Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Lukáš Větřišek, 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	Déšť		
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

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 projevovala 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.

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