

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Milan Rada, pocasi1@email.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.18350	Zeměpisná délka	12.54650
Lokalita	Habartov	Okres	Sokolov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	01.06.2016 14:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	01.06.2016 14:45
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	východ -> západ
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	sever	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	6.0 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	8.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Ano
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

Ačkoliv nse bouřka přímo v místě měření jevila jako slabá, o několik km dál vyprodukovala přívalový déšť, např na Chebsku spadlo během bouřky až 30mm srážek. Fotografie jsem pořídil cestou po západním úbočí Slavkovského lesa, pohled je přibližně k západu.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-DSCF0786.JPG	1600x1200	365.8 kB
	1-DSCF0788.JPG	1600x1200	538.6 kB
	1-DSCF0789.JPG	1600x1200	360.2 kB

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

	rychlost větru.png	9.8 kB
	směr větru.png	4.8 kB
	srážky.png	5.9 kB
	teplota.png	5.4 kB