



Obramba proti toči

Dnevno poročilo: sreda, 21. avgust 2024

 Aleš Škerbinek	08:56 19:01	 Darko Kralj	08:56 19:01	 Alen Bihar Bobinski	08:56 19:01
---	----------------	---	----------------	---	----------------

Ocena PIC glede
potencialne nevarnosti: Srednja

Dnevni briefing
posadke ob uri (UTC): 09:17

METAR:

LJMB 210600Z VRB02KT CAVOK 20/18 Q101
LJMB 210730Z 36010KT CAVOK 25/18 Q101
LJMB 210930Z 05007KT 010V080 9999 FEW029 SCT170 27/18 Q101
LJMB 211030Z 01008KT 340V040 9999 FEW034 SCT170 28/17 Q101
LJMB 211100Z 03009KT 330V060 9999 SCT039 BKN180 28/14 Q101
LJMB 211130Z 35009KT 9999 SCT039 FEW070CB BKN170 27/15 Q101
LJMB 211200Z 01008KT 330V040 9999 FEW042 FEW070CB BKN170 27/14

TAF:

LJMB 210500Z 2106/2206 VRB02KT CAVOK BECMG 2106/2108 36012KT
PROB40 TEMPO 2109/2114 -SHRA FEW040TCU PROB30 TEMPO
2111/2114 TSRA FEW040CB BKN050 BECMG 2121/2123 VRB02K
LJMB 211100Z 2112/2212 01009KT 9999 FEW040 PROB40 TEMPO
2112/2115 -SHRA FEW040TCU PROB30 TEMPO 2112/2115 TSRA
FEW040CB BKN05

Vremenska napoved:

Sreda, 21.8.2024 ob 9h
NAPOVED ZA SLOVENIJO - povzetek
Danes bo spremenljivo oblačno z nekaj plohami in nevihtami. Jutri bo povečini sončno.
NAPOVED ZA SLOVENIJO
Danes zjutraj bo sprva večinoma jasno, po nekaterih kotlinah bo možna megla. Dopoldne bo oblačnost od severa postopno naraščala, na severu države bo že lahko nastala kakšna ploha ali nevihta. Čez dan bo delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Nekaj ploh in neviht bo nastalo tudi drugod po državi. Prehodno bo zapihal severni do severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature bodo od 24 do 28, na Primorskem do 32 °C.
Jutri bo povečini sončno z nekaj nizke oblačnosti dopoldne, ki je bo nekaj več in se bo zadržala dlje v hribovitem svetu. Šibka burja na Primorskem bo dopoldne ponehala. Najnižje jutranje temperature bodo od 12 do 17, na Primorskem okoli 19, najvišje dnevne od 25 do 28, na Primorskem do 31 °C.
OBETI
V petek in soboto bo pretežno jasno in spet nekoliko bolj vroče.
VREMENSKA SLIKA
Severno od Alp se proti vzhodu pomika hladna fronta in bo oplazila tudi naše kraje. Za njo se je nad delom zahodne in srednje Evrope okrepilo območje visokega zračnega tlaka. K nam od severa doteka nekoliko hladnejši zrak.
NAPOVED ZA SOSEDNJE POKRAJINE
Danes bo delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Pas ploh in neviht se bo iznad Avstrije čez dan pomikal nad Hrvaško in Madžarsko. Nekaj ploh in neviht bo nastalo tudi v italijanskih Alpah, medtem kot bo ob Jadranu večinoma sončno in suho. V Kvarnerju bo zapihala šibka do zmerna burja.
Jutri bo večinoma sončno z občasno povečano koprenasto oblačnostjo. V Alpah se

Sreda, 21.8.2024 ob 9h
NAPOVED ZA SLOVENIJO - povzetek
Danes bo spremenljivo oblačno z nekaj plohami in nevihtami. Jutri bo povečini sončno.
NAPOVED ZA SLOVENIJO
Dopoldne bo oblačnost od severa postopno naraščala, na severu države bo že lahko nastala kakšna ploha ali nevihta. Čez dan bo delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Nekaj ploh in neviht bo nastalo tudi drugod po državi. Prehodno bo zapihal severni do severovzhodni veter. Najvišje dnevne temperature bodo od 24 do 28, na Primorskem do 32 °C.
Jutri bo povečini sončno z nekaj nizke oblačnosti dopoldne, ki je bo nekaj več in se bo zadržala dlje v hribovitem svetu. Šibka burja na Primorskem bo dopoldne ponehala. Najnižje jutranje temperature bodo od 12 do 17, na Primorskem okoli 19, najvišje dnevne od 25 do 28, na Primorskem do 31 °C.
OBETI
V petek in soboto bo pretežno jasno in spet nekoliko bolj vroče.
VREMENSKA SLIKA
Severno od Alp se proti vzhodu pomika hladna fronta in bo oplazila tudi naše kraje. Za njo se je nad delom zahodne in srednje Evrope okrepilo območje visokega zračnega tlaka. K nam od severa doteka nekoliko hladnejši zrak.
NAPOVED ZA SOSEDNJE POKRAJINE
Danes bo delno jasno s spremenljivo oblačnostjo. Pas ploh in neviht se bo iznad Avstrije čez dan pomikal nad Hrvaško in Madžarsko. Nekaj ploh in neviht bo nastalo tudi v italijanskih Alpah, medtem kot bo ob Jadranu večinoma sončno in suho. V Kvarnerju bo zapihala šibka do zmerna burja.
Jutri bo večinoma sončno z občasno povečano koprenasto oblačnostjo. V Alpah se bo razvijala kopasta oblačnost, nastala bo kakšna kratkotrajna ploha. Burja v

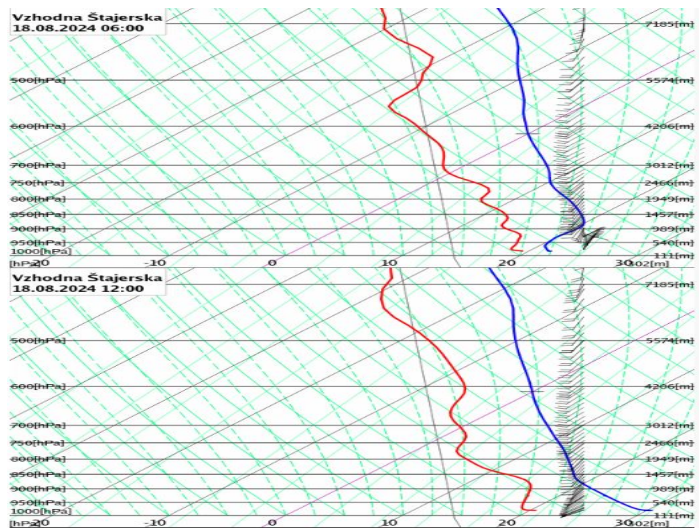
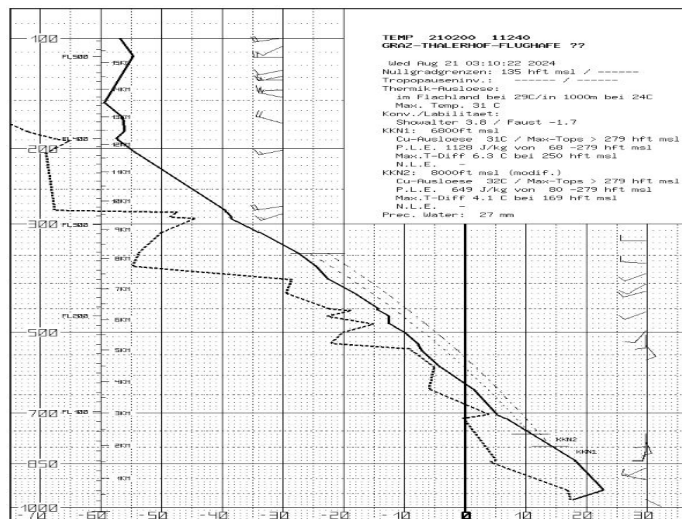
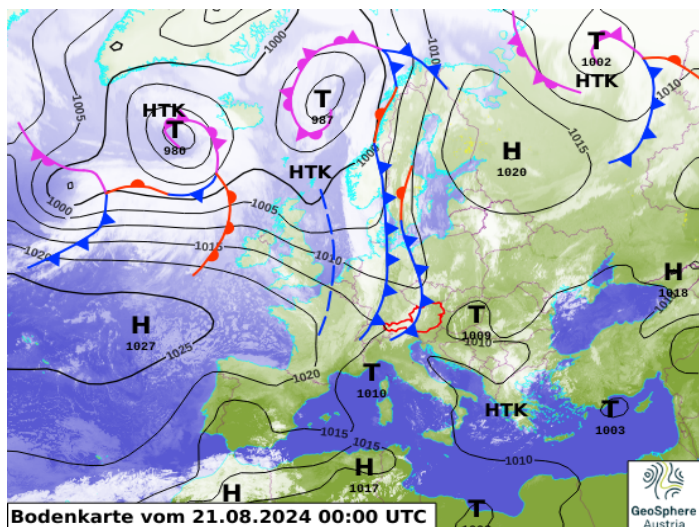
Podatki o letih (UTC):

ID	Vzlet	Pristanek	Kraj pristanka	Opomba
1	11:35	12:50	LJMB	

Splošno poročilo:

Briefing: hladna fronta je dosegla območje Alp. Nad naše kraje doteka suh, hladen zrak z zahodnim do severozahodnim vetrom v višjih plasteh, v nižjih plasteh pa nekoliko vlažnejši zrak z vzhodnimi do severovzhodnimi vetrovi. Dopoldne lahko nad branjenimi območji nastane nekaj ploh, popoldne tudi nekaj neviht. Pričakujemo oblake tipa Cu z bazo na cca. 5500 ft/msl pokritosti do 6/8, ki se lahko razvijejo v TCu in Cb oblake. Izdano je opozorilo za vzhodni del Slovenije; nastajale bodo nevihte. Glede na METAR in TAF pričakujemo severni veter do 12 KT, med 11. in 16. uro lokalno nastanek ploh iz oblakov TCu z bazo na 4000 ft/msl, medtem ko med 13. in 16. uro lokalno lahko nastanejo tudi nevihte

Dnevni debriefing
posadke ob uri (UTC): 19:00



Napoved za letalstvo

Izdano: 21.8.2024 ob 08:00

Napoved velja za: 21.8.2024

Vremenska slika	Nad severno Evropo je ciklonsko območje, nad južno in vzhodno Evropo pa območje enakomernega zračnega tlaka. Hladna fronta je od severa dosegla Alpe. Nad naše kraje v višjih plasteh z zahodnimi do severozahodnimi vetrovi doteka suh in nekoliko hladnejši zrak, v nižjih plasteh pa z vzhodnimi do severovzhodnimi vetrovi še naprej razmeroma vlažen zrak.
Veter pri tleh	Pihali bodo severni do severovzhodni vetrovi s hitrostjo od 5 do 15 vozlov, na Primorskem burja s sunki do 30 vozlov.
Vidljivost	Okoli 30 km, zjutraj po nekaterih kotlinah pod 1000 m, čez dan ob padavinah med 3 in 8 km.
Pojavi	Zjutraj bo po nekaterih kotlinah megla. Dopoldne bo v severni Sloveniji nastalo nekaj ploh. Sredi dneva in popoldne bodo predvsem v vzhodni, osrednji in južni Sloveniji nastajale plohe in nevihte.
Oblaki	Od 2/8 do 6/8 Cu, Sc z bazo med 4500 in 6500 ft/msl ter do 6/8 srednje in visoke oblačnosti. Nastajali bodo TCU oblaki, sredi dneva in popoldne pa tudi Cb oblaki.
Opozorilo	Sredi dneva in popoldne bodo predvsem v vzhodni, osrednji in južni Sloveniji nastajale nevihte. Na Primorskem lokalno zmerne turbulence pod 4000 ft/msl.

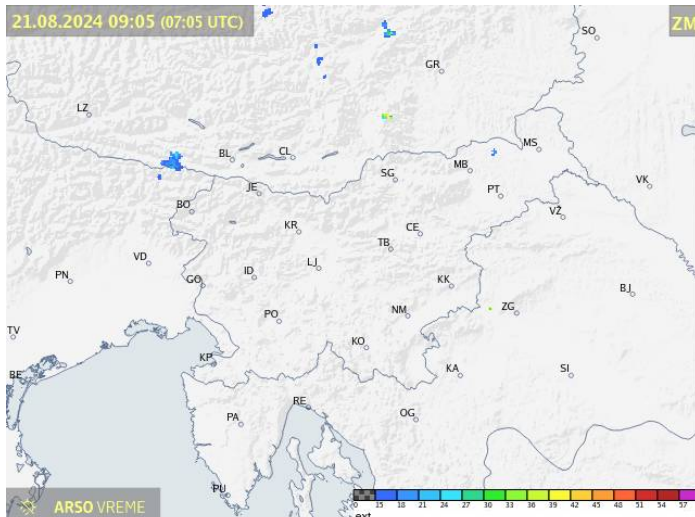
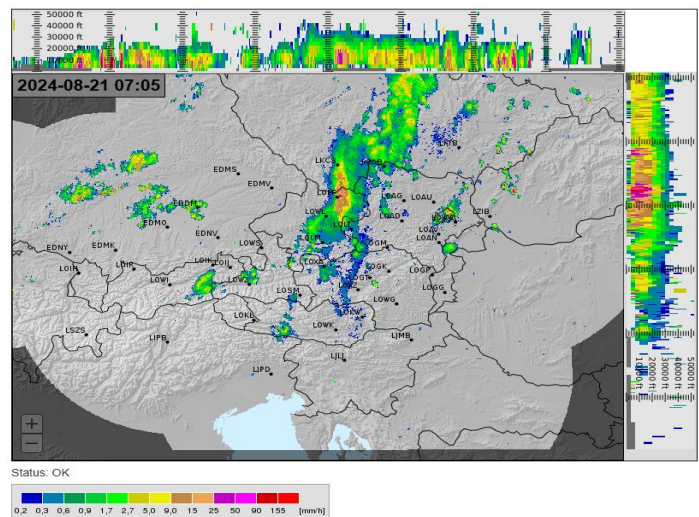
Napoved za jadralce

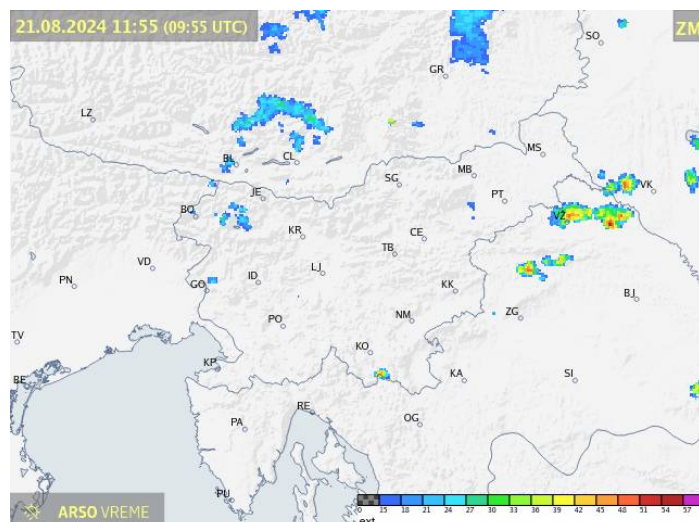
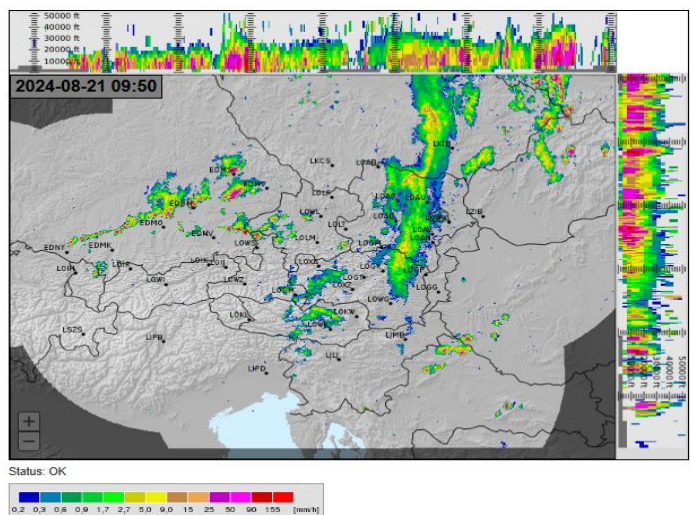
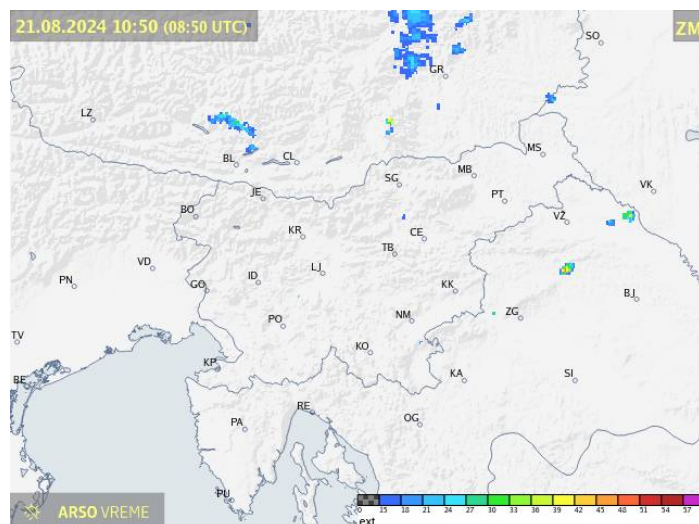
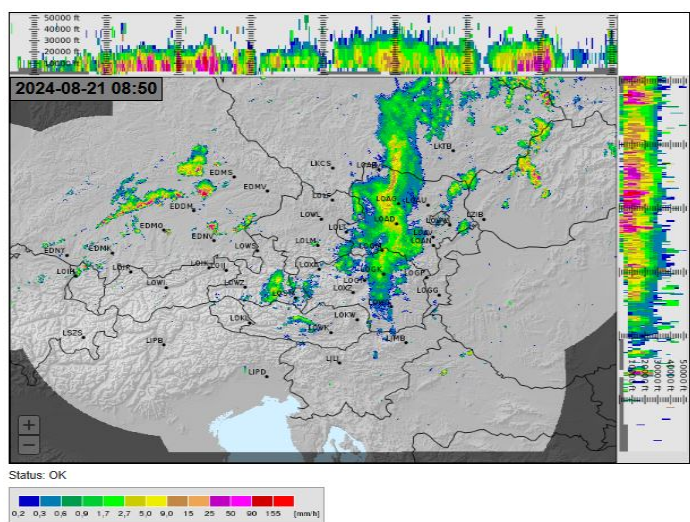
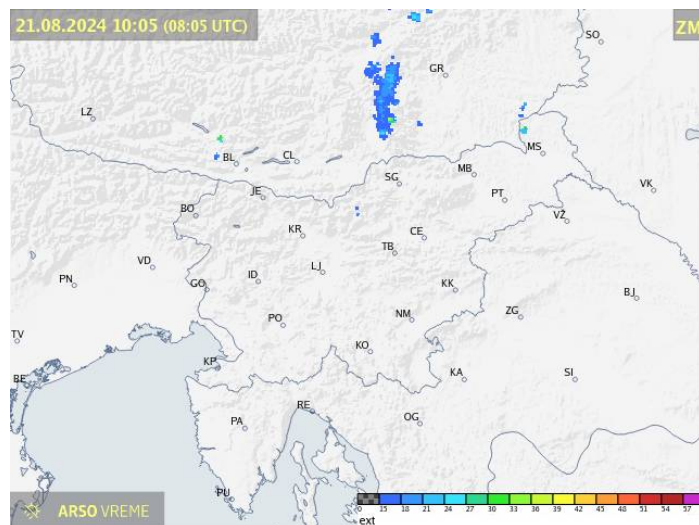
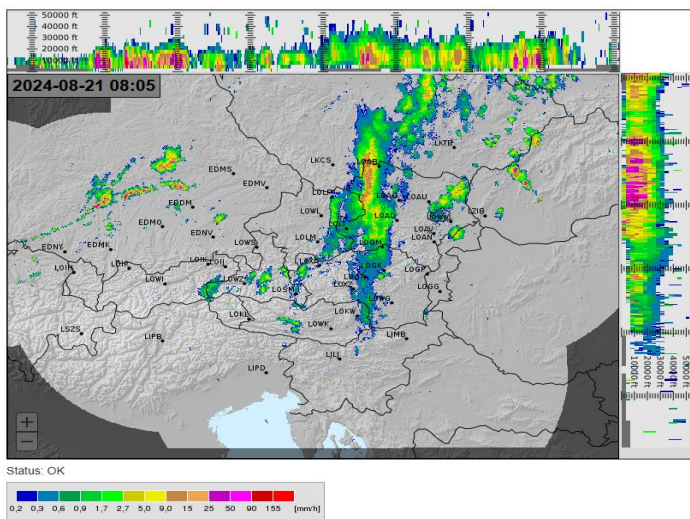
Možno bo jadranje na večini šibki, na Primorskem šibki do zmerni termiki, ki bo precej dušena zaradi povečane oblačnosti. Ponekod bo možno tudi pobočno jadranje na severnem vetru.

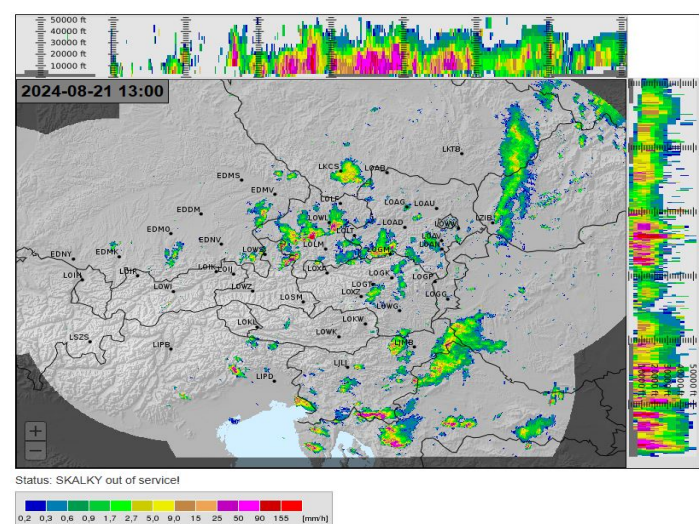
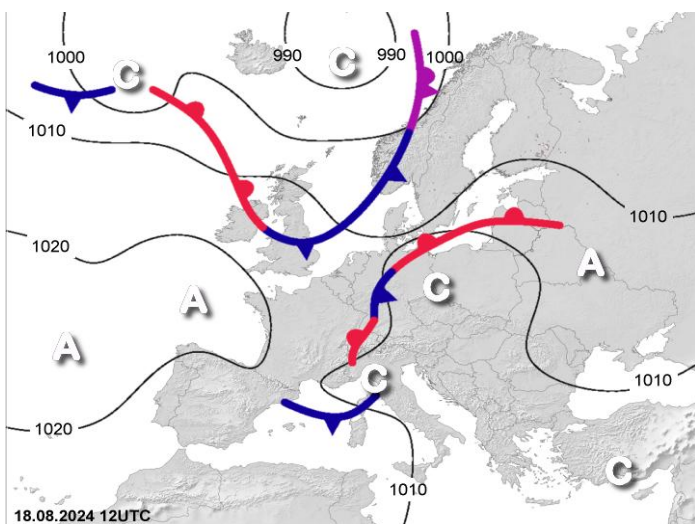
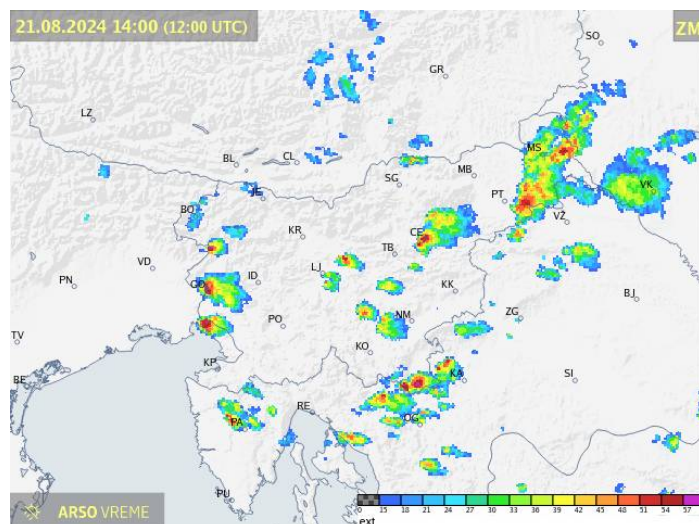
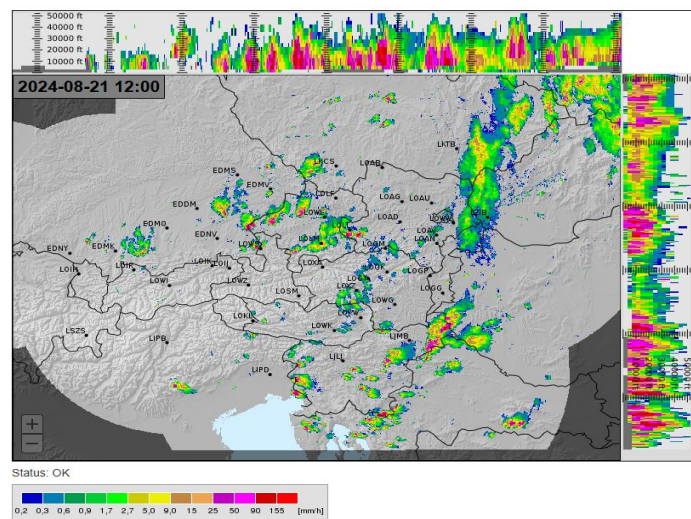
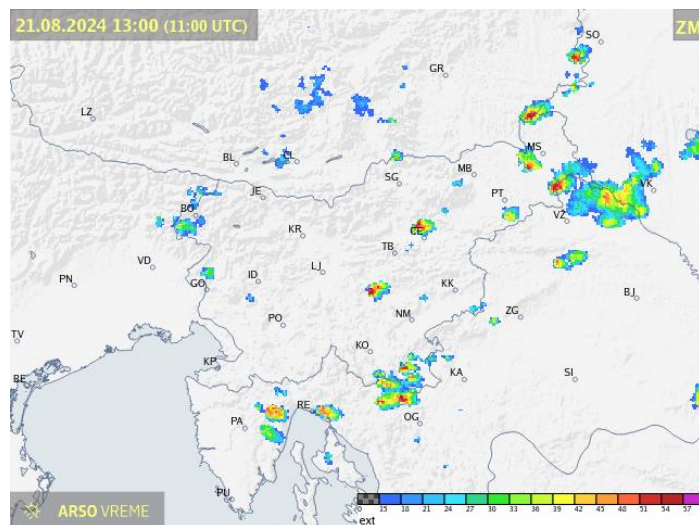
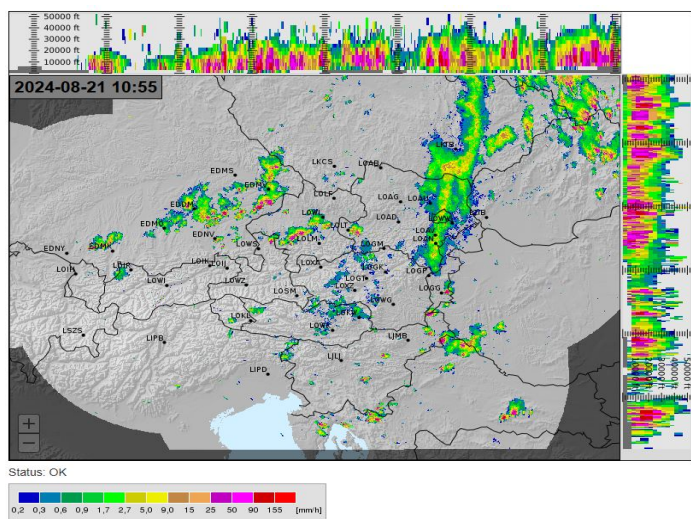
Obeti za naslednji dan

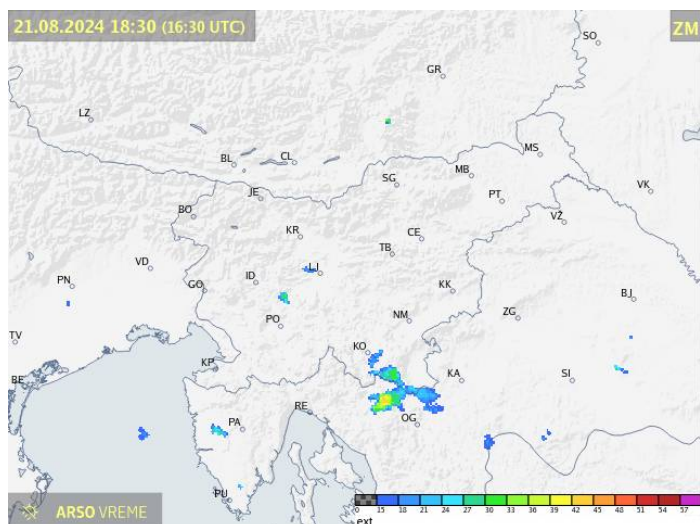
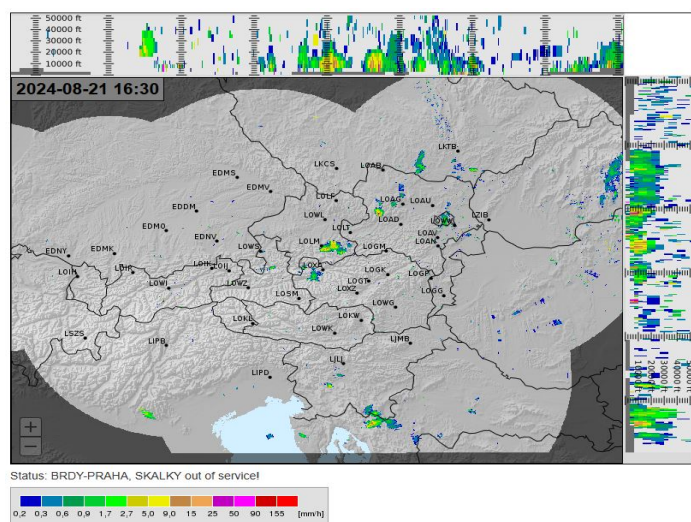
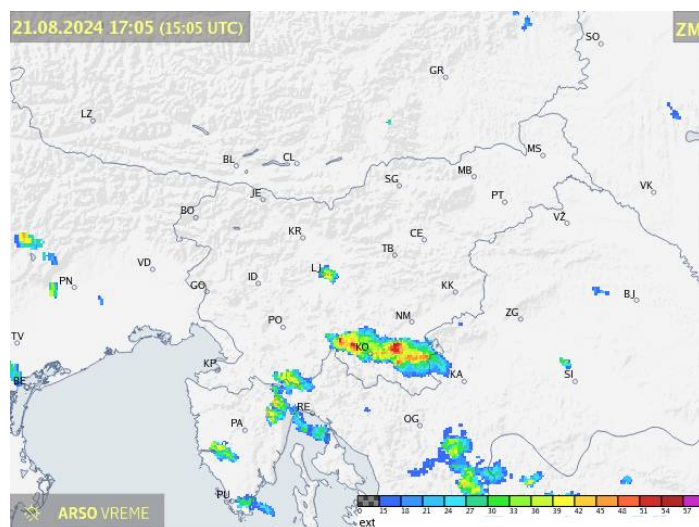
Jutri bo delno jasno, več oblačnosti bo v gorskem svetu, precej bo tudi visoke oblačnosti. Pihal bo vzhodni veter, na Primorskem šibka burja, ki bo sredi dneva ponehala, popoldne bo zapihal šibak jugozahodni veter. Možno bo jadranje na šibki do zmerni termiki, ki bo ponekod dušena zaradi povečane oblačnosti.

Naslednja napoved: 21.8.2024 ob 18:00.









Tip točonosnega oblaka:

Frontalni izvor

Zabeležena gibanja:

1500

Max zaznan odboj v celici:

več kot

Zg. višina oblaka:

40.000ft

Zg. višina oblaka po akciji:

15.000ft

Lokacija (opisno):

Slovenske Konjice, Zreče, Frankolovo, Moškanjci, Formin, Ljutomer, Turnišče

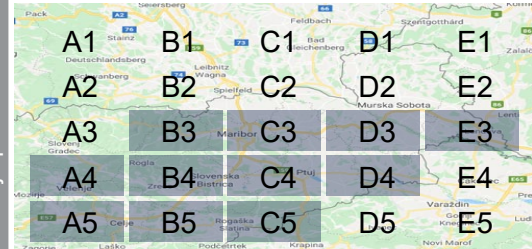
Splošni opis delovanja:

Opazovali smo vremensko dogajanje in razvoj oblačnosti, ki jo je s seboj prinesla hladna fronta, ki je zjutraj dosegla Alpe. Pri tvorbi oblakov tipa TCu in Cb z zaznanimi udari strel, katerih vrhovi so segali med FL250 in FL400 smo poleteli v smeri proti Zrečam, kjer smo obdelali celico. Odboj oblaka je padel, prav tako višina. Let smo nadaljevali proti LJPT - Moškanjcem in Forminu, kjer smo obdelali TCu do Cb z zaznanimi strelami in mu znižali višino ter odboj. Nato smo se odpravili proti Turnišču, kjer smo po porabi vseh plamenic znižali višino in odboj oblaka, ter se odpravili na pristanek zaradi potrebe po namestitvi

Ocena učinka akcije:

Popolno - točonosni oblak ni razvil pojava

Lokacija po kvadrantih:



Agregati:

Vklop - izklop Poraba (l)

Plamenice:

Vklop - izklop

11:45-11:49

11:52-11:56

11:55-11:59

12:00-12:04

12:18-12:22

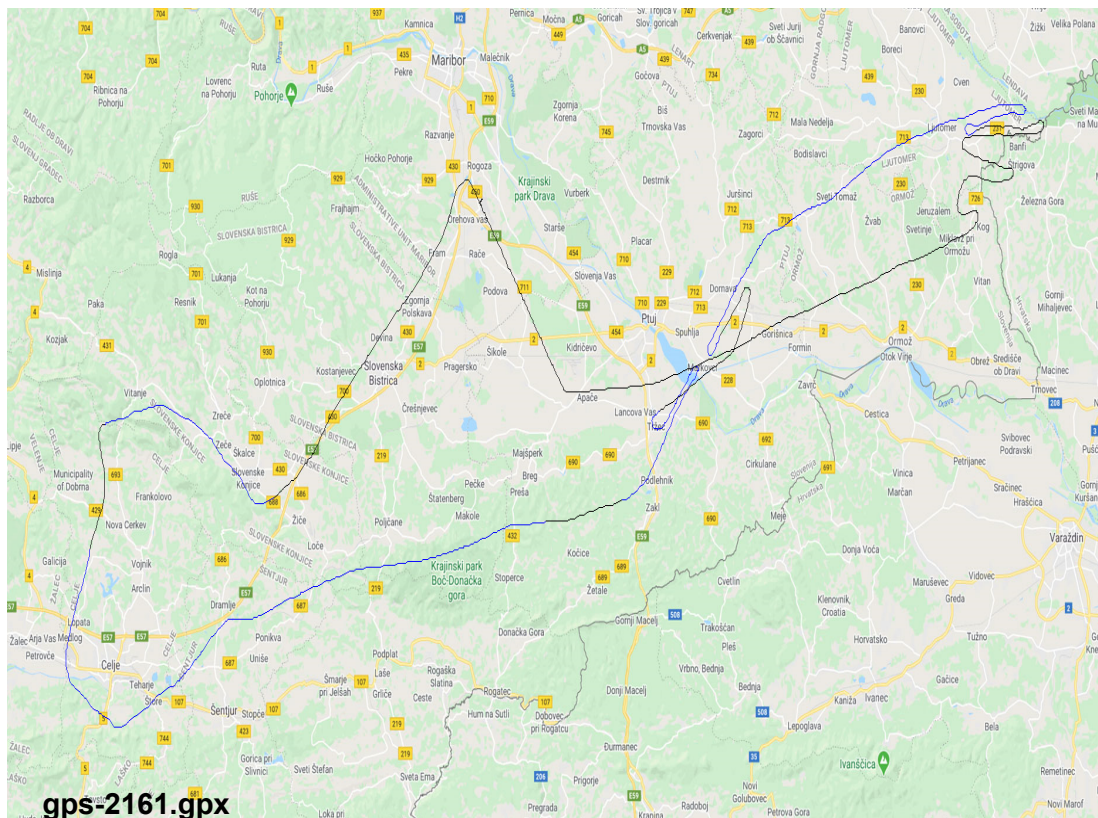
12:20-12:24

12:25-12:29

12:09-12:13

12:02-12:06

GPS posnetek leta:



gps-2161.gpx

