



27 May 2024

Förbered av: M. Rasmussen

## RAKETMOTORTESTER SOM SKA UTFÖRAS PÅ ESRANGE SPACE CENTER, SÄKERHETSMEDDELANDE NR 2024/T01

	<b>VARNING!</b> <i>Extrem försiktighet erfordras inom:</i> <b>Zon A1</b> <b>Luftrummet R01A</b>	
---	--	---

Ett flertal raketmotortest kommer utföras på Esrange Space Center **från 31:a maj 2024, till 30:e november 2024.**



Vid dessa tester är det **FÖRBJUDET** att befinna sig i säkerhetszonen kallad **Zon A1**. Området runt zon A1 är märkt med varningsskyltar. Säkerhetszonen A1 är markerad i figuren nedan.

Innan testet börjar avlyses säkerhetszonen med hjälp av en pulserande varningssignal. Den här varningssignalen upprepas 30, 15 och 2 minuter innan tester startar, och därefter vid regelbundna intervaller. En varningsfyr kommer också att tändas för lufttrafik. När testet är avklarat deaktiveras säkerhetszonen av en kontinuerlig varningssignal och varningsfyren stängs av. Vänligen se varningssignalerna nedan.

**Luftrummet R01A** upp till 3000 fot kommer aktiveras av ATC (Air Traffic Control) för specifika tider under kampanjperioden. Om helikoptrar är involverade för andra kampanjer på Esrange space center krävs koordinering med säkerhetsofficieraren innan de får flyga in i luftrummet R01A.

Mer information kan hittas på [www.sccspace.com/safety](http://www.sccspace.com/safety) eller genom att ringa 0980-72000.

### Varningssignaler för att aktivera/deaktivera Zon A1:

	Zon A1 aktiverad, lämna området omedelbart! <b>'FARA'</b>
	Zon A1 deaktiverad, det är säkert att beträda området <b>'FARA ÖVER'</b>

### Risker

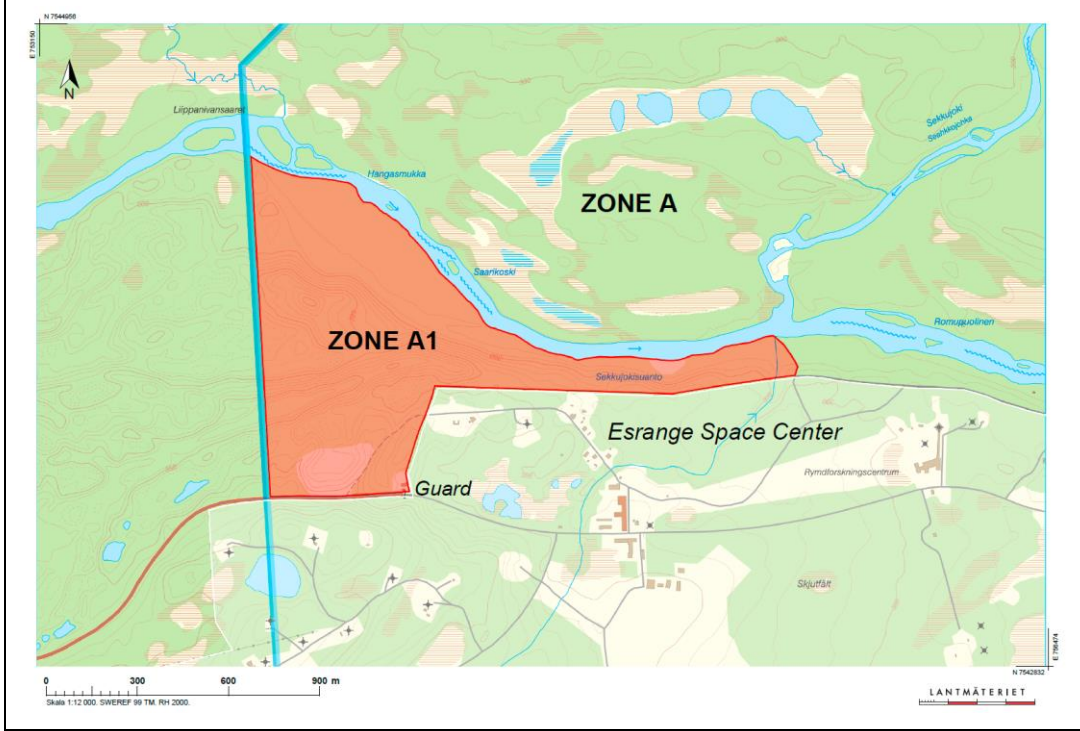
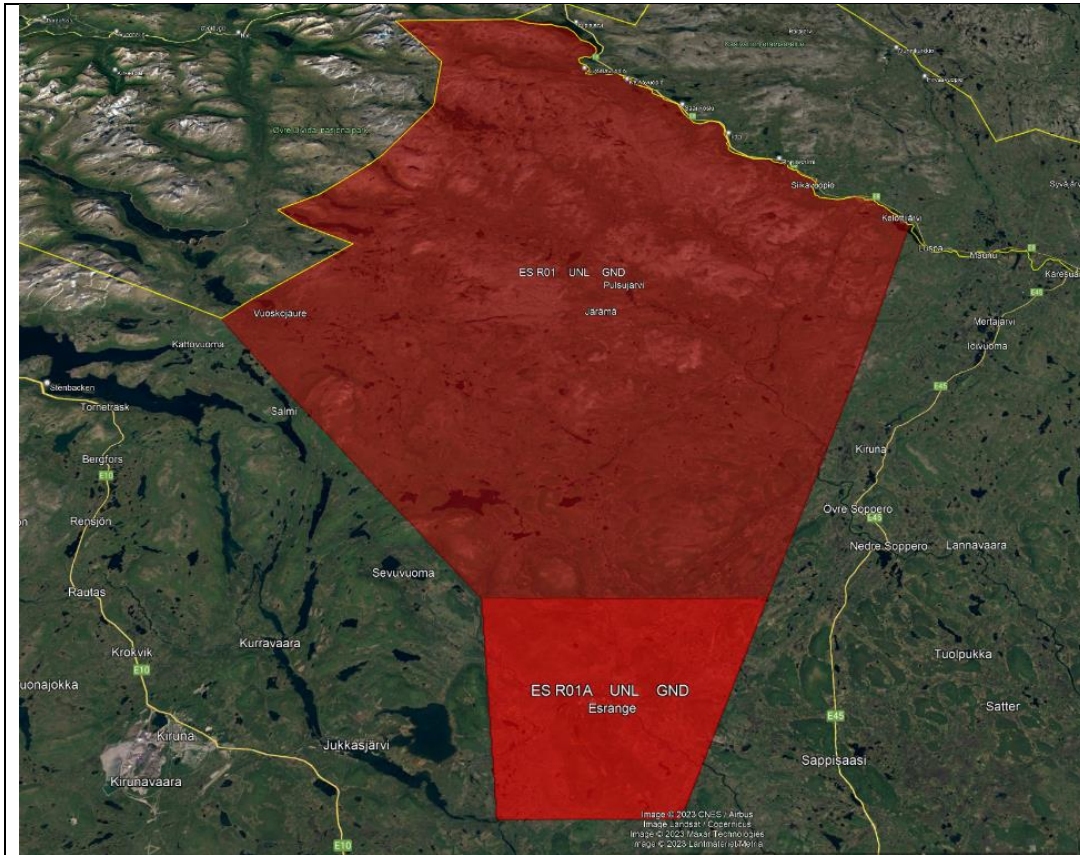


Höga ljud, rökmoln, flygande bråte, övertryck



27 May 2024

Prepared by: M. Rasmussen





### ROCKET ENGINE TESTS CONDUCTED AT ESRANGE SPACE CENTER, SAFETY ANNOUNCEMENT NO 2024/T01

	<b>WARNING!</b> <i>Extreme caution required in Area:</i> <b>Zone A1</b> <b>Airspace R01A</b>	
---	---	---

Multiple rocket engine tests will be conducted at Esrange Space Center **from 31<sup>st</sup> of May 2024, until 30<sup>th</sup> of November 2024.**



During these tests it is **FORBIDDEN** to be inside the safety zone called **Zone A1**. The Zone A1 is surrounded by warning signs. The safety Zone A1 is highlighted in the figure below.

Before the test starts, the safety zone will be activated by a discontinuous warning siren. This warning siren will be played 30, 15, and 2 minutes before the test starts, thereafter, at regular intervals. A flashing beacon will also be turned on for air traffic. When the test is completed the safety zone will be deactivated by a continuous warning siren and the flashing beacon turned off. Please see the warning signals below.

**Airspace R01A** up to 3000ft is activated by ATC (Air Traffic Control) for specific hours under campaign period. If the helicopter is involved in campaign ongoing at Esrange space center, coordination with safety officer is necessary to enter the airspace.

More information can be found on [www.sscspace.com/safety](http://www.sscspace.com/safety) or by calling 0980-72000.

**Warning signals used to activate/deactivate the Zone A1:**

	Zone A1 activated, leave the area immediately! <b>'DANGER'</b>
	Zone A1 deactivated, it is safe again to be inside Zone A1 <b>'DANGER OVER'</b>

**Risks**



Loud sounds, exhaust plumes, flying debris, overpressures



27 May 2024

Prepared by: M. Rasmussen

