

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Vladimír Večeřa,		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.17840	Zeměpisná délka	17.51760
Lokalita	Napajedla	Okres	Zlín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	29.05.2013 20:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	29.05.2013 21:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	5 Bft - čerstvý vítr	Vítr - max. náraz	14.0 m/s

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	7.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Oranžová
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

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 hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování



Multicela vznikla severně od Bratislavy a táhla se zřejmě v rámci linie konvergence, která započala o pár desítek minut mezi Břeclaví a Brnem. K této linii konvergence se pak přidala bouřka severně od Bratislavy, která se dál ve svém postupu k severu propojila. Intenzita bouřky byla na blesky proměnlivá.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	blesk_1.jpg	1153x768	91.8 kB
	blesk_5.jpg	1153x768	98.4 kB

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

	srazky-1den.png	4.8 kB
	teplota-1den.png	6.4 kB