

FINLANDS FÖRFATTNINGSSAMLING

Utgiven i Helsingfors den 30 juni 2023

892/2023

Statsrådets förordning om gränsvärden för satellitbaserad fjärranalys

I enlighet med statsrådets beslut föreskrivs med stöd av 1 § 6 mom. och 11 c § 2 mom. i lagen om rymdverksamhet (63/2018), sådana de lyder i lag 97/2023:

1 §

Tillämpningsområde

Denna förordning innehåller bestämmelser om i 1 § 3 mom. i lagen om rymdverksamhet avsedda gränsvärden för prestandan hos anordningar som används för satellitbaserad fjärranalys. Förordningen tillämpas på sådana anordningar som en fjärranalysaktör använder vid satellitbaserad fjärranalys för avbildning av andra rymdföremål eller jordklotet och som har en sådan prestanda, eller som genom uppgradering eller modifiering kan uppnå en sådan prestanda, att de gränsvärden som föreskrivs i denna förordning kan överskridas i vilket skede som helst när verksamheten utövas.

Med spatial upplösning avses i denna förordning anordningarnas eller utrustningens förmåga att för sig eller tillsammans med andra anordningar uppfatta och särskilja geometriska strukturer projicerade mot markytan upplösta i kvadratiska pixlar med lika stor upplösning i flygbanans riktning och i avståndsriktningen.

2 §

Gränsvärden för satellitbaserad fjärranalys

Gränsvärdena för prestandan hos anordningar som en fjärranalysaktör använder för avbildning av andra rymdföremål eller jordklotet vid satellitbaserad fjärranalys överskrider, om anordningarna producerar fjärranalysdata

- 1) som har en spatial upplösning på
 - a) tre meter eller noggrannare, utom i våglängdsområdet 8–12 mikrometer,
 - b) fem meter eller noggrannare vid avbildning inom det infraröda området, dvs. våglängdsområdet 8–12 mikrometer,
 - c) tio meter eller noggrannare vid sådan hyperspektral avbildning där det används fler än 49 spektralkanaler,
- 2) som har en lägesnoggrannhet på fem meter eller noggrannare i fråga om de objekt som kan identifieras utifrån innehållet, eller
- 3) vars användningsändamål är att visa andra i bruk varande rymdföremål med en upplösning på tre gånger tre pixlar eller noggrannare.

892/2023

3 §

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den 3 juli 2023.

Helsingfors den 29 juni 2023

Inrikesminister Mari Rantanen

Regeringssekreterare Nathalie Dahl