

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC2 - pozorování plně ověřeno
Zeměpisná šířka	50.52480	Zeměpisná délka	16.03850
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	03.05.2012 15:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	03.05.2012 16:30
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	5.1 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.8 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	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Ne
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


<p>Multicelární bouřka, která vznikla jako samostatný komplex jižně od bouřky předchozí a pozvolna se pohybovala od JJV k SSZ. Oblast pozorování zasáhla po 15:20 UTC současně s dozrívající předchozí bouřkou. Před svým příchodem produkovala nad jižním a jihovýchodním obzorem velké množství CC i CG blesků ve vzdálenosti okolo 5 km. Srážky začaly vypadávat v 15:47 po dobu přibližně 20 minut, jejich intenzita však byla mírná a celkem spadlo pouze 0,8 mm srážek. V průběhu srážek nejintenzivnější blesková činnost, v 15:52 nejblíže výboj ve vzdálenosti 2 km (CG). Při průchodu nad místem pozorování se bouřka rozdělila na 2 buňky, které místo pozorování obešly. Po 16:20 bouřka rapidně slábla a zanikla defakto přímo zde.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2012-05-03BCD.gif	14.0 kB
---	-----------------------------------	---------