

## Obramba proti toči

Dnevno poročilo: sobota, 31. avgust 2024

 Van Dečko	08:56 19:04	 Valentin Mikek	08:56 19:04	 Alen Bihar Bobinski	08:56 19:04
--	----------------	--	----------------	---	----------------

Ocena PIC glede potencialne nevarnosti:	Srednja	Dnevni briefing posadke ob uri (UTC):	09:04
---	---------	---------------------------------------	-------

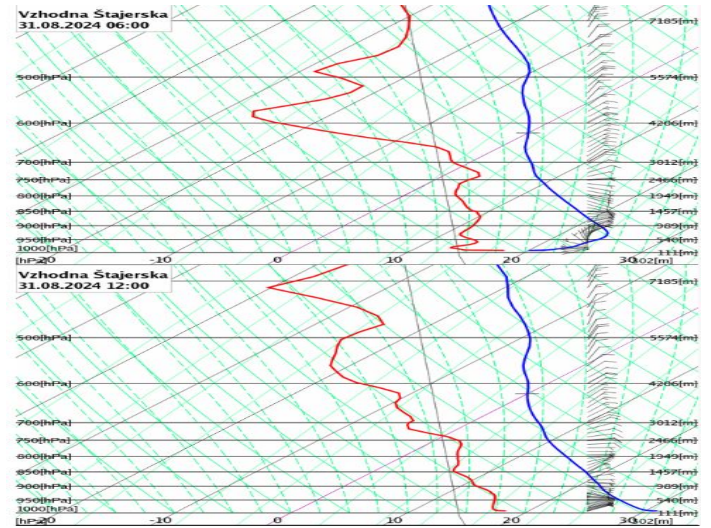
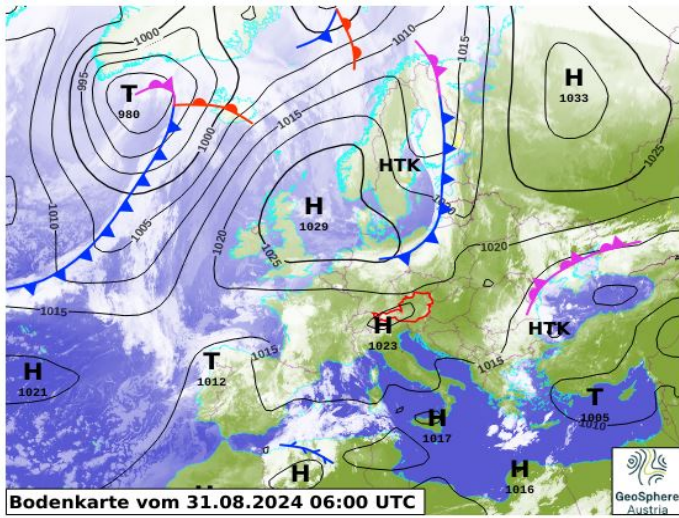
METAR:	LJMB 310530Z AUTO 0000KT 9999 NCD 17/14 Q101 LJMB 310730Z VRB01KT CAVOK 24/15 Q102 LJMB 310930Z VRB01KT CAVOK 30/15 Q102 LJMB 311100Z 09003KT CAVOK 31/13 Q101 LJMB 311200Z 09004KT 040V160 CAVOK 32/12 Q101 LJMB 311400Z 06004KT 350V110 CAVOK 33/12 Q101	TAF:	LJMB 310500Z 3106/0106 VRB02KT CAVO LJMB 311100Z 3112/0112 VRB02KT CAVOK PROB30 TEMPO 0110/0112 VRB10KT 4000 TSRA SCT050C
--------	---	------	--

<b>Vremenska napoved:</b> Sobota, 31.8.2024 ob 7h NAPOVED ZA SLOVENIJO - povzetek Danes in jutri bo sončno in vroče. Jutri popoldne je v gorah možna kakšna nevihta. NAPOVED ZA SLOVENIJO Danes bo pretežno jasno. Najvišje dnevne temperature bodo od 29 do 33, na Primorskem do 35 °C. Jutri bo prevladovalo večinoma sončno vreme. Popoldne bo v gorah in na prehodu med Primorsko in Notranjsko možna kakšna nevihta. Najnižje jutranje temperature bodo od 13 do 18, ob morju okoli 20, najvišje dnevne od 28 do 32, na Primorskem do 34 °C. OPOZORILO Na Primorskem je velika požarna ogroženost naravnega okolja. OBETI V ponedeljek in torek bo še naprej precej sončno in vroče. V ponedeljek bo v hribovitem svetu zahodne Slovenije in v Alpah nastalo nekaj ploh in neviht. VREMENSKA SLIKA Nad večjim delom Evrope je območje visokega zračnega tlaka. S šibkimi severnimi vetrovi k nam doteka toplel in dokaj suh zrak. NAPOVED ZA SOSEDNJE POKRAJINE Prevladovalo bo sončno in vroče vreme. V Alpah bo popoldne nastala kakšna kratkotrajna nevihta. Vir: Agencija Republike Slovenije za okolje, 2024-08-31 06:52,	<b>Vremenska napoved:</b> Sobota, 31.8.2024 ob 9h NAPOVED ZA SLOVENIJO - povzetek Danes in jutri bo sončno in vroče. Jutri popoldne je v gorah možna kakšna nevihta. NAPOVED ZA SLOVENIJO Danes bo pretežno jasno. Najvišje dnevne temperature bodo od 29 do 33, na Primorskem do 35 °C. Jutri bo prevladovalo večinoma sončno vreme. Popoldne bo v gorah in na prehodu med Primorsko in Notranjsko možna kakšna nevihta. Najnižje jutranje temperature bodo od 13 do 18, ob morju okoli 20, najvišje dnevne od 28 do 32, na Primorskem do 34 °C. OPOZORILO Na Primorskem je velika požarna ogroženost naravnega okolja. OBETI V ponedeljek in torek bo še naprej precej sončno in vroče. V ponedeljek bo v hribovitem svetu zahodne Slovenije in v Alpah nastalo nekaj ploh in neviht, kakšna lahko nastane tudi v torek. VREMENSKA SLIKA Nad večjim delom Evrope je območje visokega zračnega tlaka. S šibkimi severnimi vetrovi k nam doteka toplel in dokaj suh zrak. NAPOVED ZA SOSEDNJE POKRAJINE Prevladovalo bo sončno in vroče vreme. V Alpah bo popoldne nastala kakšna kratkotrajna nevihta. Vir: Agencija Republike Slovenije za okolje, 2024-08-31 08:59,
--	---

Podatki o letih (UTC):				
ID	Vzlet	Pristanek	Kraj pristanka	Opomba
1	15:00	16:25	LJMB	

Splošno poročilo:	Briefing:Nad naše kraje doteka suh in stabilen zrak s severozahodnikom. Na branjenem območju danes ne pričakujemo nastanka neviht - ni opozoril, prav tako glede na METAR in TAF niso napovedane. Pričakujemo razvoj oblakov CU do TCu pokritosti do 2/8 z bazo na 6000 ft/msl. Indeks CAPE glede na Windy znaša 1200 J/kg.
-------------------	---

Dnevni debriefing posadke ob uri (UTC):	16:05
---	-------



### Napoved za letalstvo

Izdano: 31.8.2024 ob 08:00

#### Napoved velja za: 31.8.2024

Vremenska slika	Nad severno Evropo je območje visokega zračnega tlaka, nad večjim delom osrednje Evrope pa območje enakomerne zračnega tlaka. Nad naše kraje v višinah s severovzhodnimi vetrovi priteka razmeroma suh in bolj stabilen zrak.
Veter pri tleh	Pihali bodo lokalni vetrovi s hitrostjo od 4 do 8 vozlov.
Vidljivost	Okoli 40 km, ob padavinah med 4 in 8 km.
Pojavi	Popoldne lahko predvsem v severozahodni Sloveniji nastane kakšna nevihta.
Oblaki	Čez dan do 2/8 Cu z bazo med 6000 in 7500 ft/msl, v gorah na okoli 8500 ft/msl. Popoldne bo nastalo nekaj TCu oblakov, na severozahodu lahko tudi kakšen Cb oblak.
Opozorilo	Popoldne lahko predvsem na severozahodu nastane kakšna lokalna nevihta.

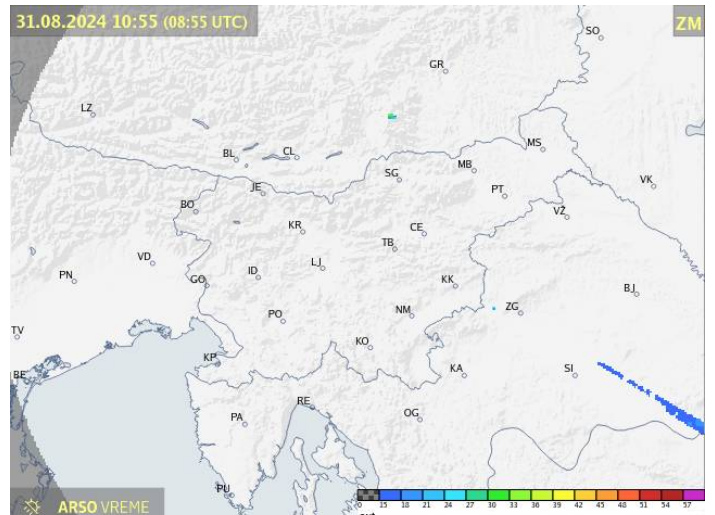
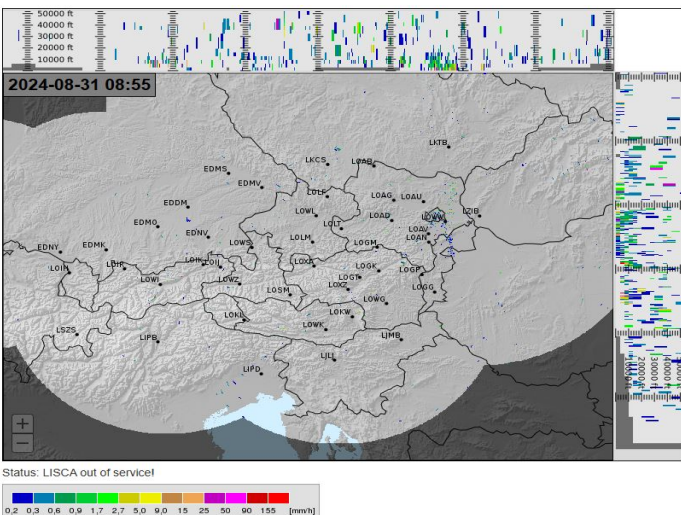
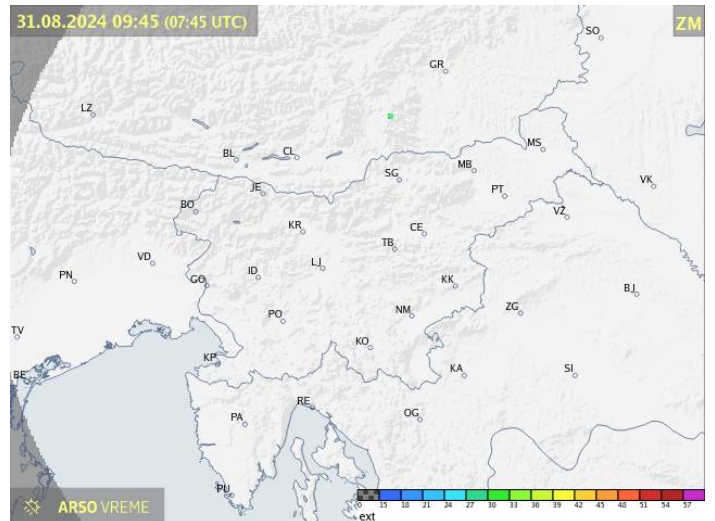
### Napoved za jadralce

Možno bo jadranje na zmerni termiki.

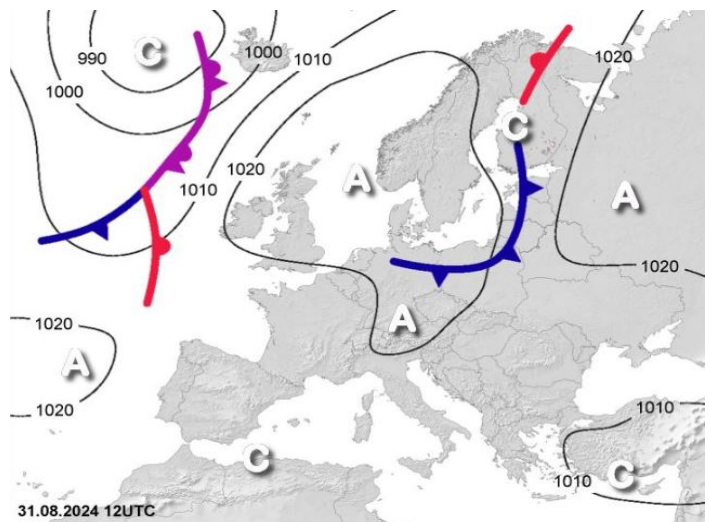
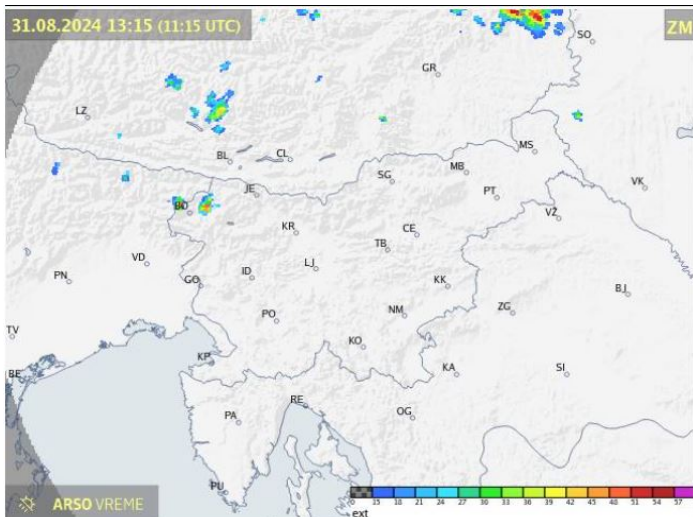
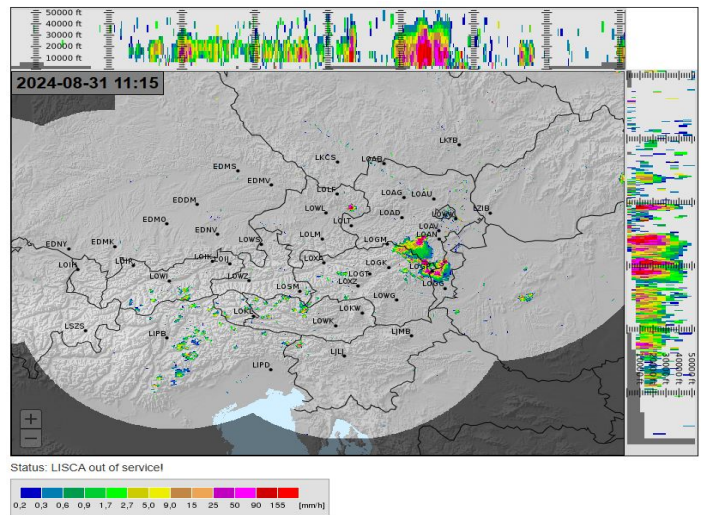
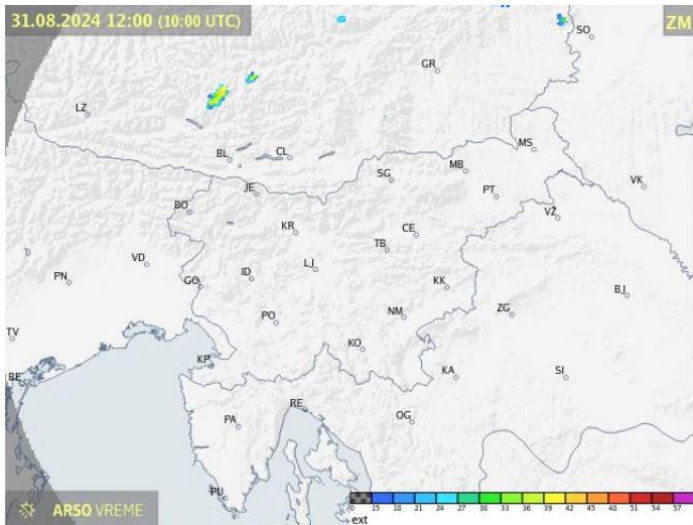
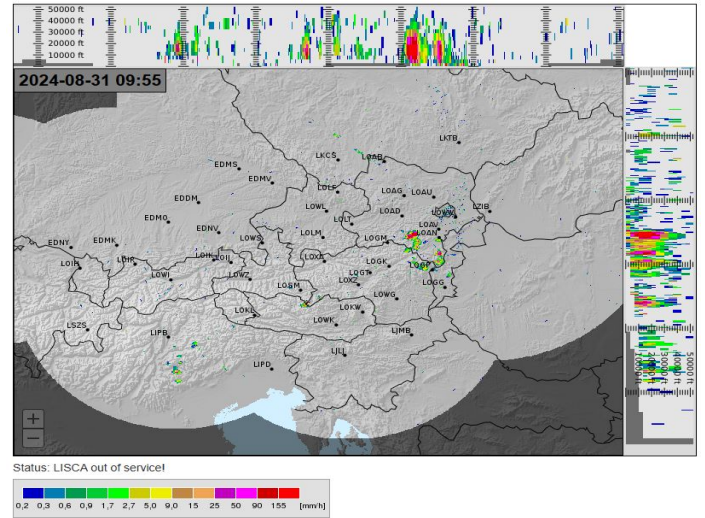
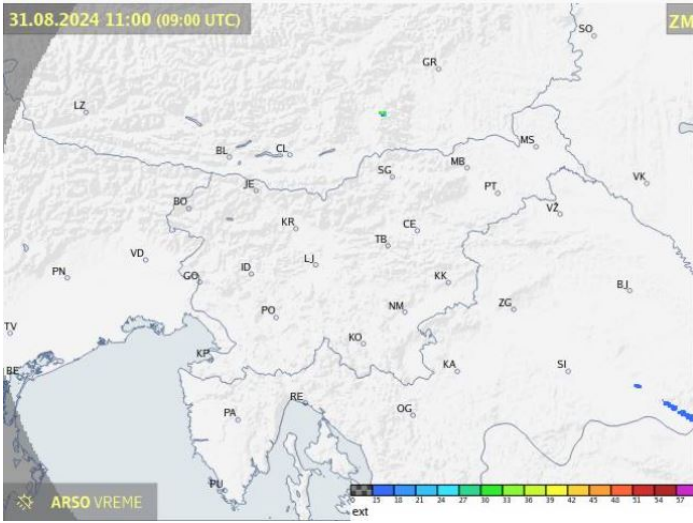
### Obeti za naslednji dan

Jutri bo precej jasno z nekaj kopaste oblačnosti. Popoldne bo nastalo nekaj kratkotrajnih ploh in neviht. Pihali bodo lokalni vetrovi. Možno bo jadranje na zmerni termiki, ki bo popoldne ponekod dušena zaradi lokalnih ploh in neviht.

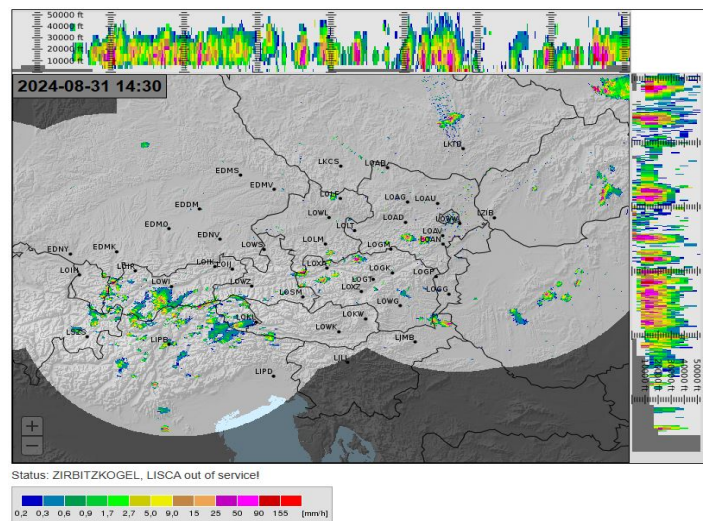
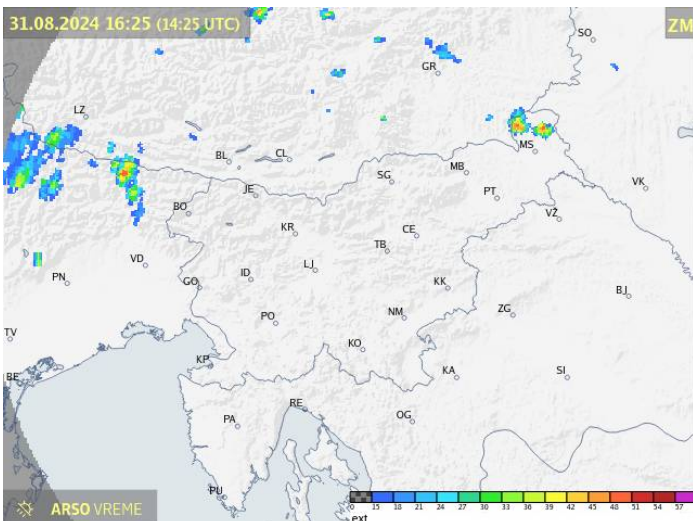
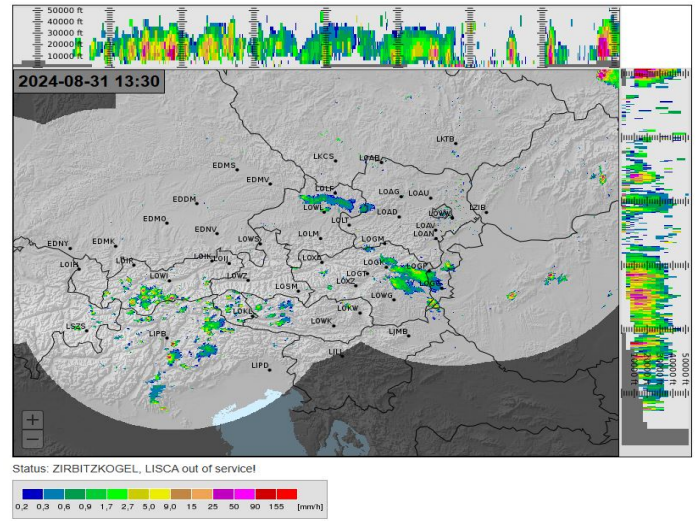
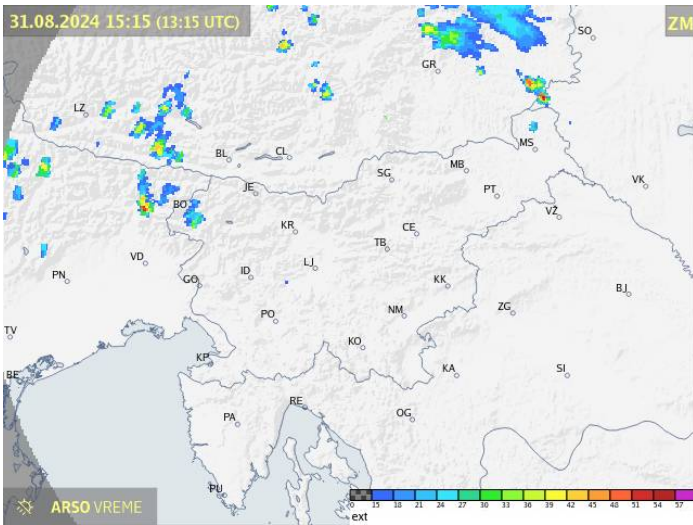
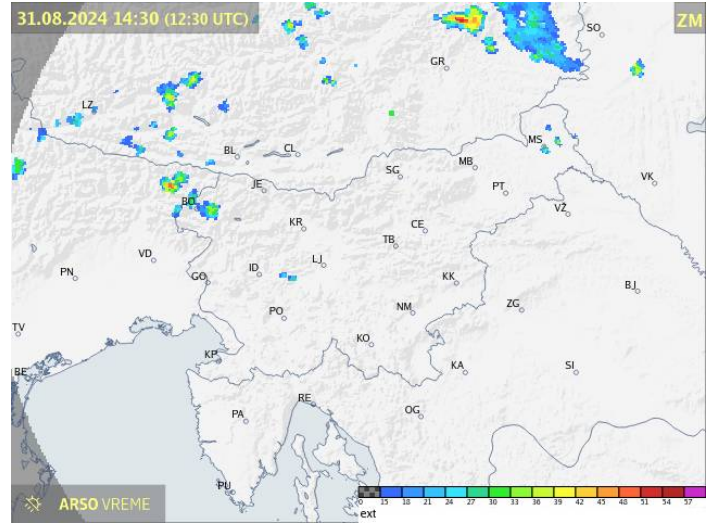
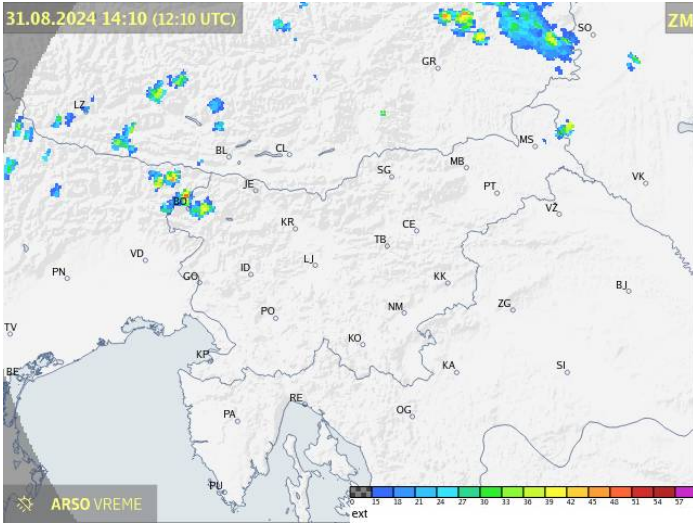
Naslednja napoved: 31.8.2024 ob 18:00.

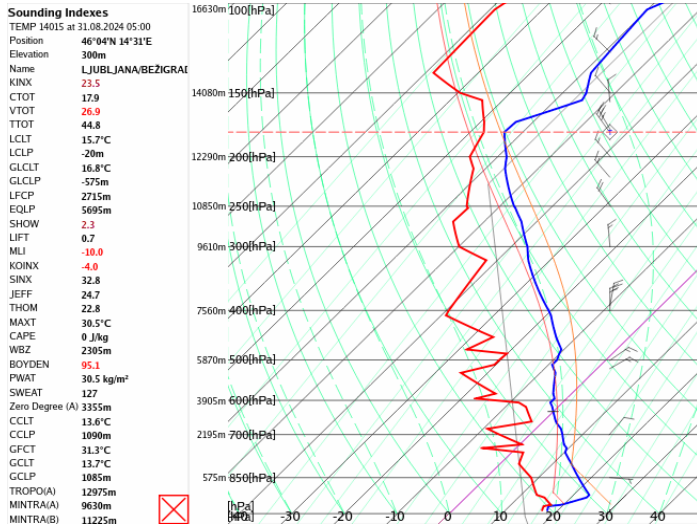
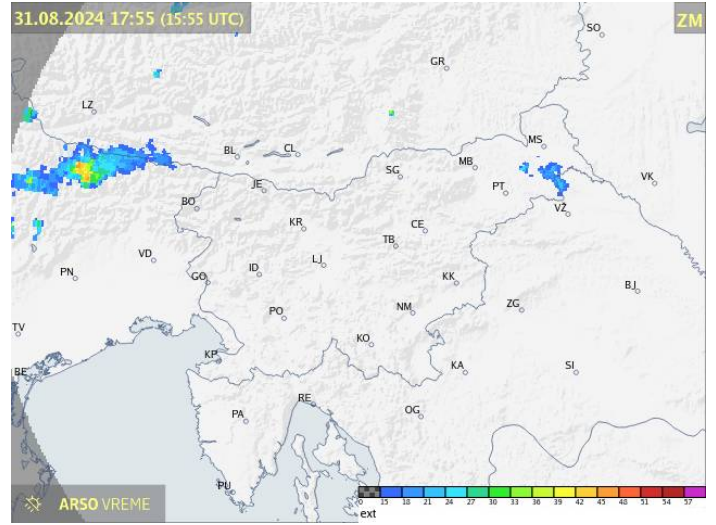
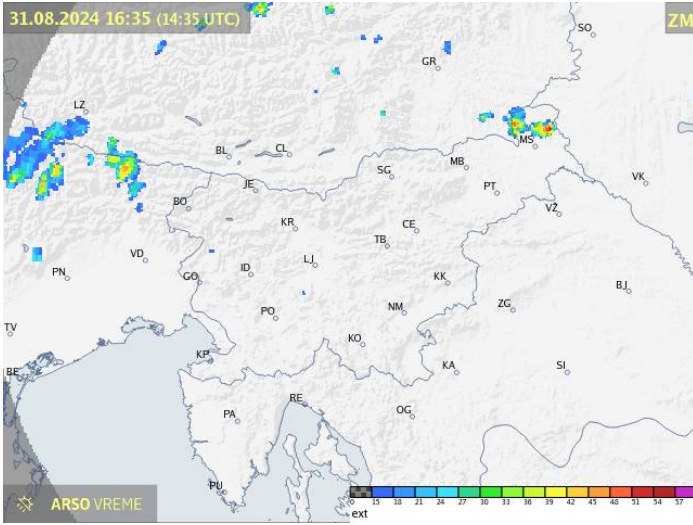














Tip točonosnega oblaka: **Poletna nevihta**

Zabeležena gibanja: **1000**

Max zaznan odboj v celici: **50db**

Zg. višina oblaka: **40.000ft**

Zg. višina oblaka po akciji: **20.000ft**

Lokacija (opisno):

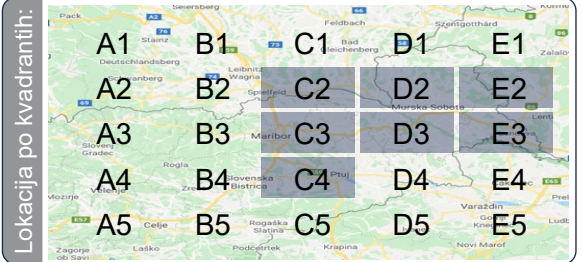
Moravske Toplice, LJMS, Iljaševci, Rakičan, Radenci, Sv. Ana, Cmurek, Šentilj

Splošni opis delovanja:

Poleteli smo v smeri proti LJMS, kjer je s severne tromeje prihajala poletna nevihta, ki je imela višino oblaka tipa Cb na FL400 oziroma FL350. Zaznani so bili tudi udari strel. PO posredovanju je višina oblaka padla na FL200, odboj iz 55 dBz padel na 20-40 dBz. Preventivno smo odleteli še v smeri proti MUREG, MN1 - Šentilju. Radarska slika je pokazala na padeč višine oblaka in odbojnosti. S posredovanjem smo zato zaključili.

Ocena učinka akcije:

Popolno - točonosen oblak ni razvil pojava



Vklop - izklop Poraba (l)

Agregati:

Vklop - izklop

15:25-15:29

15:30-15:34

15:35-15:39

15:40-15:44

15:45-15:49

15:50-15:54

15:55-15:59

16:05-16:09

Plamenice:

GPS posnetek leta:





