Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Tomáš Hrachovský, tomas.weather@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	48.86950	**Zeměpisná délka**	17.25680
Lokalita	Sudoměřice	**Okres**	Hodonín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**05.06.2016 17:20**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**05.06.2016 18:10**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.8** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	**Typ povětrnostní situace**	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	neurčitý shluk	**Směr postupu**	severovýchod -> jihozápad
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.	**5 Bft** - čerstvý vítr	**Vítr - max. náraz**	**11.1** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	**Extrémní** - více něž 150 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**13.0** mm
Kroupy - trvání	**8.0** minut	**Kroupy - velikost**	**10.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Mírná** (12-60 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**0.2** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Modrá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ne	**Barva CC blesků**	
		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**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	**Ano**
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

kroupy cca 1cm, přívalový déšť, max. intenzita deště byla 160mm/hod!, pokles teploty o 9°C, v obci uhodil do jednoho domu blesk, byl nutný zásah hasičského sboru, viz http://www.sdhstraznice.cz/images/foto/zasahy/2016/160605_po/160605_po.html

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	IMG_0067.PNG	866.6 kB
	IMG_0068.PNG	608.9 kB
	rain_0605.png	10.4 kB
	rate_0605.png	11.5 kB
	temp_0605.png	10.2 kB