

D2 Tegninger og supplerende dokumenter

D2-S25-Skredfarlige og flomutsatte strekninger og steder

Innhold

1	Skredfarlige og flomutsatte strekninger/steder	2
1.1	Skred	2
1.1.1	Registrerte skredpunkter	2
1.1.2	Fanggjerdar	2
1.1.3	Bergsikring	2
1.2	Flom	3
1.2.1	Flomsoner	3
1.2.2	Kjente flomutsatte strekninger/steder	3
1.2.3	Kjente problempunkter ved nedbør og overvann	4

1 Skredfarlige og flomutsatte strekninger/steder

1.1 Skred

1.1.1 Registrerte skredpunkter

Vegreferanse	Lengde	Side	Type skred	Skredfaktor-kategori	Løsne-område
E16 S47D30 m7369-8394	1025	H	Stein	Middels	Vegskjæring/fjellside
E18 S48D1 m160-361	201	V	Stein	Lav	Vegskjæring/fjellside
E134 S46D1 m4724-5256	532	V	Stein	Middels	Vegskjæring/fjellside

Det er registrert flere skred over hele kontraktområdet utenfor disse skredpunktene, se vegkart.

<https://vegart.atlas.vegvesen.no/9101/skred>

1.1.2 Fanggjerd

Vegreferanse	Side	Lengde	Høyde	Type
E16 S47D30 m7834-7852	H	18	0,6	Sognemur
E16 S47D40 m6964-7074	V	110	5	Stål
E16 S47D40 m7819-8034	V	230	6	Stål
E16 S47D50 m425-489	V	64		Sognemur
E16 S47D50 m507-608	V	130	5	Stål
E18 S46D1 m4586-4749	H	163	2,5	Stål

1.1.3 Bergsikring

Bergsikringsutstyr er listet i kap. D2-V4-72.

1.2 Flom

1.2.1 Flomsoner

Henviser til NVEs flomsonekart som finnes på NVE sine hjemmesider.

<https://temakart.nve.no/link/?link=flomsone>

NVE har laget flomsonekart for følgende vassdrag innenfor kontrakten:

- Drammenselva
- Lierelva
- Grobruelva gjennom Lierskogen
- Sandvikselva/Isielva
- Tyrifjorden/Storelva
- Lågen gjennom Kongsberg

1.2.2 Kjente flomutsatte strekninger/steder

Vegreferanse	Sted	Type	Merknader
E16 S47D30 m8715	Kroksund	Flom	Ved stor vannstand i Steinsfjorden/Tyrifjorden
E134 S44D1 m2119	Langebru	Flom	Stikkrenne under jernbane som er for liten. Fare for oppstuvning.
E134 S46D1 m7517-7605	Steinberg	Flom	Ved større vannføring i Drammenselva
E134 S44D110 m503-1447 S45D100 m0-734	Mjøndalen	Flom	Oversvømmelse av gangveg med stor vannføring i Drammenselva
E134 S45D110 m40	Mjøndalen	Flom	Oversvømmelse av gangkulvert ved stor vannføring i Drammenselva
E134 S45D1 m550	Mjøndalen	Flom	Oversvømmelse av vegkulvert ved ekstra stor vannføring i Drammenselva.

D2 Tegninger og supplerende dokumenter

D2-S25-Skredfarlige og flomutsatte strekninger og steder

01.10.2026

1.2.3 Kjente problempunkter ved nedbør og overvann

Skal etterses og renses ved behov og når det er varsl med mye nedbør eller ved flomvarsel.

Vegreferanse	Objekt	Antall	Kommentar
E16 S47D40 m2985-3300	Stikkrenner	Flere	Lite grøfteprofil, så det er viktig å holde alle innløp åpne
E16 S47D70 m2325	Bekkerist	1	Ved avkjøringen Rykkinn, retning Hønefoss
E18 S48D1 m2986	Bekkerist	1	Inngående ved Drengsrud
E18 S48D1 m3303	Bekkerist	1	Utgående ved Drengsrud
E18 S48D1 m3934 KD1 m207	Bekkerist	1	Inngående ved avkjøring Drengsrud
E18 S48D1 m4020	Bekkerist	1	Ved kryss Drammensveien X Drengsrudbekken
E18 S49D1 m418	Bekkerist	1	Utgående ved Fusdal - i enden av Lerkeveien.
E18 S52D1 m1148	Sluk	1-2	Utg. Blommenholm/Lakseberget ved midtdeler
E18 S52D1 m1211	Gatesluk langs murer	4-5	Utg. ved Blommenholm/ Lakseberget. Nordsiden av E18
E18 S53D1 m3684	Gatesluk	2	Inngående ved Holtekilen
E18 S53D1 m3746	Gatesluk	2-3	Utgående ved Holtekilen/Strand
E18 S54D1 m257 KD4 m112	Sluk i overvanns- renne	1	Utgående rampe fra fv. 166 retning Drammen
E134 S45D1 m10017-10315	Kuppelrist Bekkeinntak	2 1	Fra snuplass til tunnelmunning.
E134 S47D1 m5440	Bekkerist	2	På Follestadsiden av Elgskauåstunnelen, Både under E134 og under driftsveg opp til tekn. bygg.
E134 S48D1 m1885	Kuppelrist	1	Ved portalen til Merraskotttunnelen på Verpen-siden. Liten kapasitet på stikkrenne gir oversvømmelse ut i vegbanen
Rv350 S2D1 m4017	Bekkerist	1	Ved Bjørndalsveien på innsiden av plass
Rv350 S3D1 m3660	Bekkerist	1	Ved Badeveien 67