAYOUT = V023 - XREF = T\_hoyder\m\_Eikanger\_Tegnforklaring\_T\_GRU\_borpunkt-5000\_51954589\_Svakhetssoner\_Sprekkekartlegging\_Lengdeprofil\_Kartlagt bergblotninger\_T\_geom\_C2\_M1\_A\_Tegnforklaring\_T\_CL\_B\_A\_LP\_T\_5000\_T\_kart\_globe



### Tegnforklaring

#### Bergart

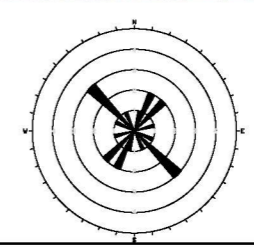
- Gneis, omdannet charnockitt
- Gneis, amfibolrik
- Anortositt i veksling med gabbro
- Gabbro, stedvis med anortositt
- Monzonitt
- Granittisk til syenittisk gneis
- Hyperstenmonzonitt til hyperstengranitt
- Amfibolitt stedvis forgneiset grovkornet
- Amfibolitt fin til grovkornet, stedvis granatførende, stedvis glimmerskifer
- Glimmerskifer, granatglimmerskifer, stedvis amfibolitt
- Granittisk gneis, rød øyegneis

#### Strukturgeologi

- Kvartsitt
- Serpentinitt
- Løsmasser
- Bergartsgrense (NGU)
- Lokasjon sprekkkartlegging
- Bergblotning
- Antatt svakhetszone
- Kartlagt foliasjonsoppsprekking
- Kartlagt sprekkorientering
- Totalsonderinger
- Myrsondering

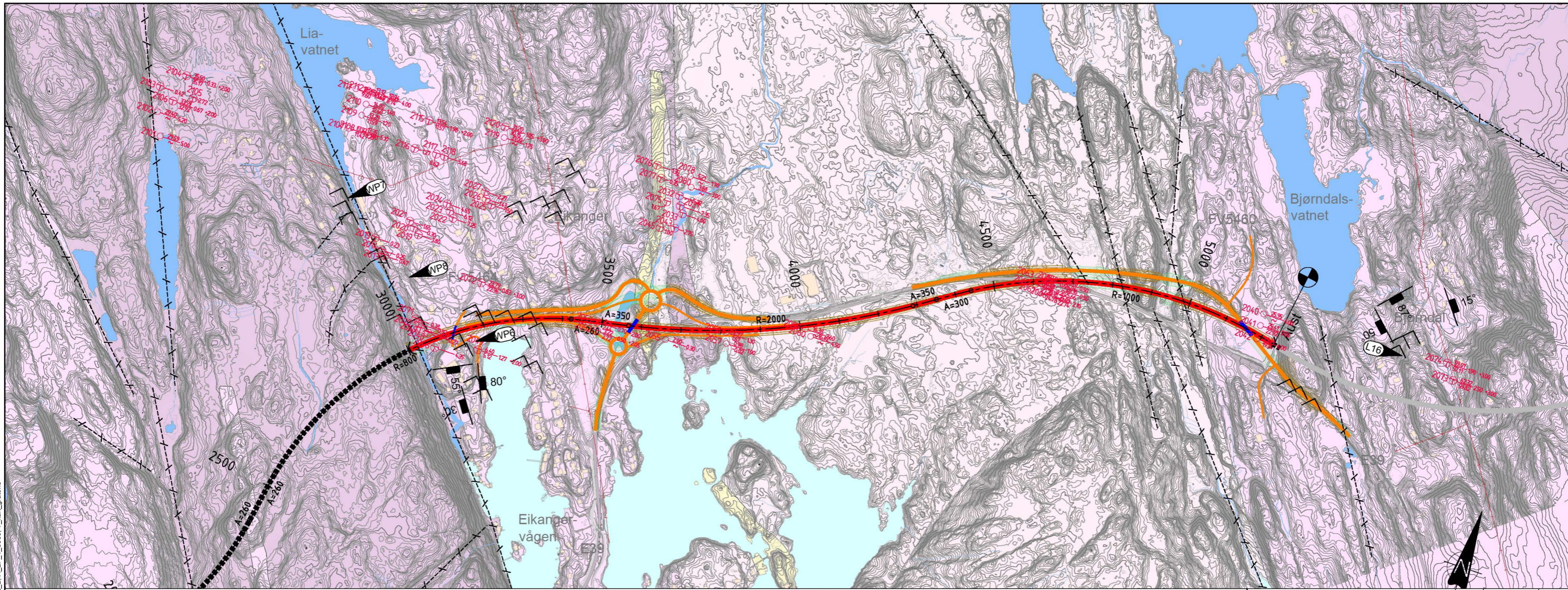
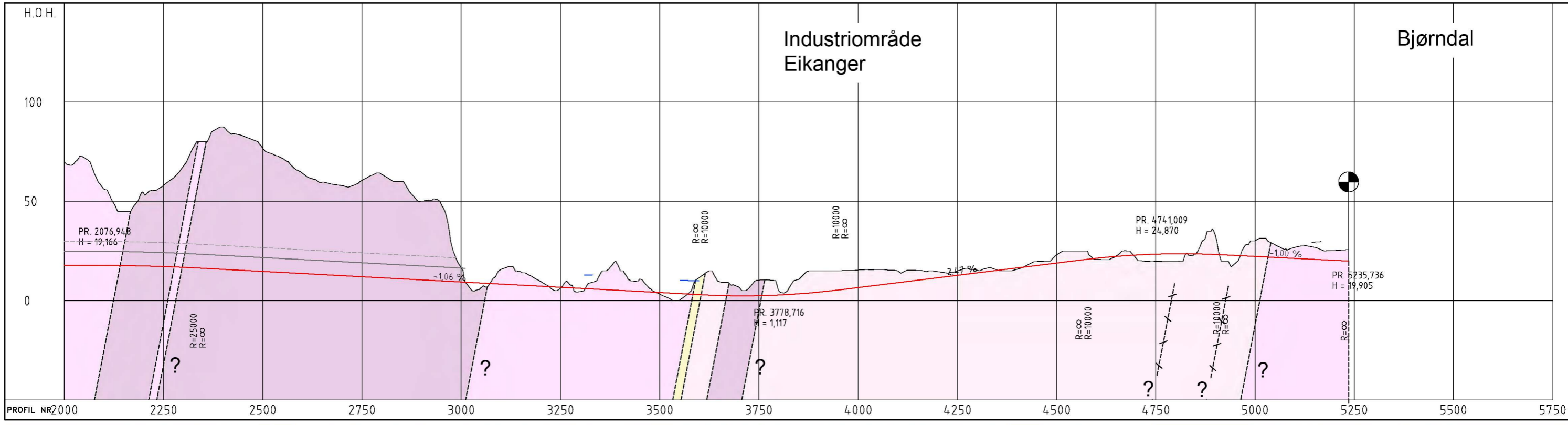
#### Lengdeprofil

- 5 m overdekning
- Tunneltak, 7 m fri høyde
- Veg i dagen/i tunnel
- Veg på bru



<b>Statens vegvesen</b>		Tegningsdato: 2021-11-19	
KDP E39 Fløy- Eikefettunnelen		Bestiller: Gunn Cecilie Omre	
Ingeniørgeologisk tegning		Prosjekt for: Utbygging	
Variant M1		Prosjekt av: Norconsult AS	
Kommunedelplan		Prosjektnummer: B 11276	
Utrebet av: MakRo		Arkivreferanse: 2017098	
Kontrollert av: INT		Målestokk A1-foral: 1:5000	
Godkjent av: LRK		Koordinatsystem: NTM5/NM200	
Konsulentarkiv: 5195469		Tegningnummer/ revisjonsbokstev: V023	

X:\noropodag\Bergens\5195469\BIM\ingeniørgeologi\arkiv\LAY\_M1.dwg - MakRo - Plottet 2021-10-26, 08:02:34 - LAYOUT = V024 - XREF = T\_hoyderim\_Eikanger\_Tegnforklaring\_T\_GRU\_borpunkt5000\_5195469\_Svakhetssoner\_Sprekkekartlegging\_Lengdeprofil\_Kartlagt bergblotninger\_T\_geom\_C2\_M1\_A\_Tegnforklaring\_T\_C1\_B\_A\_LP\_T\_5000\_T\_kart\_grabene



### Tegnforklaring

**Bergart**

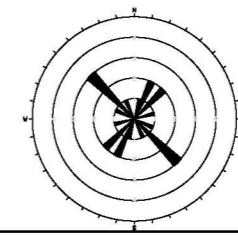
- |                                  |   |                            |
|----------------------------------|---|----------------------------|
| Gneis, amfibolrik                | Gneis, omdannet charnockitt   | Kvartsitt                  |
| Anortositt i veksling med gabbro | Hyperstenmonzonitt til hyperstengranitt                                     | Serpentinitt               |
| Gabbro, stedvis med anortositt   | Amfibolitt stedvis forgneiset grovkornet                                    | Løsmasser                  |
| Monzonitt                        | Amfibolitt fin til grovkornet, stedvis granatførende, stedvis glimmerskifer | Bergartsgrense (NGU)       |
| Granittisk til syenittisk gneis  | Glimmerskifer, granatglimmerskifer, stedvis amfibolitt                      | Lokasjon sprekkkartlegging |
|                                  | Granittisk gneis, rød øyegneis  | Totalsonderinger           |
|                                  |   | Myrsondering               |

### Strukturgeologi

- |                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Bergblotning                    | Antatt svakhetssone        |
| Kartlagt foliasjonsoppsprekking | Kartlagt sprekkorientering |

### Lengdeprofil

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| 5 m overdekning          | Veg i dagen/i tunnel |
| Tunneltak, 7 m fri høyde | Veg på bru           |



KDP E39 Flatøy- Eikefettunnelen	
Ingeniørgeologisk tegning Variant M1	
Kommunedelplan	
Utenbetalt av <b>MaRo</b>	Kontrollert av <b>INT</b>
Godkjent av <b>LRK</b>	Konsulentarkiv <b>5195469</b>
Tegningsdato <b>2021-11-19</b>	Bestiller <b>Gunn Cecilie Omre</b>
Prosjektnummer <b>B 11276</b>	Produsert for <b>Utbygging</b>
Arkivreferanse <b>2017098</b>	Produsert av <b>Norconsult AS</b>
Målestokk A1-foral <b>1:5000</b>	Kartlagingsnummer <b>12E0039K_112</b>
Koordinatsystem <b>NTM5/NM200</b>	Tegningsnummer/ revisjonsbokstev <b>V024</b>