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	49.21109	**Zeměpisná délka**	15.37944
Lokalita	Lhotka	**Okres**	Jihlava
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**06.07.2013 16:20**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**06.07.2013 17:40**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**1.3** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	neurčitý shluk	**Směr postupu**	východ -> západ
Vzdálenost od stanoviště	**2.0** km	**Směr od stanoviště**	východ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Silná** - 8.1 až 40.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**4.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	**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**	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ne	**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 přicházející od východu až SVV, za studenou frontou bouřka z tepla, v poměrně teplém vzduchu (maxima 22-24). Přez den se odpoledne tvořili Cu a Cb, odpoledne v Telči slabá přeháňka, pak večer bouřka s deštěm až 6-6c kpusek od Telče na SZZ. Byl slyšet hrom ale blesky nepzorovány, podle CELDN se vyskytly blesky CG+ a CG-. Úhrn srážek odhadem 4 mm, zesílení větru se nevyskytlo a ochlazení jen slabé. Bouřka na jihu Vysočiny přecházela jako zhluk několika jader s odrazivostí až 44-48 DBZ (vyjímečně 52 DBZ). Blesků tolik nebylo. Také u Třeště-Opatova se vyskytl odpoledne (k poledni) velmi silný déšť, možná i průtrž mračen, potok stoupnul na vyšší úroveň než obvykle a byly vidět stopy po dešti, ale na radaru žádné větší jádro, jen malá do 48 DBZ k 13:45 UTT, bouřka tou dobou nebyla v okolí. 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.)

	1307061345.png	26.7 kB
	1307061700.png	25.9 kB
	analyza2013070612.png	201.9 kB
	pacz21.blesk.20130706.1710.10_9.png	21.1 kB