

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.52474	Zeměpisná délka	16.03873
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	27.07.2024 21:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	27.07.2024 21:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	15.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	2.7 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	1.8 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	15.0 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



Na přelomu pozdního večera a noci postupoval od jihozápadu v rámci zvlněné studené fronty neucelený pás konvektivních srážek ojedinělými vnořenými bouřkami. Jedno z výraznějších jader postupovalo od Nymburka na Hradec Králové, při svém pohybu k VSV však postupně sláblo. Jeho severní okraj již ve stádiu rozpadu minul stanici 15 km JV směrem, přičemž na stanici vypadávaly srážky z rozsáhlejšího srážkového systému (celkový úhrn 1,9 mm). Slyšitelný byl pouze jeden vzdálený hrom.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2024-07-27.png	264.7 kB
	2024-07-27_graf.png	177.6 kB