

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	50.52469	Zeměpisná délka	16.03852
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	21.08.2023 11:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	21.08.2023 11:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	15.0 km	Směr od stanoviště	sever

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	0 Bft - bezvětří	Vítr - max. náraz	1.3 m/s

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	16.0 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 hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování



<p>Okolo 10 UTC začal v prostoru západních Krkonoš rozvoj orograficky podmíněné konvekce. Elektricky neaktivní buňky postupovaly podél hlavního hřebenu Krkonoš k VJV. První bleskové výboje byly detekovány po 11:10 UTC 18 km severně od stanice. S ohledem na vzdálenost a směr pohybu bouřka prostor stanice neovlivnila, po 11:25 UTC elektrická aktivita vyhasla a buňka pokračovala jako přeháňka přes Broumovsko. Po 12:30 UTC zcela zanikla nad polským Kladskem.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2023-08-21.png	243.0 kB
	2023-08-21graf.png	181.4 kB