

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Lukáš Větrříšek, luke.vetrisek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.46730	Zeměpisná délka	17.11220
Lokalita	Prostějov	Okres	Prostějov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	18.06.2013 17:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	18.06.2013 17:25
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	sever	Vítr - směr po změně	jihovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	8.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Velmi slabá - neměřitelné množství	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	3.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový

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	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování


<p>Výrazná bouřková buňka, která vznikla v okolí Zábřehu postupovala poměrně nezvyklým směrem a to od severozápadu. První hromy byly slyšet kolem 17:00 UTC. To byla bouřka u Bouzova. V 17:18 UTC se na jižní straně Prostějova objevily poměrně pěkné mammaty. Ovšem čím se bouřka přibližovala k Prostějovu, tím více slábla. V 17:23 UTC skončila jakákoliv blesková aktivita a buňka se již projevila pouze slabým deštěm (neměřitelné množství) a krátkodobým zesílením větru (maximální náraz byl 8 m/s). Celá bouřka poté postupovala dále nad Přerov, kde způsobila až 2 cm kroupy.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_9468.JPG	5184x3456	4452.0 kB
	IMG_9472.JPG	5184x3456	4992.5 kB

Data z meteostanice (grafy, tabulky, dokumenty, aj.)

	Teplota.png	13.5 kB
---	-----------------------------	---------