

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	Děšť		
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 (názorový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování


<p>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 nepozorovány, 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 zhuk 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</p>
--

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