

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	Královéhradecký kraj
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.07.2020 17:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.07.2020 18:20
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	výšková cyklona
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	10.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	0 Bft - bezvětří	Vítr - max. náraz	2.2 m/s

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 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>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. Pod vlivem výškové tlakové níže, odsouvající se dá k jihovýchodu nad Maďarsko došlo ve večerních hodinách k rozvoji izolované konvence. Jihovýchodně od předchozí bouřkové buňky, již zaniklé začala v 17:00 UTC vznikat buňka nová (ve vzdálenosti 10 km J od stanice). Elektrická aktivita se vyskytla v 17:06 UTC. Bouřková buňka se poté velmi zvolna pohybovala k jihu. Prostor stanice tak neovlivnila srážkami ani větrem. Narozdíl od první bouřky se v tomto případě jednalo o multicelu s více aktivními jádry v průběhu času. Po 18:20 UTC se stále aktivní bouřka odsunula dále na jih mimo okruh slyšitelnosti.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2020-07-19AB_graf.png	121.0 kB
	2020-07-19B.png	269.4 kB