

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Marek Biely, biely.marek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	48.66556	Zeměpisná délka	14.16896
Lokalita	Frymburk	Okres	Český Krumlov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	27.07.2018 19:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	27.07.2018 22:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	severovýchod -> jihozápad
Vzdálenost od stanoviště	28.0 km	Směr od stanoviště	severovýchod

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ne - blýskavice
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	29.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Oranžová
		Typ CC blesků	Čárový

Informace o jiných jevech

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Velmi dlouhá a krásná blýskavice pozorovatelná při zatmění Měsíce a opozici Marsu ze shluku buněk táhnoucího se od severního po východní obzor. Blýskavice byla viditelná od 19:30 UTC a sestávala z CG i CC blesků. V době maximální frekvence (okolo 20:30 UTC) byl pozorovatelný 1 blesk nebo záblesk za zhruba 2 minuty. Bouřky se pomalu blížily směrem k nám, ale kolem 22. hodiny UTC jim došla energie, což znamenalo konec blýskavice a následně i postupný rozpad oblačnosti.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

Data z meteostanice (grafy, tabulky, dokumenty, aj.)

Žádná podružná data nebyla vložena