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	Déšť		
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 (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Bouřka poměrně dlouho trvající 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, pozorovaní 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 déšt 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 (pozorovaní 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

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