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	Déšť		
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