Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Radim Čáslava, pocasiholasice@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.09757	**Zeměpisná délka**	16.56981
Lokalita	Želešice	**Okres**	Brno-venkov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**04.08.2013 18:00**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**04.08.2013 19:00**
Pořadí bouřky ve dni	0	**Trvání pozorování bouřky**	**1** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	MCS	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	západ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	východ	**Vítr - směr po změně**	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**4 Bft** - mírný vítr	**Vítr - max. náraz**	**17.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Velmi silná** - 40.0 až 80.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**12.7** 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, Modrá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

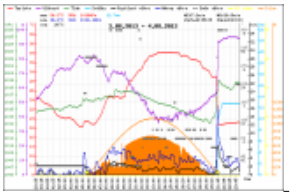
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	**Při bouřce se vyskytlo tornádo**	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	**Přívalové srážky**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	**Ano**
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	**Ano**	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Hlavně větrem silná bouřka se prohnala okolím Brna, na nedaleké meteostanici Holasice náraz 17 m/s, ovlivněno zástavbou. Odhadem mohlo fouknout na pozorovacím místě k 25 m/s.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	CSC_0861.JPG	1200x761	189.9 kB
	Panorama 2.JPG	4873x1955	5277.3 kB
	graph_all.png	600x400	12.6 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena