

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.52480	Zeměpisná délka	16.03850
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	03.07.2012 02:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	03.07.2012 03:20
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	jihovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	2.6 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.4 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	4.0 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>Slabá multicelární bouřka, která vznikla ještě před přechodem hlavní bouřkové linie téměř nad místem pozorování a odsouvala se dále k SSZ. Projevila se prvním zahřměním ve 2:58 UTC a deštěm od 3:00 po dobu 3 minut s celkovým úhrnem 0,4 mm. Při svém postupu od místa pozorování byla postupně pohlcena hlavní bouřkovou linií. Před příchodem této bouřky se dočasně protrhala oblačnost a umožnila tak pohled na vrcholy okolních cumulonimbů.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	P7030268.JPG	1024x768	278.4 kB
	P7030271.JPG	1024x768	146.4 kB
	P7030272.JPG	1024x768	115.1 kB

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

	2012-07-03BCDE.gif	15.7 kB
--	------------------------------------	---------