

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	49.21513	Zeměpisná délka	15.68976
Lokalita	Předín	Okres	Třebíč
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	03.07.2013 14:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	03.07.2013 17:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	podružná studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	10.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

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	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	3.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		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 (nárázový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Bouřka poměrně dlouho trávající jižně od Jihlavy přibližně u Telče, postup na SV dost pomalý, jiné bouřky v ČR postupovaly rychleji na sever. Bouřka vynikla na studené frontě. Nejdřív 14:30-15:20 jen hřmění, 10-20 blesků za hod, pozorování místo na okraji. Hrom slyšitelný, blesk vidět nebyl. Pak bouřka jakoby ustala a v době 17:00-17:40 UTC obnovla činnost, 10-30 blesků za hodinu intenzita, k tomu déšť 4-4c, celkem mohlo spadnout 0,1-0,2 mm. Blesky CG- žluté až bílé, nejbližší úder blesku není přesně zjištěn, cca 8-15 s. Zesílení větru se nevyskytlo. Ale i když v pozorovaném místě se nic zvláštního nedělo a z lesa šlo pozorovat hůř, při hranicích v Rakousku kousek na JZ od Telče bylo jádro bouřky (pozorování místo na okraji). a bouřka byla velmi silná. K 14:15 a 15:00 UTC byla podle radaru nejsilnější a vyskytly se kroupy. 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.)

	1307031415.png	29.9 kB
	1307031500.png	29.6 kB
	analyza2013070312.png	247.3 kB
	pacz21.blesk.20130703.1510.10_9.png	22.1 kB
	pacz21.blesk.20130703.1730.10_9.png	22.4 kB