

Presentasjonsregler: Nasjonalt register over luftfartshindre (NRL)

DATAEIER

Kartverket









STATISK TEGNFORKLARING

Nasjonalt register over luftfartshindre









For mer informasjon om begrepene NrIPunkt, NrIMast, NrILuftspenn, NrLinje og NrIFlate, se produktspesifikasjon [Nrl-distribusjon](#).

Med «høyde» i dette dokumentet menes det samme som «vertikal avstand» i produktspesifikasjonen, dvs. *maksimal avstand i vertikalplanet fra objektet til underliggende terreng eller vannoverflate.*



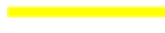



NrIPunkt med status planlagt eller eksisterende

-  Uten oppgitt høyde uten hinderlys
-  Uten oppgitt høyde med hinderlys
-  Under 40 m uten hinderlys
-  Under 40 m med hinderlys
-  Mellom 40-60 uten hinderlys
-  Mellom 40-60 med hinderlys
-  Over 60 m uten hinderlys
-  Over 60 m med hinderlys






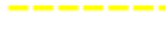


NrIMast med status planlagt eller eksisterende

-  Uten oppgitt høyde uten hinderlys
-  Uten oppgitt høyde med hinderlys
-  Under 40 m uten hinderlys
-  Under 40 m med hinderlys
-  Mellom 40-60 uten hinderlys
-  Mellom 40-60 med hinderlys
-  Over 60 m uten hinderlys
-  Over 60 m med hinderlys



NrILuftspenn med status planlagt eller eksisterende

-  Uten oppgitt høyde med merking
-  Uten oppgitt høyde uten merking/ukjent merkestatus
-  Under 40 m med merking
-  Under 40 m uten merking/ukjent merkestatus
-  Mellom 40-60 med merking
-  Mellom 40-60 uten merking/ukjent merkestatus
-  Over 60 m med merking
-  Over 60 m uten merking/ukjent merkestatus




NrILinje med status planlagt eller eksisterende

-  Uten oppgitt høyde med merking
-  Uten oppgitt høyde uten merking/ukjent merkestatus
-  Under 40 m med merking
-  Under 40 m uten merking/ukjent merkestatus
-  Mellom 40-60 med merking
-  Mellom 40-60 uten merking/ukjent merkestatus
-  Over 60 m med merking
-  Over 60 m uten merking/ukjent merkestatus




NrIFlate

-  transformatorstasjon
-  kontaktledning

Hindre med status fjernet, dersom disse ønskes inkludert

-  Punkthindre og Linjepunkthindre
-  Kraftledning og Andre linjer
-  Flater





TEGNFORKLARING DETALJER










Klassenavn	RGB-verdier	Symbol	Spørring
NrIPunkt uten oppgitt høyde uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	0-0-204		
NrIPunkt uten oppgitt høyde med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	0-0-204		
NrIPunkt under 40 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	0-204-0		




NrIPunkt under 40 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	0-204-0	★	
NrIPunkt mellom 40-60 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	255-255-0	●	
NrIPunkt mellom 40-60 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	255-255-0	★	
NrIPunkt over 60 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	204-0-0	●	
NrIPunkt over 60 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	204-0-0	★	
NrIPunkt med status fjernet	127-127-127	×	

NrIMast uten oppgitt høyde uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	0-0-204	■	
NrIMast uten oppgitt høyde med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	0-0-204	★	
NrIMast under 40 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	0-204-0	■	
NrIMast under 40 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	0-204-0	★	
NrIMast mellom 40-60 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	255-255-0	■	
NrIMast mellom 40-60 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	255-255-0	★	
NrIMast over 60 m uten hinderlys med status planlagt eller eksisterende	204-0-0	■	
NrIMast over 60 m med hinderlys og status planlagt eller eksisterende	204-0-0	★	
NrIMast med status fjernet	127-127-127	×	

NrLuftspenn uten oppgitt høyde uten merking med status planlagt eller eksisterende	0-0-204	—	
NrLuftspenn uten oppgitt høyde med merking og status planlagt eller eksisterende	0-0-204	—	
NrLuftspenn under 40 m uten merking med status planlagt eller eksisterende	0-204-0	—	
NrLuftspenn under 40 m med merking og status planlagt eller eksisterende	0-204-0	—	
NrLuftspenn mellom 40-60 m uten merking med status planlagt eller eksisterende	255-255-0	—	

NrLuftspenn mellom 40-60 m med merking og status planlagt eller eksisterende	255-255-0		
NrLuftspenn over 60 m uten merking med status planlagt eller eksisterende	204-0-0		
NrLuftspenn over 60 m med merking og status planlagt eller eksisterende	204-0-0		
NrLuftspenn med status fjernet	127-127-127		

NrLinje uten oppgitt høyde uten merking med status planlagt eller eksisterende	0-0-204		
NrLinje uten oppgitt høyde med merking og status planlagt eller eksisterende	0-0-204		
NrLinje under 40 m uten merking med status planlagt eller eksisterende	0-204-0		
NrLinje under 40 m med merking og status planlagt eller eksisterende	0-204-0		
NrLinje mellom 40-60 m uten merking med status planlagt eller eksisterende	255-255-0		
NrLinje med merking og status planlagt eller eksisterende	255-255-0		
NrLinje uten merking med status planlagt eller eksisterende	204-0-0		
NrLinje over 60 m med merking og status planlagt eller eksisterende	204-0-0		
NrLinje med status fjernet	127-127-127		

Transformatorstasjon	0-187-187		
Kontaktledning	0-0-255		
NrFlate med status fjernet	127-127-127		

KARTLAG I WMS-TJENESTE OG I NORGESKART.NO/NRL

Kondemnerte og fjernede objekter er ikke inkludert i disse tjenestene.

Temakart	GetLegendGraphics	Bilde	Min.Scale	Max.Scale
NrIPunkt	https://wms.geonorge.no/skwms1/wms.nrl5?Service=wms&Request=GetLegendGraphic&Version=1.0.0&Format=image/png&Width=20&Height=20&Layer=nrlpunkt	<ul style="list-style-type: none"> ● punkt uten høyde uten lyssetting ● punkt under 40m uten lyssetting ● punkt mellom 40-60m uten lyssetting ● punkt over 60m uten lyssetting ★ punkt uten høyde med lyssetting ★ punkt under 40m med lyssetting ★ punkt mellom 40-60m med lyssetting ★ punkt over 60m med lyssetting 		
NrIMast	https://wms.geonorge.no/skwms1/wms.nrl5?Service=wms&Request=GetLegendGraphic&Version=1.0.0&Format=image/png&Width=20&Height=20&Layer=nrlmast	<ul style="list-style-type: none"> ■ mast uten høyde uten lyssetting ■ mast under 40m uten lyssetting ■ mast mellom 40-60m uten lyssetting ■ mast over 60m uten lyssetting ★ mast uten høyde med lyssetting ★ mast under 40m med lyssetting ★ mast mellom 40-60m med lyssetting ★ mast over 60m med lyssetting 		
NrLuftspenn	https://wms.geonorge.no/skwms1/wms.nrl5?Service=wms&Request=GetLegendGraphic&Version=1.0.0&Format=image/png&Width=20&Height=20&Layer=nrlluftspenn	<ul style="list-style-type: none"> ∨ luftspenn uten høyde uten markør ∨ luftspenn under 40m uten markør ∨ luftspenn mellom 40-60m uten markør ∨ luftspenn over 60m uten markør ∨ luftspenn uten høyde med markør ∨ luftspenn under 40m med markør ∨ luftspenn mellom 40-60m med markør ∨ luftspenn over 60m med markør 		
NrLinje	https://wms.geonorge.no/skwms1/wms.nrl5?Service=wms&Request=GetLegendGraphic&Version=1.0.0&Format=image/png&Width=20&Height=20&Layer=nrllinje	<ul style="list-style-type: none"> ∨ linje uten høyde ∨ linje under 40m ∨ linje mellom 40-60m ∨ linje over 60m 		
NrIFlate	https://wms.geonorge.no/skwms1/wms.nrl5?Service=wms&Request=GetLegendGraphic&Version=1.0.0&Format=image/png&Width=20&Height=20&Layer=nrlflate	<ul style="list-style-type: none"> ■ kontaktledning ■ transformatorstasjon 		



LENKER/ANNET

SLD for NRL-WMS:

<https://register.geonorge.no/kartografi/Files/Files?uuid=28c896d0-8a0d-4209-bf31-4931033b1082>

Fagside for NRL:

<https://kartverket.no/geodataarbeid/nrl>

Metadata for NRL:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/uuid/28c896d0-8a0d-4209-bf31-4931033b1082>

Metadata for NRL-WMS:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/nasjonalt-register-over-luftfartshindre-wms/73365525-f7e7-496f-a7e5-073087a25f03>

Metadata for NRL i Norgeskart:

<https://kartkatalog.geonorge.no/metadata/kartverket/nasjonalt-register-over-luftfartshindre-i-norgeskart/1767f58b-0f10-47a4-a303-bb34ac982604>