

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	Děšť		
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


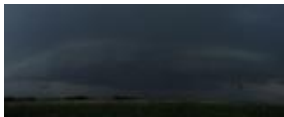

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

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

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

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

Žádná podružná data nebyla vložena