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	Déšť		
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

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 zhluk, velikostně až MCS, na radaruodrazivost ne moc silná, max. 36-40 DBZ (V Rakousku až 44 DBZ). Blsky 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

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