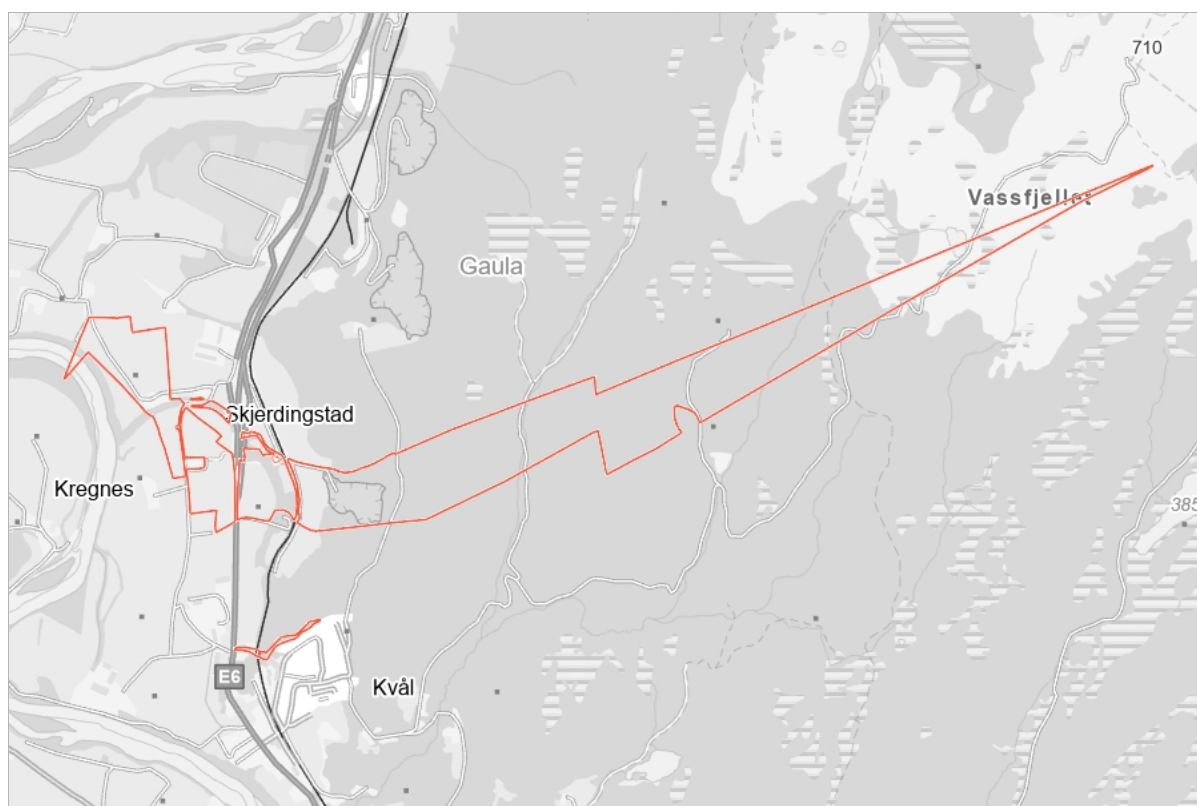


## DOK-analyse for eiendom 5028-85/1

Dato for analyse	09.04.2021 kl.07:39	Antall berørte datasett	29
Buffer (meter)	5	Antall ikke berørte datasett	16
Antall datasett	45	Antall ikke sjekkede datasett	0

**VIKTIG:** Fravær av treff på et datasett betyr ikke nødvendigvis at området er fritatt for risiko, men at det ikke er gjort observasjoner av det aktuelle temaet i området, eller at området ikke er kartlagt. Treff på et datasett indikerer normalt at ytterligere undersøkelser er nødvendige.



Rettigheter: Kartverket, Geovekst og kommuner - Geodata AS

## Berørte datasett

Navn	Kilde	Oppdatert	Nedlastet
Arter av nasjonal forvaltningsinteresse	Miljødirektoratet		05.04.2021
Dyrkbar jord	Norsk institutt for bioøkonomi		02.03.2021
FKB-AR5	Geovekst	05.04.2021	02.04.2021
Flom aktsomhetsområder	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	05.04.2021
Flomsoner	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	05.04.2021
Friluftslivsområder - kartlagte	Miljødirektoratet		05.04.2021
Grunnvannsborehull	Norges geologiske undersøkelse		05.04.2021
Grus og pukk	Norges geologiske undersøkelse		05.04.2021
Jord- og flomskred aktsomhetsområder	Norges vassdrags- og energidirektorat	15.03.2021	05.04.2021
Jordsmonn - Jordkvalitet	Norsk institutt for bioøkonomi		02.03.2021
Kulturminner - Enkeltminner	Riksantikvaren	31.03.2021	05.04.2021
Kulturminner - Lokaliteter	Riksantikvaren	30.03.2021	05.04.2021
Kulturminner - SEFRAK-bygninger	Riksantikvaren	06.07.2020	05.04.2021
Kulturminner - Sikringssoner	Riksantikvaren	04.04.2021	05.04.2021
Kvikkleire	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	05.04.2021
Løsmasser	Norges geologiske undersøkelse		05.04.2021
Marin grense	Norges geologiske undersøkelse		05.04.2021
Matrikkelen - Adresse	Kartverket	05.04.2021	06.04.2021
Matrikkelen - Bygningspunkt	Kartverket	05.04.2021	06.04.2021
Matrikkelen - Eiendomskart Teig	Kartverket	06.04.2021	06.04.2021
Mineralressurser: industrimineral, naturstein og metaller	Norges geologiske undersøkelse		15.03.2021
Naturtyper - DN-håndbok 13	Miljødirektoratet		05.04.2021
Radon aktsomhet	Norges geologiske undersøkelse		05.04.2021
Snøskred - aktsomhetsområder	Norges vassdrags- og energidirektorat	03.04.2021	05.04.2021
Steinsprang - aktsomhetsområder	Norges vassdrags- og energidirektorat	10.03.2021	05.04.2021
Støysoner for Bane NORs jernbanenett	Bane NOR SF	06.07.2020	22.01.2021
Turrutebasen	Kartverket	04.04.2021	05.04.2021
Vannkraft, Utbygd og ikke utbygd	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	06.04.2021
Verneplan for vassdrag	Norges vassdrags- og energidirektorat	01.04.2021	05.04.2021

## Ikke berørte datasett

Navn	Avstand	Kilde	Oppdatert	Nedlastet
Byggeforbudssoner kraftledninger	4.9 km	Statnett	02.07.2020	22.01.2021
Forurenset grunn	0.0 km	Miljødirektoratet		05.04.2021
Friluftslivsområder - statlig sikra	5.7 km	Miljødirektoratet		05.04.2021
Kulturlandskap - verdifulle	11.7 km	Miljødirektoratet		05.04.2021
Kulturminner - Brannsmiteområder	17.7 km	Riksantikvaren	20.03.2021	01.03.2021

## Ikke berørte datasett

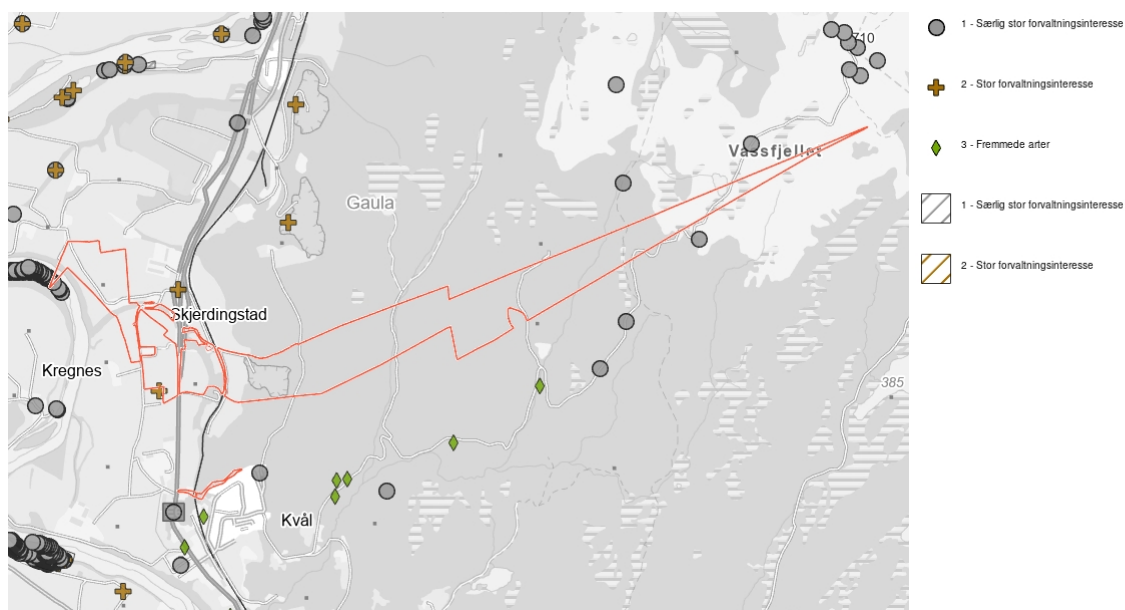
Navn	Avstand	Kilde	Oppdatert	Nedlastet
Kulturminner - Freda bygninger	3.0 km	Riksantikvaren	01.04.2021	05.04.2021
Kulturminner - Kulturmiljøer	7.8 km	Riksantikvaren	01.04.2021	05.04.2021
Kulturminner - Verneverdig tette trehusmiljøer	17.7 km	Riksantikvaren	15.03.2021	05.04.2021
Naturvernområder	1.7 km	Miljødirektoratet		03.03.2021
Naturvernområder - Foreslåtte	7.1 km	Miljødirektoratet		05.04.2021
Skredfasesoner	67.9 km	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	05.04.2021
Skredhendelser	0.2 km	Norges vassdrags- og energidirektorat	05.04.2021	05.04.2021
Snø- og steinskred - aktsomhetsområder	2.1 km	Norges vassdrags- og energidirektorat	08.03.2021	05.04.2021
Stormflo og havnivå	4.0 km	Kartverket	30.03.2021	05.04.2021
Tilgjengelighet - friluft	6.0 km	Kartverket	06.04.2021	05.04.2021
Tilgjengelighet - tettsted	2.8 km	Kartverket	05.04.2021	05.04.2021

## Ikke sjekkede datasett

Navn	Kilde	Årsak

## Arter av nasjonal forvaltningsinteresse

Kilde	Miljødirektoratet	Oppdatert	
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

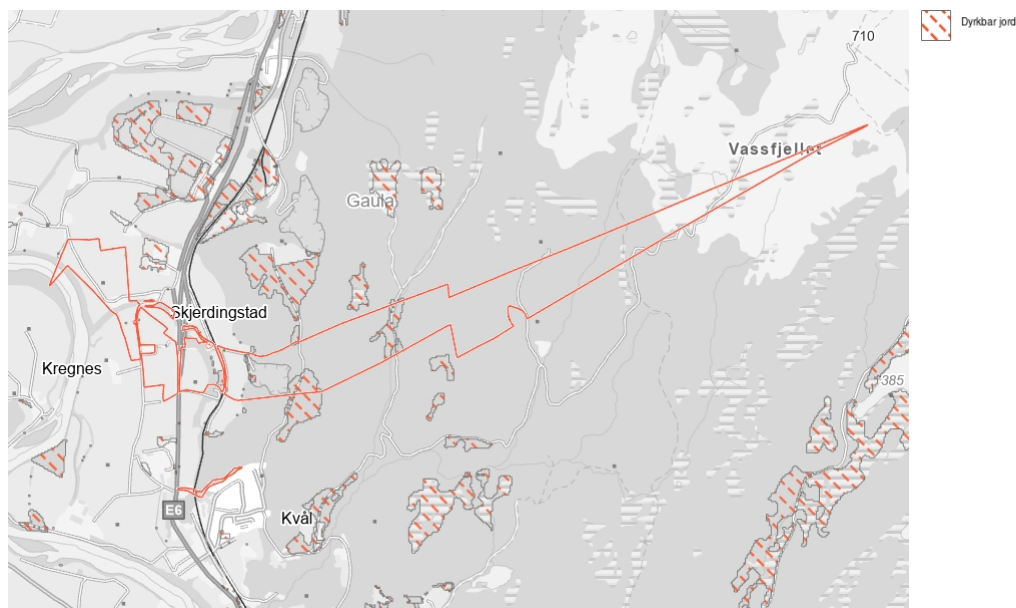
Datasettet viser kartlagte forekomster av arter som Miljødirektoratet anser for å ha nasjonal forvaltningsinteresse. Artene er valgt ut etter spesifikke kvalitetskrav (funksjon til art og geografisk presisjon på data) og åtte utvalgsriterier og vises under tre forskjellige forvaltningsnivåer. Datasettet inneholder både punkter og flater. Data i dette datasettet hentes fra Artsdatabankens tjeneste Artskart. Artskart henter og formidler data fra et stort antall databaser i ulike institusjoner, og innholdet i datasettet Arter av nasjonal forvaltningsinteresse utgjør en liten del av det totale volumet i Artskart.

### Punkter

NAVN	FORVALTNINGSKATEGORI	KRITERIUM
elvesandjeger	1	true arter, prioriterte arter

## Dyrkbar jord

Kilde	Norsk institutt for bioøkonomi	Oppdatert	
Antall treff	27	Lastet ned	02.03.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	02.03.2021



### Beskrivelse

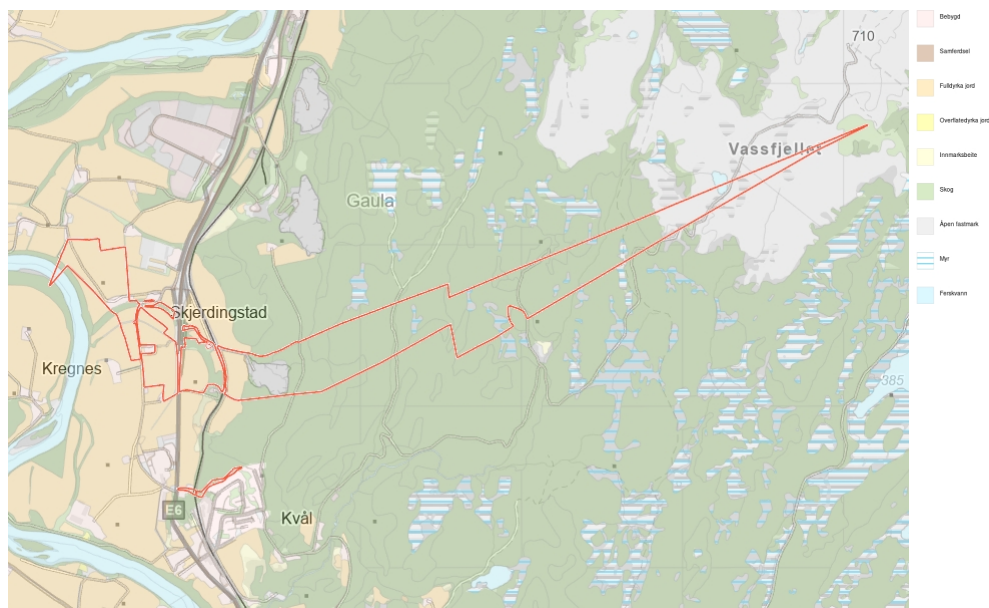
Landsdekkene datasett som viser arealer som ved oppdyrking kan settes i stand slik at de vil holde kravene til fulldyrka jord og som holder kravene til klima og jordkvalitet for plantedyrking. Tidligere fulldyrka arealer som for eksempel er grodd igjen til skog er lagt inn, mens områder som er bygd ned eller dyrket opp er tatt ut. Datasettet dekker i all hovedsak alt landareal under tregrensa. Dyrkbar jord kan være registrert på arealtypene overflatedyrka jord, innmarksbeite, skog, åpen fastmark og myr. FKB-Dyrkbar jord oppdateres årlig. Datasettet er avledet fra det gamle digitale markslagskartet (DMK). Det nye datasettet oppdateres maskinelt med informasjonen fra årsversjoner av arealressurskart i målestokk 1:5000 (FKB-AR5). Egenskapen som skal brukes til å fremstille kartlaget heter DYRKBARJOR i SOSI-format og dyrkbar jord i gml- og gdb-format. Lovlige egenskapsverdier i henhold til kodelisten for dyrkbar jord er: 82 - Dyrkbar jord. Dyrkbar jord er også en egenskap i de generaliserte arealressurskartene i målestokk 1:50000 (AR50) og 1:250000 (AR250).

### Flater

ENDRET	DYRKING	Antall
Arealtilstand er endret etter 2008 som følge	Crop land	20
Arealtilstand er ikke endret etter 2008	Crop land	7

## FKB-AR5

Kilde	Geovekst	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	118	Lastet ned	02.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

FKB-AR5 beskriver Norges arealressurser i målestokk 1:5 000. AR5 vil danne grunnlag for videre ajourhold av detaljert arealressursinformasjon. AR5 er et flatedekkende datasett som er velegnet for analyseformål og kartframstillinger.

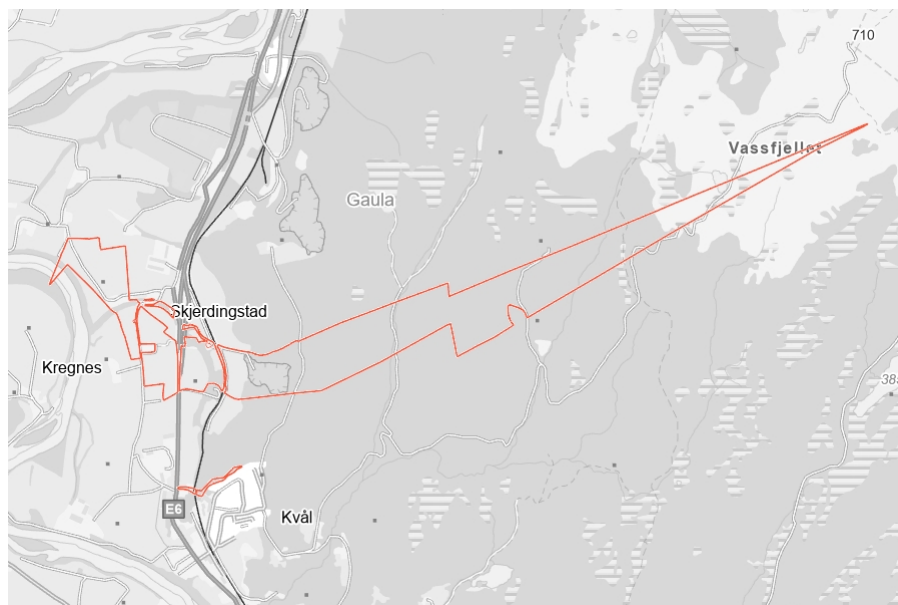
### Flater

TRESLAG	SKOGBONITET	GRUNNFORHOLD	AREALTYPE	Antall
Barskog	Høy	Jorddekt	Skog	4
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Bebyggd	13
Ikke tresatt	Impediment	Konstruert	Åpen fastmark	1
Lauvskog	Høy	Jorddekt	Skog	6
Barskog	Impediment	Jorddekt	Skog	4
Ikke tresatt	Impediment	Fjell i dagen	Åpen fastmark	3
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ferskvann	4
Lauvskog	Impediment	Jorddekt	Skog	8

Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Samferdsel	15
Ikke tresatt	Impediment	Grunnlendt	Åpen fastmark	5
Barskog	Lav	Jorddekt	Skog	5
Barskog	Middels	Jorddekt	Skog	6
Ikke tresatt	Impediment	Organiske jordlag	Myr	6
Ikke tresatt	Impediment	Jorddekt	Åpen fastmark	14
Ikke relevant	Ikke relevant	Jorddekt	Fulldyrka jord	20
Barskog	Impediment	Organiske jordlag	Myr	1
Barskog	Impediment	Grunnlendt	Skog	1
Barskog	Lav	Organiske jordlag	Myr	1
Lauvskog	Middels	Jorddekt	Skog	1

## Flom aktsomhetsområder

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

NVEs aktsomhetskart for flom er et nasjonalt datasett som på oversiktsnivå viser hvilke arealer som kan være utsatt for flomfare. Detaljeringsgraden på flomaktsomhetskartet er tilpasset kommuneplannivået (kommunenes oversiktsplanlegging), der det er egnet til bruk som et første vurderingsgrunnlag i konsekvensutredninger og/eller risiko- og sårbarhetsanalyser tilknyttet kommuneplanen for å identifisere aktsomhetsområder for flom. Aktsomhetsområdene skal legges til grunn ved fastsetting av flomhensynssoner og planbestemmelser.

### Flater

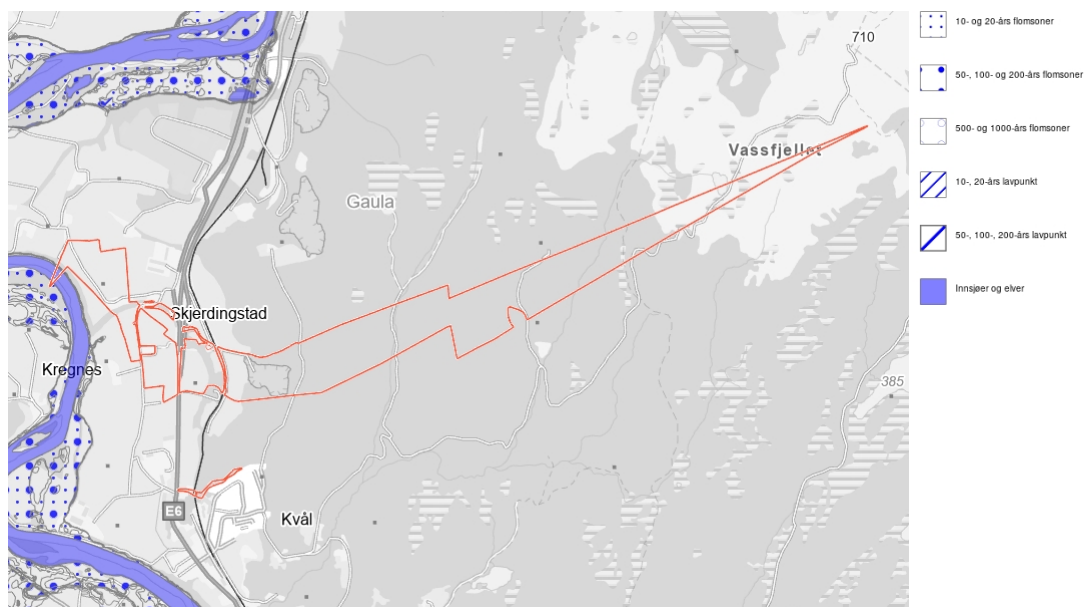
KVALITET

Nokså god



## Flomsoner

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	107	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



## Beskrivelse

Flomsoner viser arealer som oversvømmes ved ulike flomstørrelser (gjentakintervall). Det blir utarbeidet flomsoner for 20-, 200- og 1000-årsflommene. I områder der klimaendringene gir en forventet økning i vannføringen på mer enn 20 %, utarbeides

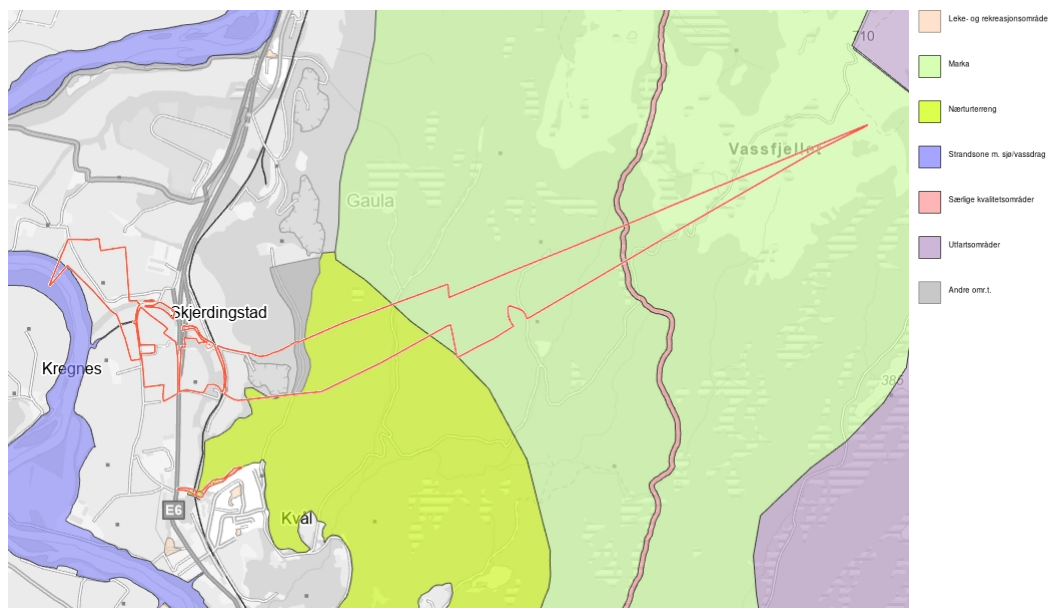
## Flater

LAVPUNKT	INTERVALL	Antall
-	-	26
0	500	20
0	0	1
0	100	14
0	200	16
0	20	10
0	50	13
0	10	7



## Friluftslivsområder - kartlagte

Kilde	Miljødirektoratet	Oppdatert	
Antall treff	5	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

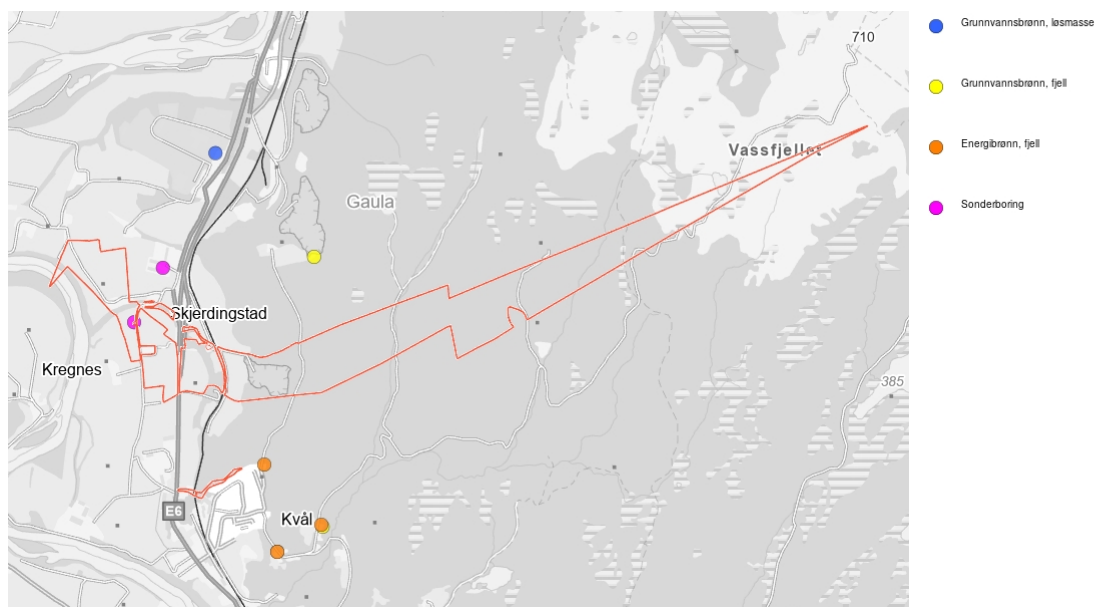
Datasettet viser områder som er kartlagt og verdsettet etter metodikken i Miljødirektoratets Veileder M98-2013 (Tidligere DN håndbok 25 – 2004 Kartlegging og verdsettning av friluftslivsområder). Formålet med datasettet er å gi en oversikt over områder som er viktige for allmennhetens friluftsliv, og at det skal være lett å redegjøre for hvilke vurderinger og kriterier som er lagt til grunn for arbeidet og det ferdige produktet.

### Flater

TYPE	VERDI	EIER
Marka	SvaertViktigFriluftslivsomraade	Melhus
SaerligKvalitetsomraade	SvaertViktigFriluftslivsomraade	Melhus
Naerturtereng	SvaertViktigFriluftslivsomraade	Melhus
StrandsoneMedTilhoerendeSjoeOgVassdrag	SvaertViktigFriluftslivsomraade	Melhus
AndreFriluftslivsomraader	ViktigFriluftslivsomraade	Melhus

## Grunnvannsborehull

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

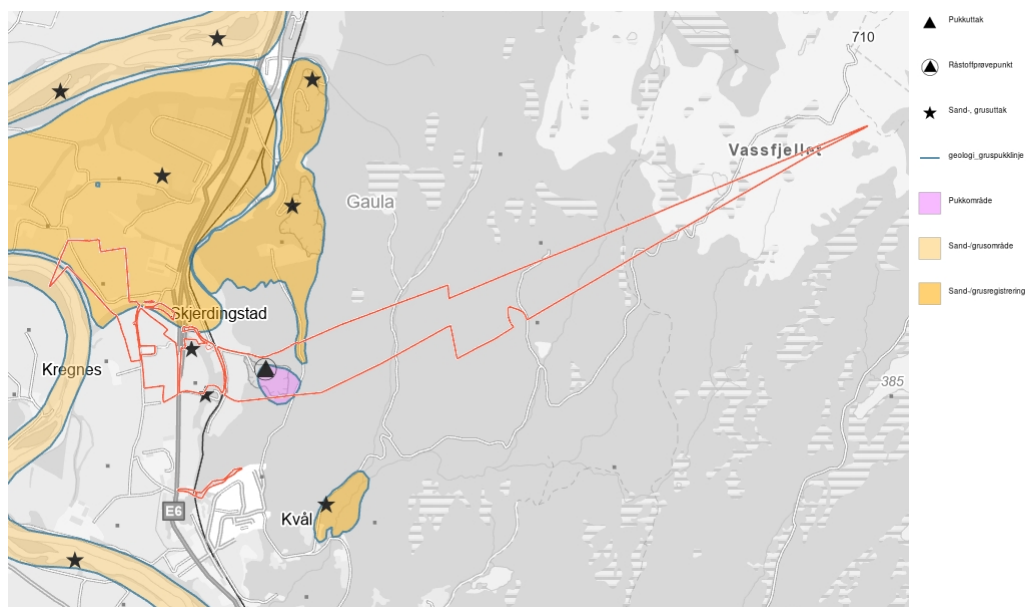
Datasettet gir en landsdekkende oversikt over borede grunnvannsbørner, energibørner og naturlige oppkommer av

### Punkter

OBJTYPE	GEOLMEDIUM	BORETLENGDE	OMFANG
Sonderboring	Løsmasse	76.00000000	Undersøkelse for energibønn/ anlegg

## Grus og pukk

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	15	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



## Beskrivelse

Grus- og Pukkdata-basen ved NGU inneholder opplysninger om de aller fleste grus- og pukkforekomster og uttakssteder i Norge for utnyttelse som råstoff for bygge- og anleggsvirksomhet. Data-basen gir også informasjon om arealbruk, volum, kvalitet og

## Flater

TYPE	UNDERTYPE	REGTYPE	MEKTIGHET_50 PROS	OBJTYPE	BETYDNING	Antall
61	Breelavsetning	1	20.00000000	SandGrusRegistrering	40	1
61	Elve-/bakkavset.,uspe	1	6.00000000	SandGrusRegistrering	20	1
61	-	2	-	SandGrusOmr	10	2
61	-	1	-	SandGrusOmr	0	1
99	-	1	-	PukkOmr	20	1

### Linjer

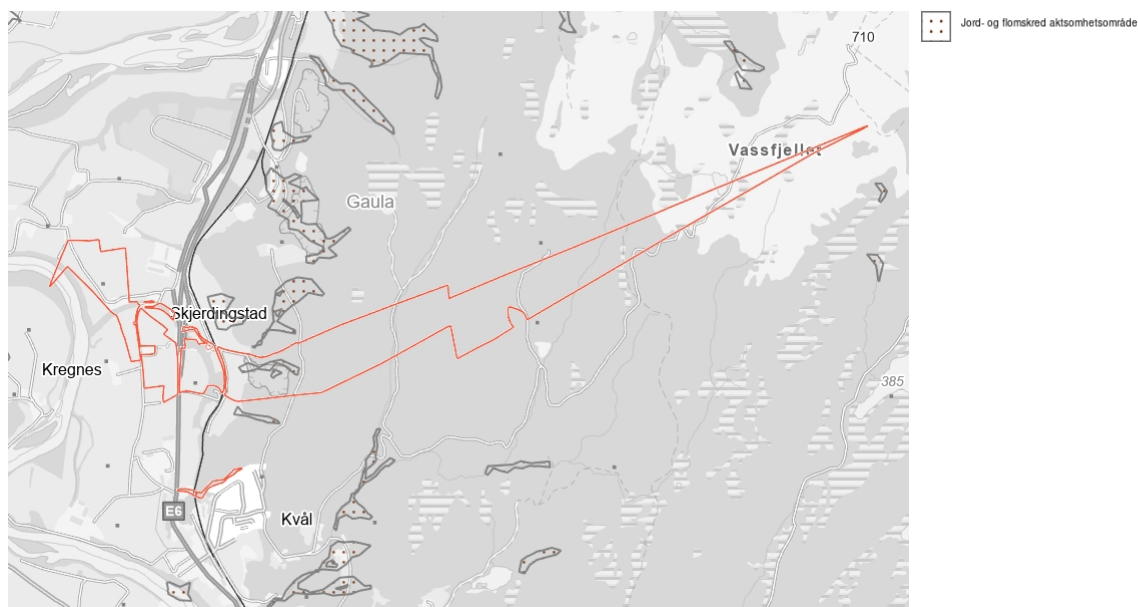
OBJTYPE	Antall
GeolAvgrLinje	6

### Punkter

TYPE	UNDERTYPE	REGTYPE	OBJTYPE	BETYDNING
99	Grønnstein	-	RastoffProvePkt	-
99	Grønnstein	1	PukkUttak	20
61	Sand og grus	2	SandGrusUttak	10

## Jord- og flomskred aktsomhetsområder

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	15.03.2021
Antall treff	2	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

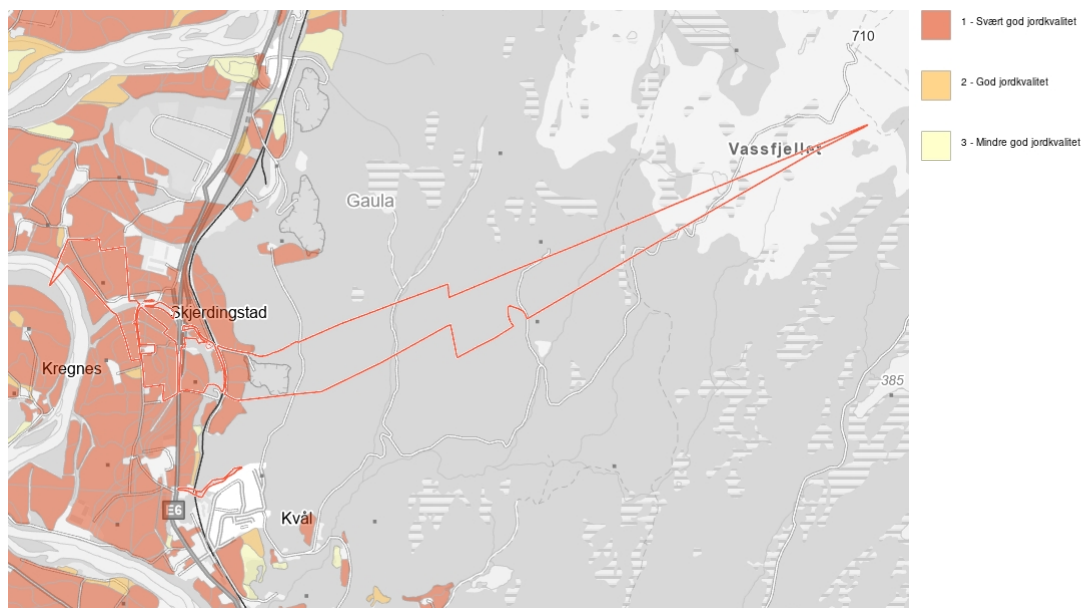
Aktsomhetsområder for jord- og flomskred viser potensielle utløpsområder for alle typer løsmasseskred bortsett fra kvikkleireskred og store flomskred i slake elveløp. Ved bruk av datasettet til analyseformål bør som hovedregel hele utløpsområdet vurderes. Utløpsområdet dekker alle areal hvor skredet fortsatt inneholder en viss andel fast materiale som kan avsettes. Dersom vanninnholdet i skredet er veldig høyt, kan selve vanninnholdet av skredet i visse tilfeller flyte enda lenger. Aktsomhetskartet kan være nyttige i samband med overvåkning og beredskap i spesielt utsatte områder der mer detaljerte kart ikke finnes.

### Flater

KVALITET	TYPE	Antall
NoksåGod	Andre løsmasseskred	2

## Jordsmonn - Jordkvalitet

Kilde	Norsk institutt for bioøkonomi	Oppdatert	
Antall treff	50	Lastet ned	02.03.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	02.03.2021



### Beskrivelse

Kartlaget jordkvalitet i datasettet jordsmonn viser en vurdering av jordegenskaper som er viktig for den agronomiske bruken av jorda, samt jordbruksarealets hellingsgrad. Jordkvalitetskartet er beregnet uavhengig av klima og forutsetter at jorda er drevet i henhold til god agronomisk praksis. Rundt halvparten av Norges fulldyrka og overflatedyrka jord er jordsmonnskartlagt. Hovedvekten av det kartlagte området finnes på Sør-Østlandet, Trøndelag og Jæren. På enkelte steder er også også

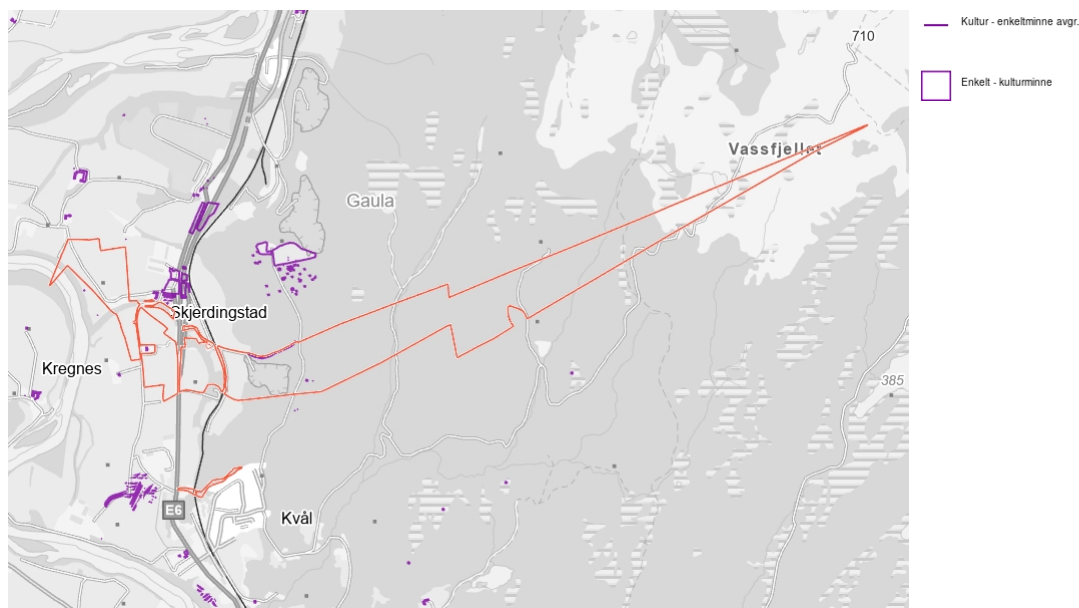
### Flater

JORDKVALITET	Antall
1	50



## Kulturminner - Enkeltninner

Kilde	Riksantikvaren	Oppdatert	31.03.2021
Antall treff	6	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Enkeltninnet inneholder, sammen med lokaliteten, all informasjon som er spesifikt for det enkelte objekt. Enkeltninnet kan ikke eksistere uten en lokalitet. Eksempelvis vil et gravfelt utgjøre en lokalitet, mens alle gravhauger/gravrøyser i gravfeltet utgjør enkeltninner. For nyere tids kulturminner, som eksempelvis vedtaksfredete bygninger, kan lokaliteten være ett enkelt bygg, et gårdstun bestående av flere bygninger, eller én eller flere bygninger med et vedtaksfredet område rundt (park, hage, o.l.). Enkeltninner er kulturminner som hører naturlig sammen innenfor én og samme lokalitet. Enhver lokalitet må ha minst ett enkeltminne innenfor sin avgrensing, men kan potensielt ha et ubegrenset antall tilknyttede enkeltninner.

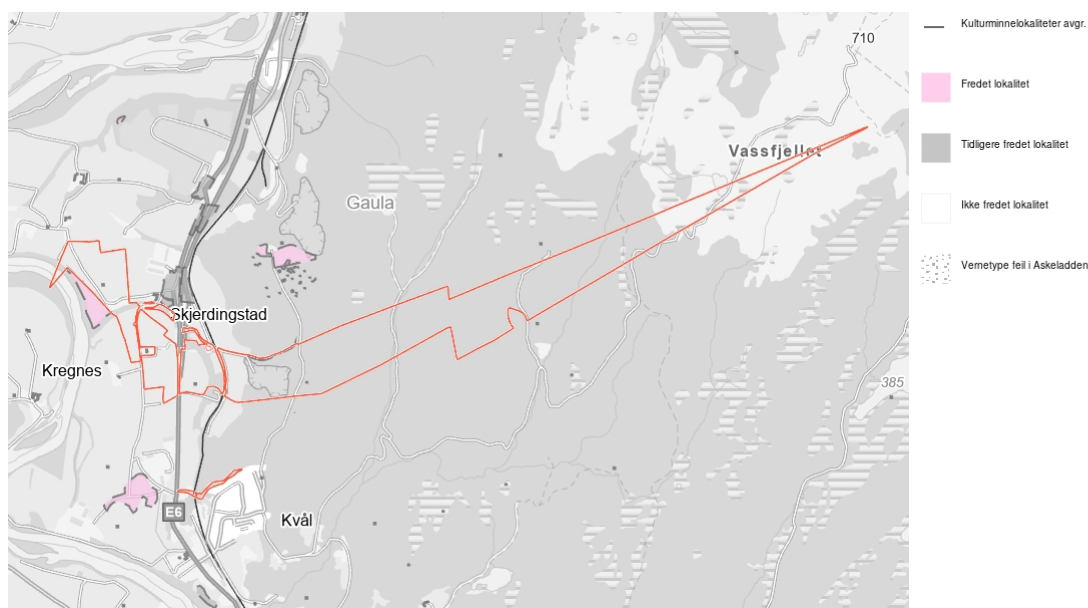
### Flater

KATEGORI	DATERING	LOV	TYPE	NAVN	MINNEART	Antall
E-ARK	000	Kulturminnelova av 1978	Objekt som har vært underlagt bestemmelsene for automatisk freding, men som nå er borte. I slike tilfeller oppheves likevel	Kullfremstillingsanlegg	2321	2
E-ARK	000	Kulturminnelova av 1978	Automatisk fredet (Kulturminnelove	Skjerdingsstad hulvei	2016	1



## Kulturminner - Lokalteter

Kilde	Riksantikvaren	Oppdatert	30.03.2021
Antall treff	10	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

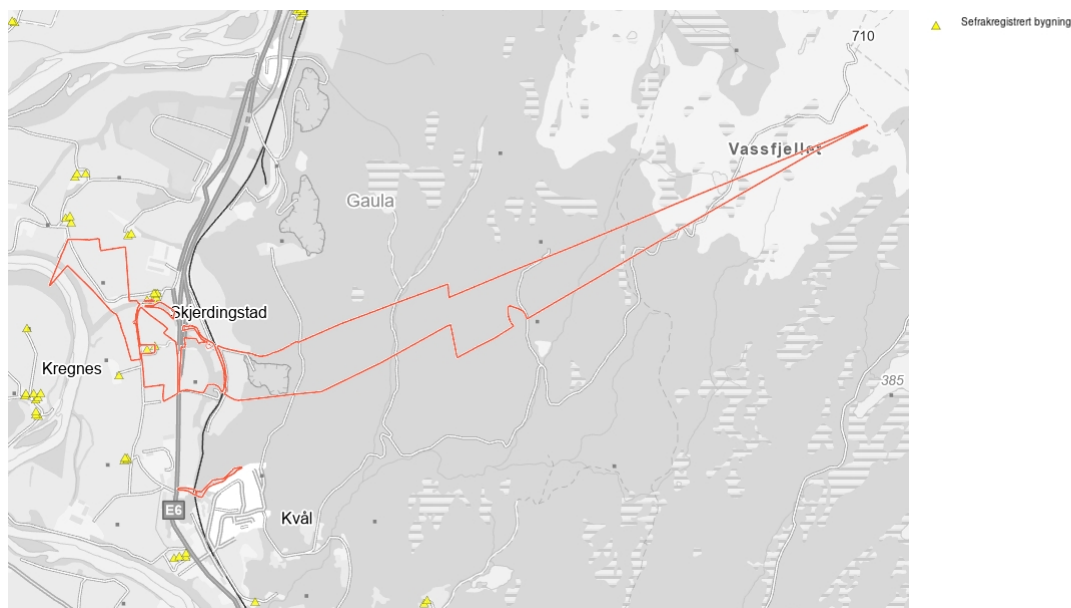
En lokalitet er et avgrenset område med ett eller flere enkeltminner. Vanligvis avgrenses en lokalitet av fysiske barrierer eller ved den totale utstrekningen av enkeltminnene. Eksempelvis vil et gravfelt utgjøre en lokalitet, mens alle gravhauger/gravrøyser i gravfeltet utgjør enkeltminner. For nyere tids kulturminner, som eksempelvis vedtaksfredete bygninger, kan lokaliteten være ett enkelt bygg, et gårdstun bestående av flere bygninger, eller én eller flere bygninger med et vedtaksfredet område rundt (park, hage, o.l.). En lokalitet med automatisk fredete arkeologiske enkeltminner vil også være automatisk fredet. Enhver lokalitet må ha minst ett enkeltminne innenfor sin avgrensning, men kan potensielt ha et ubegrenset antall tilknyttede enkeltminner.

### Flater

KULTURMINNE	ASKELOADDEN
Lenke	Lenke
Lenke	Lenke
Lenke	Lenke
Lenke	Lenke
Lenke	Lenke

## Kulturminner - SEFRAK-bygninger

Kilde	Riksantikvaren	Oppdatert	06.07.2020
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

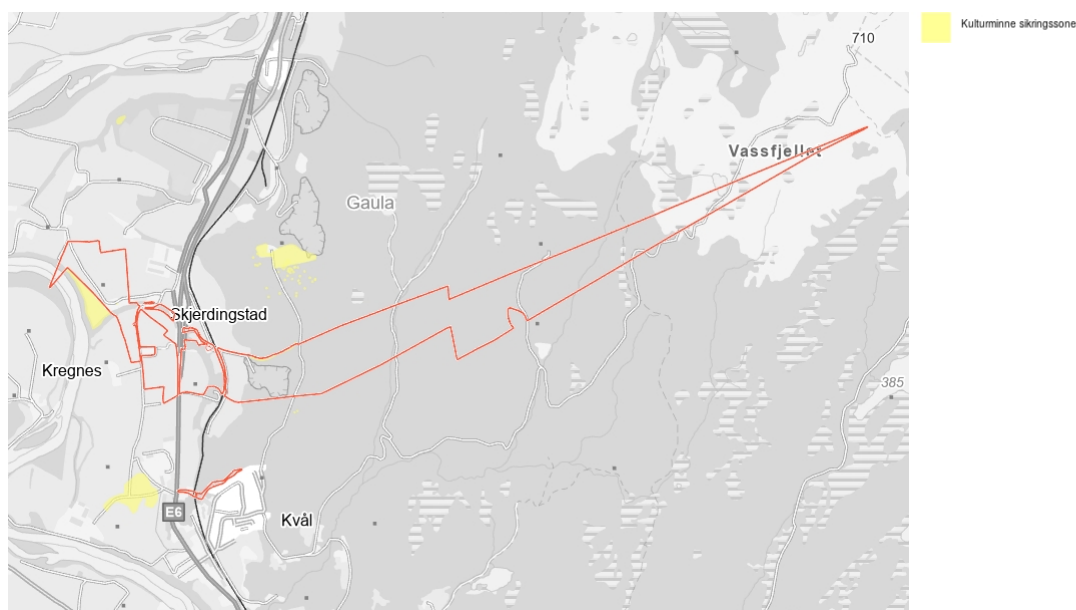
Viktig: Datasettet blir ikke oppdaterte og er ikke kvalitetssikret. SEFRAK er et landsdekkende register over eldre bygninger og andre kulturminner i Norge. Navnet er en forkortelse for SEkretariatet For Registrering Av faste Kulturminner, som var navnet på den institusjonen som påbegynte arbeidet med registeret. I dag ligger ansvaret for registrering og vedlikehold av data hos Riksantikvaren. Alle bygninger fra før år 1900 ble registrert, foruten ruiner og en del andre kulturminner. I Finnmark ble grensa for innføring i registeret satt til året 1945. Det at et hus er registrert i SEFRAK gir det ikke automatisk vernestatus, og legger heller ikke spesifikke restriksjoner på hva som kan gjøres med det. SEFRAK-registeret sier ikke noe om objektenes verneverdi.

### Punkter

NR	TID	NAVN	TYPE
184587025	-	SMIE OG MASSTU.	249

## Kulturminner - Sikringssoner

Kilde	Riksantikvaren	Oppdatert	04.04.2021
Antall treff	3	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

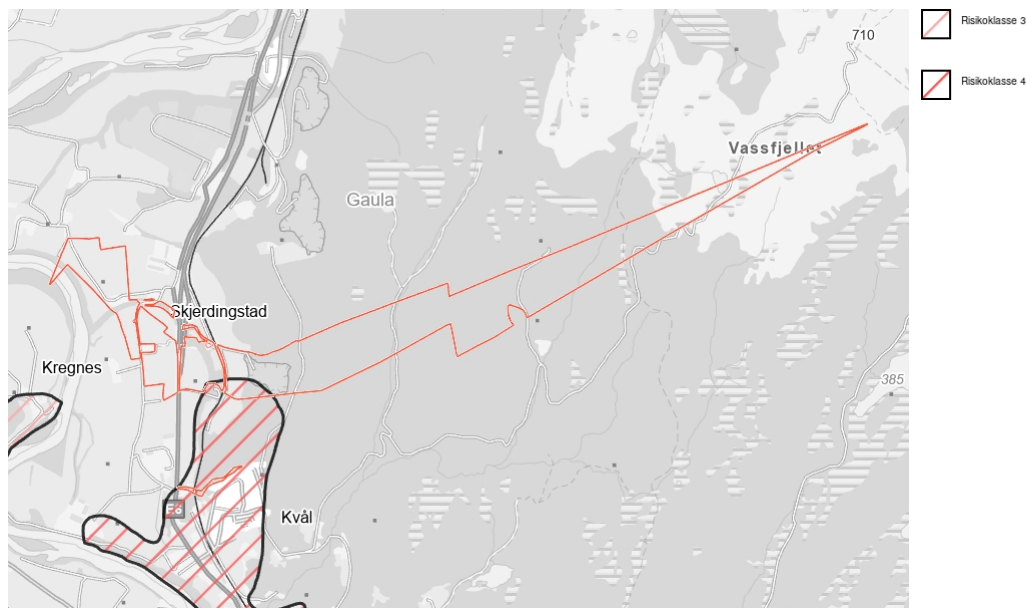
Kulturminnelovens § 6 beskriver sikringssoner på følgende vis: "Med til et automatisk fredet kulturminne som nevnt i § 4, hører et område rundt dets synlige eller kjente ytterkant så langt det er nødvendig for å verne det mot tiltak som nevnt i § 3 første ledd. Området fastsettes særskilt av vedkommende myndighet etter loven." Sikringssonen skal beskytte det automatisk fredete kulturminnets integritet og plassering i landskapet og hindre inngrep og utilbørlig skjemming som nevnt i kml. § 3 første ledd. Sikringssonen utgjør en integrert del av det automatisk fredete kulturminnet og vil måtte vurderes sammen med dette ved spørsmål om dispensasjon.

### Flater

KATEGORI	LENKE	TYPE
L-ARK	Lenke	Automatically preserved
L-KRK	Lenke	Automatically preserved
L-ARK	Lenke	Automatically preserved

## Kvikkleire

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Kartene gir en oversikt over soner med potensiell fare (aktsomhetsområder) for større kvikkleireskred. Sonene er identifisert og avgrenset ved kvartærgeologisk kartlegging (for å identifisere områder med marin leire), geoteknisk vurdering av topografi og grove, geotekniske undersøkelser. Sonene omfatter løsneområder for kvikkleireskred (områder som kan gli ut) og utløpsområder (områder som kan rammes av skredmasser) for nye kartlegginger. For identifiserte soner som kun inneholder løsneområder, må utløpsområdene vurderes særskilt. De identifiserte kvikkleiresonene er klassifisert i tre faregradsklasser (høy-, middels- og lav faregrad), basert på topografiske, geotekniske og hydrologiske kriterier. Sonene er videre klassifisert i tre konsekvensklasser (høy-, middels- og lav konsekvensklasse) avhengig av konsekvenser som et skred i sonen vil ha på bebyggelse og infrastruktur. Sonene er deretter klassifisert i fem risikoklasser, utledet fra faregrads- og konsekvensklassifiseringen.

### Flater

FAREKLASSE	FAREGRAD	KVALITET	KVIKK-RISK	KONSEKVENS KLASSE	KONSEKVENS SCORE	NAVN
Low	12	Supplementary investigation /	Risk Class 4	Very serious	37	Kvål

## Løsmasser

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	26	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Løsmassedataene viser hovedsaklig utbredelsen av løsmasstyper som dekker fjelloverflaten. Det meste av løsmassene ble dannet under og etter siste istid. Dataene viser kun hvilken jordart som dominerer i de øverste meterne av terrengoverflaten. Tykke og tynne lag av andre jordarter kan opptre lengre ned i jordprofilen. Datagrunnlaget for tema jordarter er basert på innholdet i kvartærgeologiske kart (løsmassekart), som foreligger analogt i flere målestokker (hovedsaklig M 1:250.000, 1:50.000 og 1:20.000). Datasettet er landsdekkende og representerer de beste løsmasseregistreringene i databasen. Kartene er konvertert til digital form ved hjelp av skanning og vektorisering. Temakoder og egenskaper følger i hovedsak SOSI-standard. I egenskapstabellen til kartet er det gitt opplysninger om jordartstype, og med utgangspunkt i jordartenes egenskaper er det utviklet avledede tema. Dette kan være infiltrasjonsegenskaper og grunnvannspotensiale. Forholdene ligger også til rette for senere å utvikle tema av interesse for avfallsdeponering, grunnforhold og telefare. De avleda temaene må ikke oppfattes som absolutte, men er kun retningsgivende. Lokale forhold og variasjoner vil kunne medvirke til at avledningen burde være annerledes enn oppgitt. Lokale undersøkelser anbefales derfor før tiltak basert på avledningen settes i verk.

### Flater

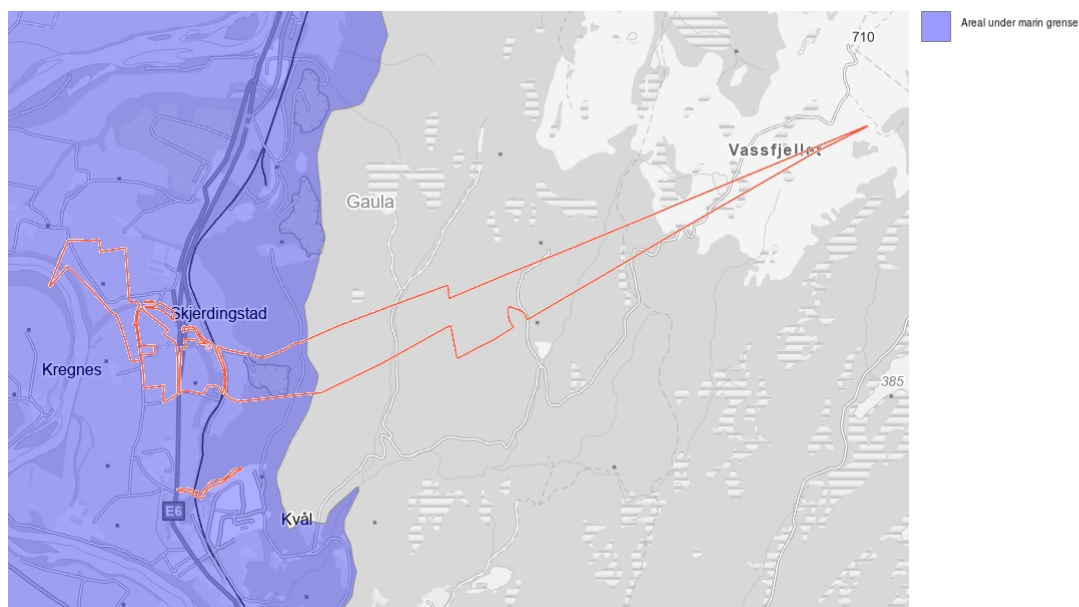
NAVN	Antall
Torv og myr	13
Bart fjell	3
Hav-, fjord- og strandavsetning, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen	1
Morenemateriale, sammenhengende dekke, stedvis med stor mektighet	2
Breelavsetning (Glasifluvial avsetning)	2
Morenemateriale, usammenhengende eller tynt dekke over berggrunnen	2

Hav- og fjordavsetning, sammenhengende dekke, stedvis med stor mektighet	1
Randmorene/randmorenesone	1
Elve- og bekkeavsetning (Fluvial avsetning)	1



## Marin grense

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	2	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



## Beskrivelse

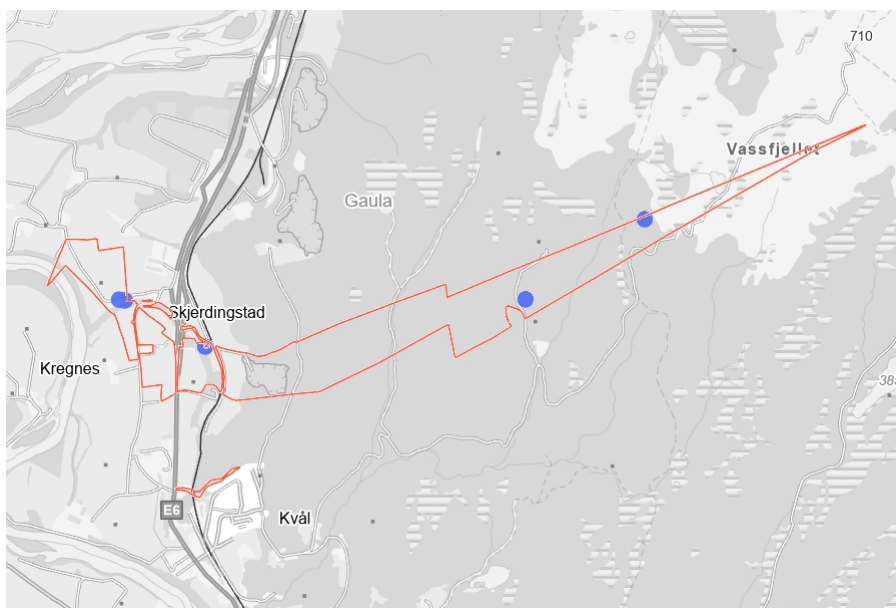
Marin grense angir det høyeste nivået som havet nådde etter siste istid. Marin grense angir dermed det høyest mulige nivået for marine sedimenter (hav- og fjordavsetninger) som er hevet til tørt land. Dataene består av punktregistreringer, linjer samt polygoner. Linjer og polygoner er modellert fra punktene og en 10 m terrengmodell. Terrengmodellen som er benyttet i analysen har oppløsning (rutenettstørrelse) på 10x10 meter, og er hentet fra hoydedata.no. Terrengmodellen er generert ut fra de detaljerte laserdata som var tilgjengelig høsten 2020, supplert med høydedata fra 2013-utgaven av DTM10 for områder uten dekning. Datasettet er landsdekkende.

## Flater

<b>BELIGGENHET</b>
Areal over marin grense
Areal under marin grense

## Matrikkelen - Adresse

Kilde	Kartverket	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	5	Lastet ned	06.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	06.04.2021



## Beskrivelse

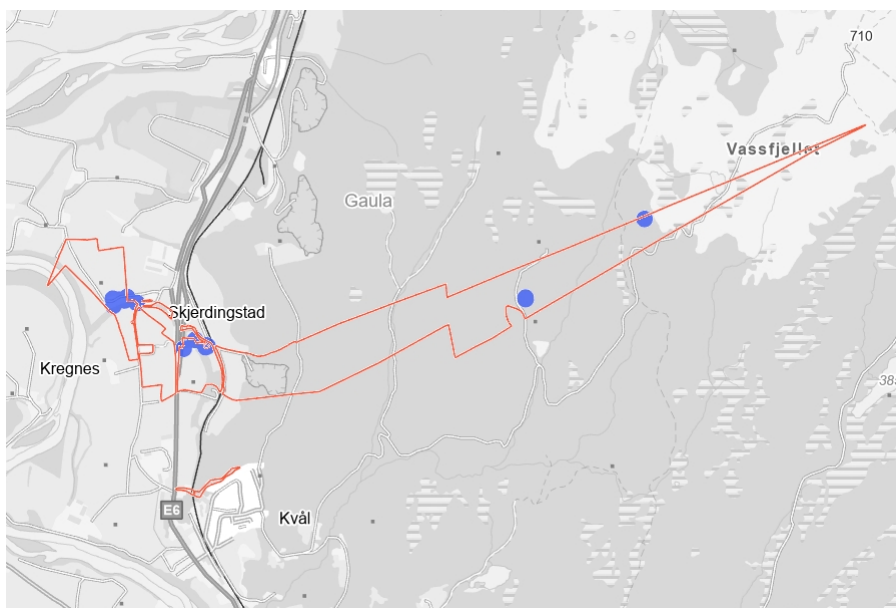
Offisielle fysiske adresser registrert i Matrikkelen (Norges offisielle eiendomsregister). En offisiell adresse er den fullstendige adressen for en bygning, bygningsdel, bruksenhet, eiendom eller et annet objekt. En adresse er enten Vegadresse (Storgata 10) eller Matrikeladresse (33/2-2). Det er et mål at alle matrikeladresser skal erstattes av vegadresser. Adressen inneholder informasjon om kretstilhørighet til post-, valg-, tettsted-, sokn- og grunnkrets. Datasettet har ikke med adressens knytning til eiendom (matrikelnummer) ned på seksjonsnivå, kun til grunneiendom-/feste-nivå. Distribusjonen er satt opp mot en løsning som gir noe forsinkelse fra det offisielle Matrikkelsystemet. Fra ca. 15 minutters forsinkelse på WFS og for nedlasting av fritt valgt område fra kart, en dag forsinkelse for kommunefiler og WMS og ukjentlig for fylkes-/landsfiler (ny fil genereres kun hvis det har skjedd endringer i kommunen). Ved større endringer/lastinger kan forsinkelse bli større.

## Punkter

ADRESSE	ID
Vassfjellvegen 520	165257446
Kvålsvegen 12	165257434
Vassfjellvegen 354	165257446
Kvålsvegen 7	165257446
Kvålsvegen 9	165257446

## Matrikkelen - Bygningspunkt

Kilde	Kartverket	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	14	Lastet ned	06.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	06.04.2021



### Beskrivelse

Datasettet Matrikkelen-Bygningspunkt inneholder et lite utdrag av bygningsinformasjonen som er registrert i Matrikkelen, Norges offisielle register over fast eiendom, herunder bygninger. Datasettet inneholder representasjonspunkt, bygningstype, bygningsnummer som er bygningens identifikasjon uavhengig av system, nåværende status, koblingsnøkkel mot Riksantikvarens registre og bygningstype. Utgåtte bygninger er ikke med, - heller ikke bygningsendringer som påbygg, tilbygg. Distribusjoner er satt opp mot en distribusjonsløsning som baserer seg på endringslogg-tjeneste fra Matrikkelsystemet. De ulike distribusjonene har ulik oppdateringsfrekvens, fra 15 minutters forsinkelse på WFS og nedlasting av fritt valgt område fra kart, daglig for kommunevise filer og ukentlig for fylkes- og lands-filer (ny fil kun hvis det er skjedd endringer i Matrikkelen). Ved større endringer/lastinger kan forsinkelse bli lenger.

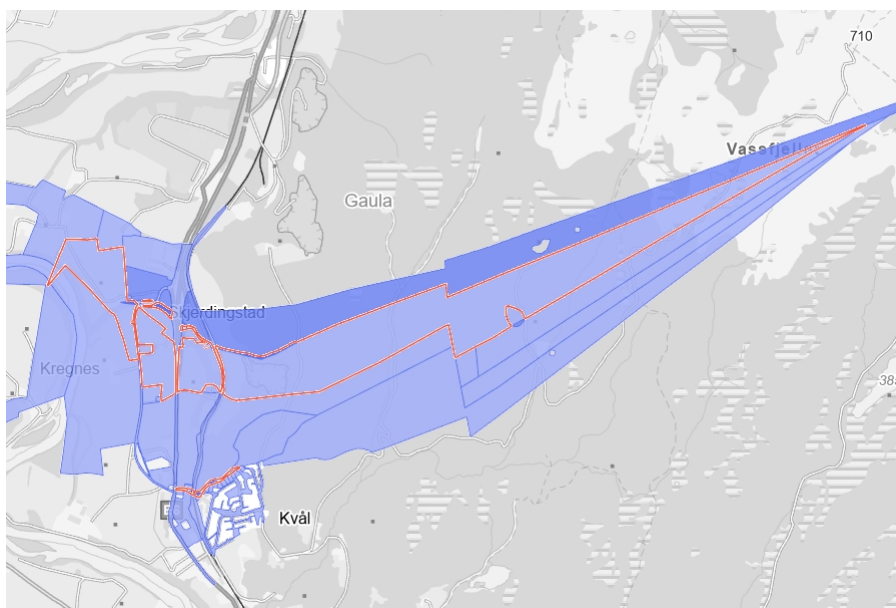
### Punkter

NR	TYPE
184544393	Hus for dyr/landbr.lager/silo
184544407	Skogs- og utmarkskoie gamle
184543338	Hus for dyr/landbr.lager/silo
184544288	Garasjeuthus anneks til bolig
13068240	Våningshus
184543346	Våningshus
184543389	Garasjeuthus anneks til bolig

184544296	Enebolig
184544377	Skogs- og utmarkskoie gamle
21993778	Garasjeuthus anneks til bolig
21993786	Garasjeuthus anneks til bolig
184543303	Annen landbruksbygning
184543362	Garasjeuthus anneks til bolig
184544318	Hus for dyr/landbr.lager/silo

## Matrikkelen - Eiendomskart Teig

Kilde	Kartverket	Oppdatert	06.04.2021
Antall treff	104	Lastet ned	06.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	06.04.2021



### Beskrivelse

Datasettet Matrikkelen-Eiendomskart Teig inneholder et lite utdrag av eiendomsinformasjon som er registrert i Matrikkelen, Norges offisielle register over fast eiendom. Datasettet inneholder teiger (avgrensede arealer/jordstykker) med informasjon om hvilken eiendom det tilhører. Matrikkelnummeret (gårdsnummer/bruksnummer) identifiserer eiendommen. Grensepunkt, grenser og teigareal med kvalitetsopplysninger er med i datasettet. Volumer til anleggseiendommer (eiendommer over/under bakken) leveres som et areal, - et plant "fotavtrykk". Distribusjonen er satt opp mot en distribusjonsløsning som gir noe forsinkelse fra Matrikkelsystemet, - fra 30 minutters forsinkelse ved nedlasting av data i fritt valgt område fra kart, daglig for WMS og WFS, ukentlige for nedlasting av ferdiglagde filer og databaser (ny fil kun hvis det er skjedd endringer i Matrikkelen). Ved større endringer/lastinger kan forsinkelse bli lenger. For PostGIS og FGDB: Lokalld leveres som heltall. \*\*\* Kjente feil: For enkelte flater der buer inngår er buer erstattet av misformet "kantutsnitt". \*\* Ved sammenslåing av to matrikkelenheter, og teigene er uberørte, blir det ikke generert knytning mot bestående matrikkelnummer for teig med utgått matrikkelnummer (feilen kan forekomme for hendelser etter siste fullstendige lastning fra matrikkelen, dvs 1. desember 2020)

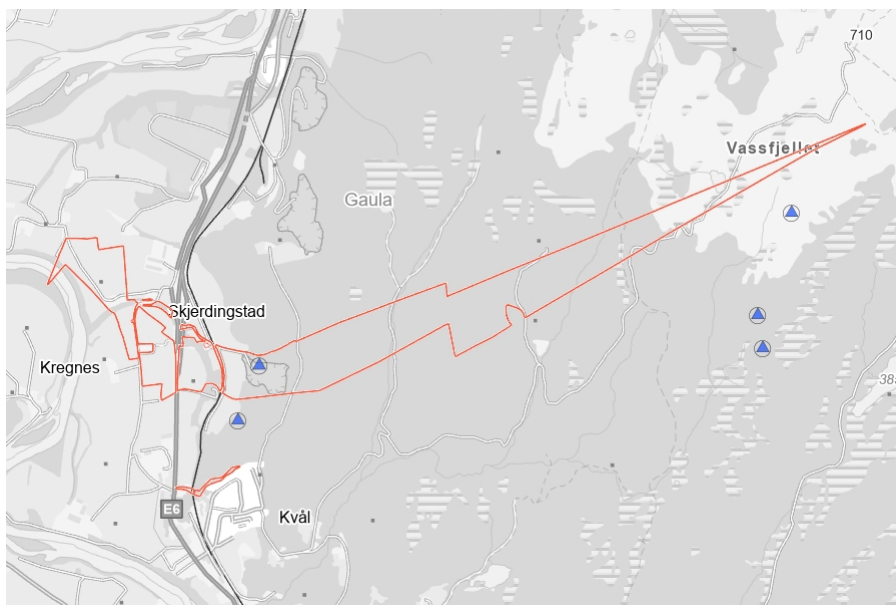
### Flater

KNR	GNR	BNR	FNR	SNR	TYPE	Antall
5028	82	4	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	62	0	0	Grunneiendom	1
5028	85	2	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	19	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	21	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	23	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	22	0	0	Grunneiendom	1

5028	78	1	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	58	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	59	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	61	0	0	Grunneiendom	1
5028	79	1	0	0	Grunneiendom	7
5028	79	2	0	0	Grunneiendom	2
5028	79	4	0	0	Grunneiendom	1
5028	79	12	0	0	Grunneiendom	1
5028	80	1	0	0	Grunneiendom	10
5028	80	5	0	0	Grunneiendom	1
5028	81	1	0	0	Grunneiendom	9
5028	82	2	0	0	Grunneiendom	1
5028	82	3	0	0	Grunneiendom	1
5028	82	5	0	0	Grunneiendom	1
5028	83	1	0	0	Grunneiendom	10
5028	83	1	1	0	Festgrunn	10
5028	83	2	0	0	Grunneiendom	1
5028	83	3	0	0	Grunneiendom	1
5028	83	4	0	0	Grunneiendom	1
5028	83	5	0	0	Grunneiendom	1
5028	84	1	0	0	Grunneiendom	9
5028	85	1	0	0	Grunneiendom	10
5028	86	2	0	0	Grunneiendom	1
5028	88	28	0	0	Grunneiendom	1
5028	1006	32	0	0	Grunneiendom	1
5028	1006	33	0	0	Grunneiendom	1
5028	1006	34	0	0	Grunneiendom	1
5028	80	13	0	0	Grunneiendom	1
5028	0	0	0	0	Grunneiendom	1
5028	82	6	0	0	Grunneiendom	1
5028	77	3	0	0	Grunneiendom	2
5028	81	2	0	0	Grunneiendom	1
5028	86	1	0	0	Grunneiendom	1
5028	0	1	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	20	0	0	Grunneiendom	1
5028	78	37	0	0	Grunneiendom	1
5028	50	1	0	0	Grunneiendom	1

## Mineralressurser: industrimineral, naturstein og metaller

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	1	Lastet ned	15.03.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	15.03.2021



### Beskrivelse

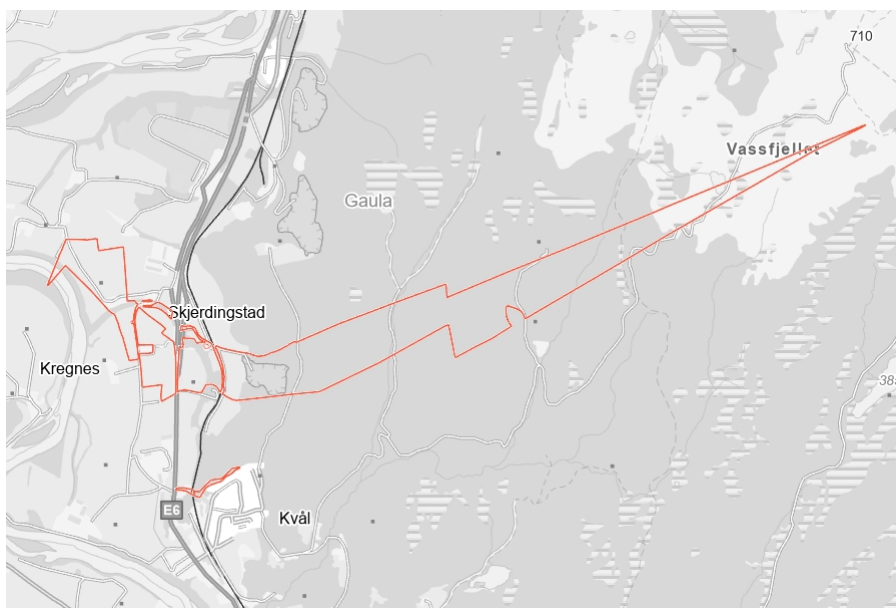
Dataene gir en oversikt over registrerte oppføringer av industrimineral, naturstein og metallressurser. Mineralressursdataene inneholder både areal- og punktoppføringer for alle tre grupper. Datasettet gir en oversikt over dokumenterte forekomster (verdivurderte arealer; forekomst/deposit), prospektive områder (arealer med høy sannsynlighet for funn av økonomisk interessante mineraler; prospekt/prospect), registreringer hvor det er observert og/eller analysert forhøyede verdier av økonomisk interessante mineraler (registrering/occurrence) og provinser (arealer med muligheter for funn av gitte mineraler; provins/province). Registreringene kan inneholde lite eller mye informasjon. De dokumenterte forekomstene inneholder en vurdering av offentlig betydning; internasjonal, nasjonal, regional, lokal, liten eller ingen eller ikke vurdert. Dataene er innsamlet over lang tid og oppdateres fortløpende etter prioriteringer.

### Punkter

HISTORISK	RESSURSTYPE
Nei	Basemetaller (Cu, Zn, Pbinkl. Fe-sulfider, As, Sb, Bi, Sn)

## Naturtyper - DN-håndbok 13

Kilde	Miljødirektoratet	Oppdatert	
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Datasettet viser naturtypelokaliteter på land og i ferskvann, kartlagt etter DN-håndbok 13. Den enkelte lokalitet er registrert med en naturtype, som kan være registrert mer detaljert i form av utforminger. Hver naturtype er beskrevet i DN-håndbok 13, med utgangspunkt i gjeldende beskrivelse av den eller de truede vegetasjonstypene som vanligvis vil inngå. Rødlistede naturtyper fra 2011 er lagt inn som naturtype eller utforming med samme betegnelse som er brukt i rødlista. Hver registrert lokalitet er gitt en naturfaglig verdi, basert på tilstand og naturmangfold. Lokalitetene har en mer eller mindre omfattende områdebeskrivelse. Presisjon i avgrensing er varierende, noe som også følger av at krav til presisjon har endret seg i årenes løp. Generelt vil nyere data være mer presist avgrenset enn eldre data, men datasettet inneholder også eldre data med god presisjon.

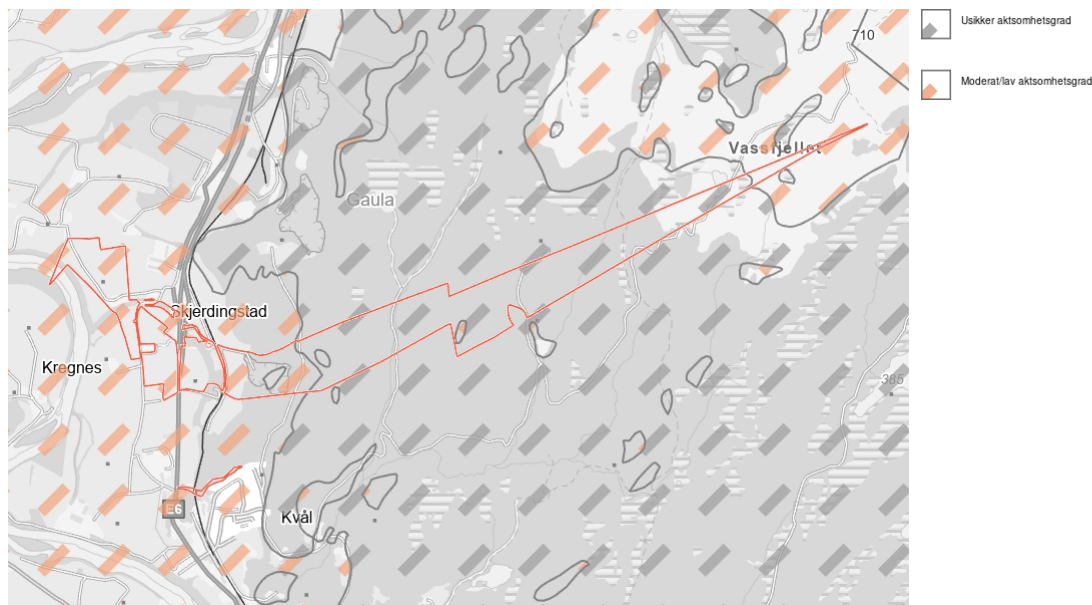
### Flater

VERDI	PRIORITET	NATURTYPE	TYPE
B	-	Stor elvør	-



## Radon aktsomhet

Kilde	Norges geologiske undersøkelse	Oppdatert	
Antall treff	6	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

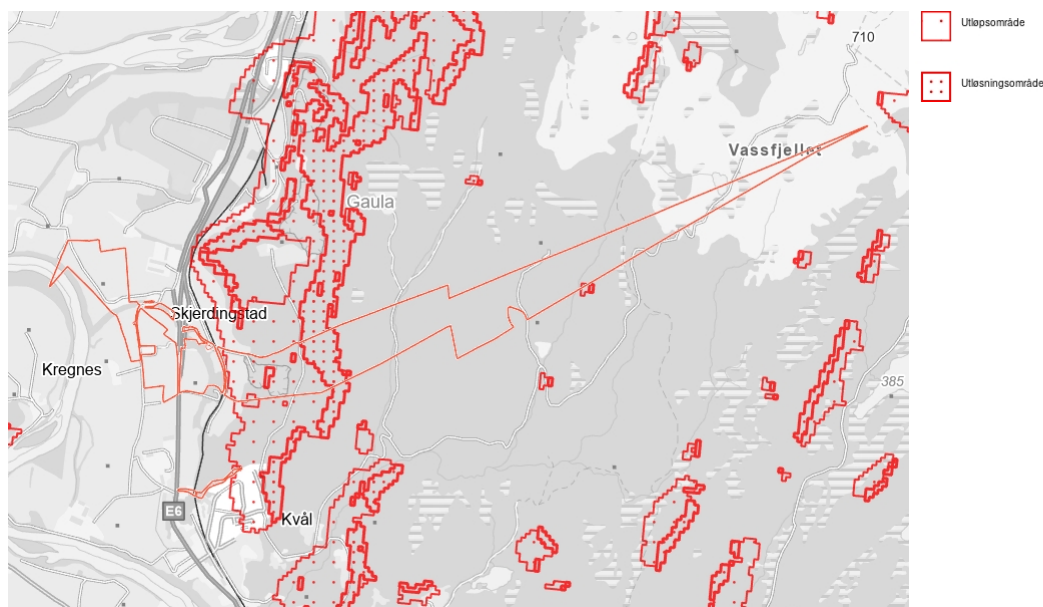
Datasettet viser hvilke områder i Norge som trolig er mer radonutsatt enn andre. Datasettet er basert på geologi og inneluftsmålinger av radon. Inneluftsmålinger er fra NRPA sin nasjonale database, og geologi er fra NGU sine berggrunns- og løsmassedatabaser. Berggrunnsdata er av målestokk 1:250.000 og løsmassedata er av varierende målestokk, fra 1:50.000 til 1:1000.000. Inneluftsmålinger er brukt til å identifisere områder med forhøyd aktsomhet for radon. De er også brukt til å kjennetegne geologi i forhold til aktsomhet for radon, og denne kunnskapen er overført til områder hvor det finnes ingen eller få inneluftsmålinger. Der hvor et område er klassifisert som «høy aktsomhet» er det beregnet at minst 20% av boligene har radonkonsentrasjoner over 200 Bq/m<sup>3</sup>, med 70% statistisk sikkerhet. Der hvor et område er klassifisert som «middels til lav aktsomhet» er det beregnet at opp til 20% av boligene har radonkonsentrasjoner over 200 Bq/m<sup>3</sup>, med 70% statistisk sikkerhet. Der hvor det ikke er nok data, eller hvor det ikke er nok statistisk sikkerhet for å beregne aktsomhet for radon, er områder klassifisert som «usikker aktsomhet». Alunskifer er tilknyttet forhøyde radonkonsentrasjoner. Områder hvor det finnes alunskifer er klassifisert som «særlig høy aktsomhet». Med å overføre kunnskap fra områder med inneluftsmålinger til områder uten inneluftsmålinger, er det antatt at radonegenskaper av en geologitype er det samme i hele landet. I praksis kan det forventes noe variasjon i radonegenskaper i polygoner av den samme geologitypen. I tillegg kan det forventes variasjon i radonegenskaper innenfor et polygon.

### Flater

NAVN	Antall
Usikker aktsomhet	2
Moderat til lav aktsomhet	4

## Snøskred - aktsomhetsområder

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	03.04.2021
Antall treff	10	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

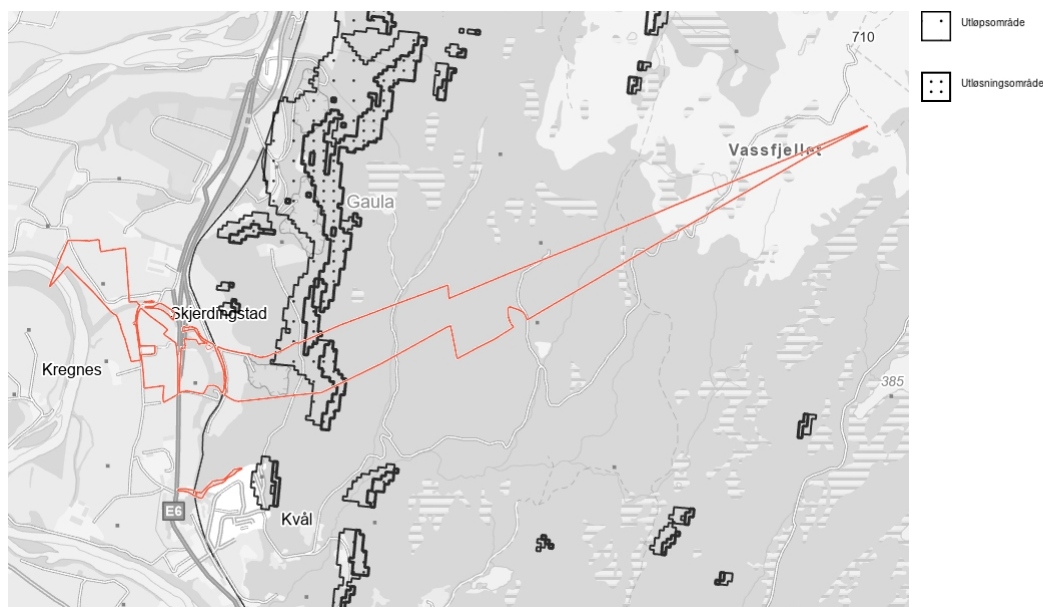
Aktsomhetsområder for snøskred er en nasjonal kartserie som viser potensielt snøskredutsatte områder (aktsomhetsområder) på oversiktsnivå. Kartene viser potensielle utløsningsområder og utløpsområder for snøskred. Det gjøres oppmerksom på at arealene som dekkes av utløsningsområder i praksis også er utløpsområder, ettersom skred som løsner helt øverst i et utløsningsområde beveger seg gjennom nedenforliggende utløsningsområder før det når utløpsområdene nedenfor. Ved bruk av datasettet til analyseformål bør derfor som en hovedregel både utløsningsområder og utløpsområder benyttes sammen. Aktsomhetsområdene er identifisert ved bruk av en datamodell som ut fra helning på terrenget gjenkjenner terrenget der utløsning av snøskred er mulig. Fra hvert utløsningsområde er utløpsområdet automatisk beregnet. Det er ikke gjort feltarbeid ved avgrensning av områdene, og effekten av lokale faktorer (f. eks. skog, terrengdetaljer, utførte sikringstiltak o.l.) er derfor ikke vurdert. Aktsomhetsområdene gjelder ikke skredfare knyttet til sørpeskred.

### Flater

KVALITET	OBJTYPE	TYPE	Antall
NoksåGod	UtløpOmr	Snøskred, uspesifisert	6
NoksåGod	UtløsningOmr	Snøskred, uspesifisert	4

## Steinsprang - aktsomhetsområder

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	10.03.2021
Antall treff	3	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Aktsomhetsområder for steinsprang er en nasjonal kartserie som viser potensielt steinsprangutsatte områder på oversiktsnivå. Kartene viser potensielle løsnedområder og utløpsområder for steinsprang. Det gjøres oppmerksom på at arealene som dekkes av utløsningsområder i praksis også er utløpsområder, ettersom skred som løsner helt øverst i et utløsningsområde beveger seg gjennom nedenforliggende utløsningsområder før det når utløpsområdene nedenfor. Ved bruk av datasettet til analyseformål bør derfor som en hovedregel både utløsningsområder og utløpsområder benyttes sammen. Aktsomhetsområdene er identifisert ved bruk av en datamodell som gjenkjenner mulige løsnedområder for steinsprang ut fra helning på terreng og geologisk informasjon. Fra hvert kildeområde er utløpsområdet for steinsprang beregnet automatisk. Det er ikke gjort feltarbeid ved identifisering eller avgrensning av områdene.

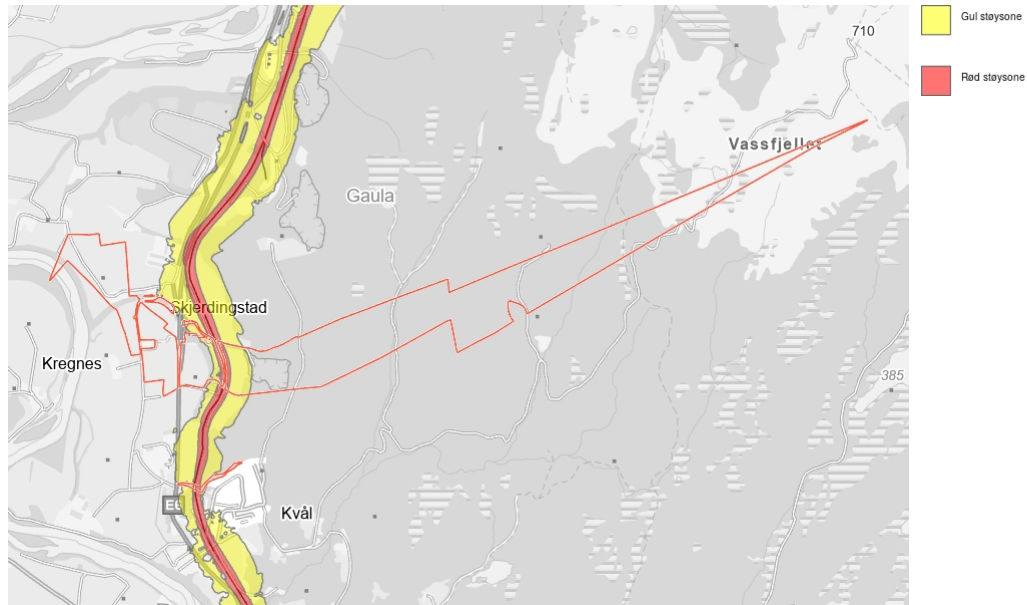
### Flater

KVALITET	OBJTYPE	TYPE	Antall
NoksåGod	UtløpOmr	Steinsprang, steinblokker < 100 m3 -- Definition --	1

NoksåGod	UtlosningOmr	Steinsprang, steinblokker < 100 m3 -- Definition --	2
----------	--------------	---	---

## Støysoner for Bane NORs jernbanenett

Kilde	Bane NOR SF	Oppdatert	06.07.2020
Antall treff	3	Lastet ned	22.01.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

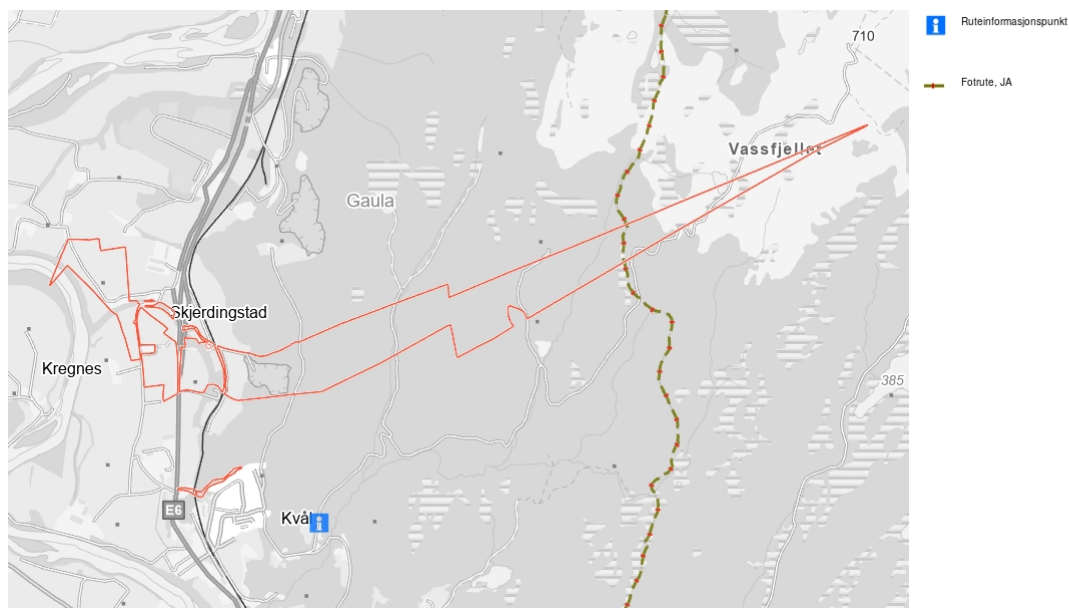
Datasettet inneholdt støysonekart for Bane NORs jernbanenett utarbeidd i samsvar med "Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442)". Støysonekarta viser berekna raud ( $L_{den} > 68$  dB) og gul ( $L_{den} > 58$  dB) støysoner.

### Flater

STOYKILDE	STOYSONEKATEGORI	Antall
Rail transportation	Red zone	1
Rail transportation	Yellow zone	2

## Turrutebasen

Kilde	Kartverket	Oppdatert	04.04.2021
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



## Beskrivelse

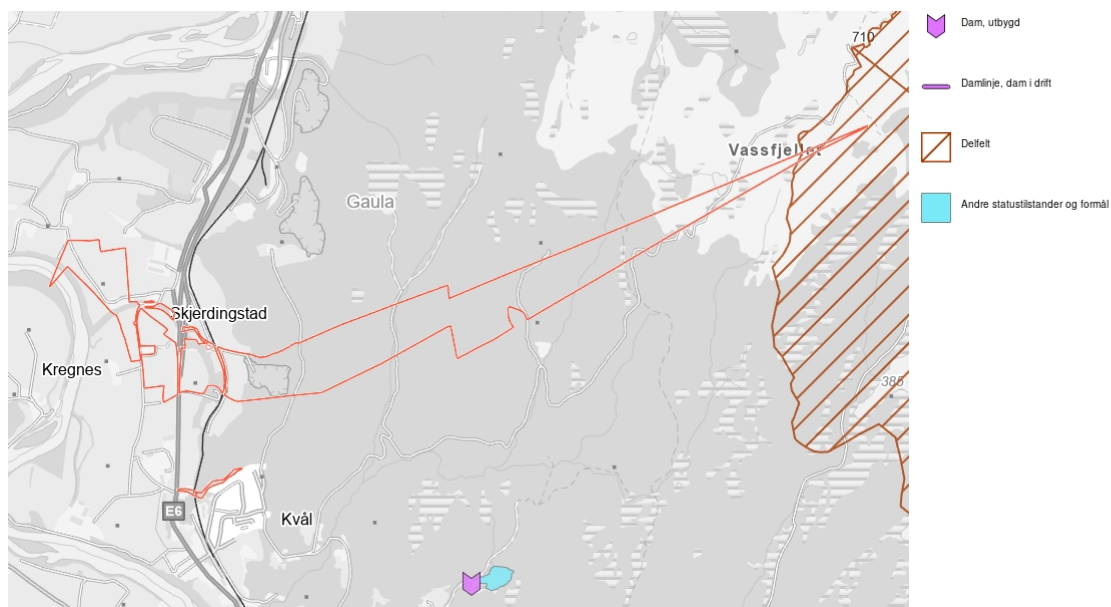
Landsdekkende datasett som viser turruter. Datasettet inneholder fotruter, skiløyper, sykkelruter, andre turruter og tilretteleggingstiltak i friluftslivsområder. Dataene kan brukes i prosesser etter plan- og bygningsloven (kommuneplanlegging og saksbehandlingsom for eksempel byggesak) i kommunene, til analyser, rapportering, oppslag og visualisering av turruter til

## Linjer

OBJTYPE	RUTEMERKING
Fotroute	Merket rute/løype

## Vannkraft, Utbygd og ikke utbygd

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	05.04.2021
Antall treff	2	Lastet ned	06.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	06.04.2021



### Beskrivelse

Dette datasettet inneholder vannkraft systemet slik det forvaltes av NVE. I NVEs forvaltningssystem behandles også dammer til andre formål enn vannkraftproduksjon. Regulerte innsjøer påvirker vassdragene uavhengig av formål, og de er derfor også med i våre forvaltningssystemer. Datasettet innbefatter alle dammer og regulerte innsjøer uavhengig av formål. Spesifikasjonen omfatter både anlegg i drift og ikke i drift. NVE behandler søknader om konsesjon etter energiloven og/eller vassdragslovgivningen til bygging av vannkraft og andre anlegg i vassdragene. De ikke utbygde anlegg omfatter prosjekter behandlet i vassdragskonsesjonsprosessen og restpotensialet som ikke er konsesjonssøkt.

### Flater

KONS.STATUS	FORMÅL	KATEGORI	VOLUM	OBJTYPE	STATUS	NAVN
-	-	-	-	Delfelt	-	Fjæremsfoss

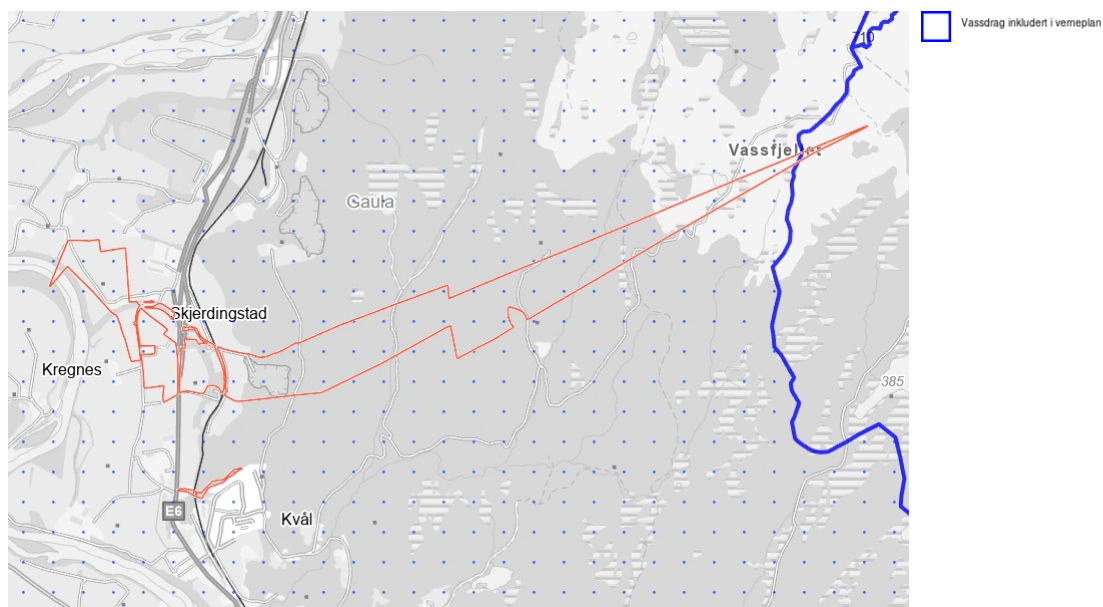
**Linjer**

KONS.STATUS	OBJTYPE	STATUS	NAVN
-	NedbørfeltGr	-	-



## Verneplan for vassdrag

Kilde	Norges vassdrags- og energidirektorat	Oppdatert	01.04.2021
Antall treff	1	Lastet ned	05.04.2021
Dokumentasjon (GeoNorge)	<a href="#">Klikk her</a>	Sist sjekket	05.04.2021



### Beskrivelse

Database over vassdrag verna mot kraftutbygging. Egenskapsdata er verneplannavn. og id., verneplannr., dato for vern, areal

### Flater

PLAN
3