

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	49.09128	Zeměpisná délka	16.55814
Lokalita	Syrovice	Okres	Brno-venkov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.05.2013 20:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.05.2013 23:55
Pořadí bouřky ve dni	0	Trvání pozorování bouřky	3.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	5 Bft - čerstvý vítr	Vítr - max. náraz	13.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Extrémní - více než 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	20.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	200.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Modrá
		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

Na blesky poměrně silná bouřka. Pár velice blízkých úderů, bouřky se od jihu neustále obnovovaly a tak blesková aktivita i srážky se střídavou intenzitou. Struktura ale nijak oslnivá
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	CSC_1036c.JPG	4288x2370	2742.4 kB
---	---------------	-----------	-----------

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

Žádná podružná data nebyla vložena