

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Černý, TommyAst@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.21289	Zeměpisná délka	15.68496
Lokalita	Předín	Okres	Třebíč
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	10.07.2013 22:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	11.07.2013 00:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	1.5 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové 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

<p>Bouřka přišla se studenou frontou v noci. Už od 19-20 UTC se začlo zatahovat od západu, večer ještě byla obloha jasná. Pak po 21 UTC na Z žluté blesky a po 21 UTC i hromy. Okolo 10.7. 23:00 - 11.7. 01:15 UTC pršelo, déšť 4a-4c, napršelo okolo 1 mm Bouřka jako neurčitý shluk, velikostně až MCS, na radaru odrazivost ne moc silná, max. 36-40 DBZ (V Rakousku až 44 DBZ). Blesky žluté až bílé, většinou CC, hřmění od 5 do 40(45) s po blesku. Vítr sesílil jen málo, max. BF2-3. Zdrojem obrázků je portal.chmi.cz</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	1307102345.png	25.2 kB
	analyza2013071100.png	161.7 kB
	pacz21.blesk.20130710.2340.10_9.png	21.8 kB