

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)	18.06.2013 20:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	18.06.2013 21:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	11.0 mm
Kroupy - trvání	10.0 minut	Kroupy - velikost	2.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	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	Bílá
		Typ CG blesků	Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	Větvený

Informace o jiných jevech





Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přivalové 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


Video zesilování multicely až na 60dBz lze shlédnout na youtube.com - http://www.youtube.com/watch?v=HKg3PPFj9L4

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		bourka_1.jpg	1153x768	244.6 kB
		bourka_2.jpg	1153x768	555.2 kB
		bourka_5.jpg	1153x768	207.2 kB
		bourka_6.jpg	1153x768	127.5 kB

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

		teplota.jpg	94.9 kB
---	--	-----------------------------	---------