

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	16.03870
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	15.07.2017 15:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	15.07.2017 16:40
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	20.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	6.3 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Velmi slabá - neměřitelné množství	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	10.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ne	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	

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>V chladném a labilním vzduchu za studenou frontou docházelo již od dopoledních hodin k tvorbě přeháněk a ojedinělých bouřek, postupujících od S k J/JV. S postupující denní dobou jejich počet klesal, poslední z nich začala přecházet po 15:00 UTC. Neaktivní konvektivní buňky minuly stanicí západním i východním směrem, beze srážek. V 15:45 UTC se vyskytla první elektrická aktivita v prostoru Náchoda, kde dále docházelo k jejímu zesilování. Z degradující tylové části bouřky spadly na stanicí krátké neměřitelné srážky a po 16:40 UTC se stále aktivní bouřkový komplex odsunul mimo okruh slyšitelnosti.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2017-07-15AB.gif	37.5 kB
	2017-07-15B.png	271.3 kB