

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	50.53000	Zeměpisná délka	16.04000
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	26.08.2022 15:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	26.08.2022 17:25
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	1.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	20.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	4.5 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	14.0 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



V 15:30 UTC došlo k reaktivaci rozpadající se buňky západně od stanice, byl detekován jeden bleskový výboj ve vzdálenosti 18 km. Bouřka vyprodukovala několik blesků a zanikla, ve stejnou dobu se od jihu až jihovýchodu blížil neuspořádaný shluk multiceleárních bouřek, které však přímo nad stanicí nepostoupily a pohybovaly se jihozápadně od ní. Tato situace trvala až zhruba do 17:25 UTC, kdy se centrum elektrické aktivity odsunulo natolik západně, že již hřmění nebylo slyšitelné a byly pozorovatelné pouze blyskavice.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2022-08-26ABCD_graf.png	151.9 kB
	2022-08-26C.png	260.8 kB