

Rapportering av kraftlinjer til Nasjonalt register over luftfartshindre.



Et regnearkskjema som vist under kan brukes for rapportering av linjer til NRL. Skjemaet kan tilpasses egne behov. Det er også anledning til å rapportere ved bruk av ulike typer geografiske filformater, gitt at tilstrekkelig mengde informasjon kommer med og at informasjonen er lett leselig for oss.

Vi ber i tillegg om at opplysninger om eier, koordinat- og høydesystem rapporteres.

Linjenr./- navn	Nord	Øst	Hoh	Hob	Anlh	Farge- /lysmarking mast (F/L)	Markører spenn	Målemetode	Tilleggs- opplysninger
1	7008017	231866	45	12	16			Totalstasjon	
	7008015	231912	54	16	16			Totalstasjon	
	7007975	231910	48	13				Totalstasjon	
2	7008415	231200	35	12	61	F	X	Laserskanning	
	7008565	231210	30	12		F		Laserskanning	

Rapporten skal inneholde opplysninger om:

- koordinater (nord/øst)
- høyde over havet (Hoh) for foten av mast/stolpe
- høyde over bakken (Hob) for master/stolper
- linjas største høyde over bakke- eller vannoverflate (Anlh)

I tillegg ønsker vi informasjon om hvorvidt master eller spenn er merket. Det er også ønskelig med utfyllende informasjon om merking/lysetting, for eksempel farge på merking eller lystype¹– dette kan føres i feltet «Tilleggsopplysninger».

Vi ønsker også å vite hvordan koordinatene er funnet (målemetode). Dersom f.eks. plankoordinater og høyde for master/stolper er bestemt med ulike målemetoder, *må man legge til en ekstra kolonne i skjemaet.*

Sammenhengende linjer fylles inn fortløpende i skjemaet, hopp over en rad dersom det er en ny sammenhengende linje.

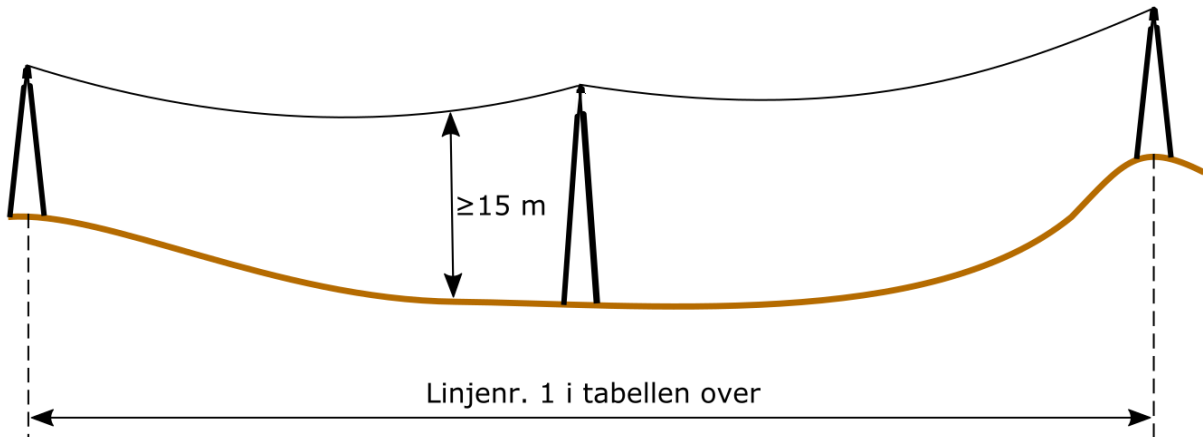
Nedenfor er det vist et par eksempler på hvordan kortere strekk av kraftlinjer skal føres i skjemaet. *Dersom det innen en trase er en rekke slike segmenter med korte mellomrom, bør hele den aktuelle linjeføringen registreres.* Dersom enkelte opplysninger (f.eks. målemetode) vil repeteres på hver rad, kan man selvsagt unnlate å føre dette i hvert tilfelle, gitt at informasjonen fremkommer annet sted.

Spørsmål kan rettes til nrl@kartverket.no

¹ Se vedlegg 1 og 2 til [Forskrift om rapportering, registrering og merking av luftfartshinder](#) for mer informasjon om merking og lystyper.

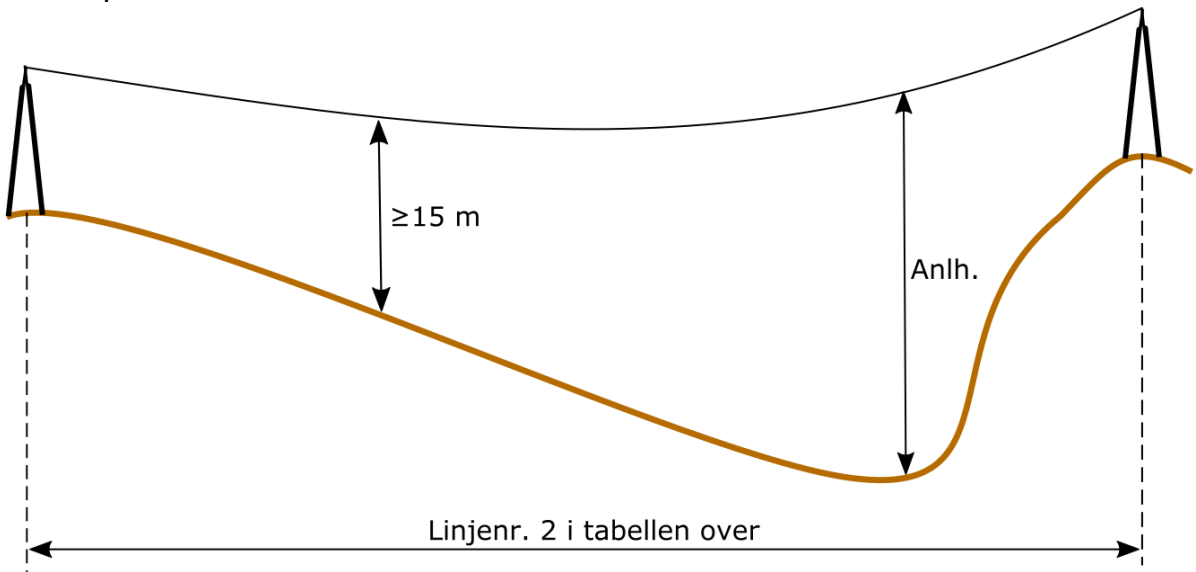
Eksempel 1

Der det på tegningene er angitt 15 m, gjelder 30 m i tettbebyggelse og i områder for industri og næringsvirksomhet



Dersom en enkelt mast i linjeføringa er 15 m eller høyere (30 m) registreres denne masta og den nærmeste masta på hver side med koordinat, høyde over havet fot stolpe og høyde over bakken for alle tre master.

Eksempel 2



Dersom kraftlinjen, Linjenr. 2, henger 15 m (30 m) eller mer over bakken skal koordinat, høyde over havet for fot stolpe, høyde på stolpe i hver ende og linjeføringens høyeste høyde over terrenget (Anlh.) rapporteres.