

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Marek Biely, biely.marek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.20800	Zeměpisná délka	16.54760
Lokalita	Brno	Okres	Brno-město
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	03.08.2019 09:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	03.08.2019 11:50
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	výšková cyklona
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	6.0 km	Směr od stanoviště	západ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.4 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Přivalové 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>Okrajová bouřka. Kolem 9. hodiny UTC začalo hřmít ze severozápadu, nejprve se jednalo o jednu buňku, která vcelku rychle zanikla, ale to už kolem ní existovaly další. Celý shluk buněk postupoval směrem k nám, ale nakonec nás pouze lízl západně. Postup bouřky byl velmi pomalý, ale její radarové odrazy i nadále sílily. Po 10. hodině UTC už hřmělo i dvakrát do minuty a spatřil jsem i jeden CC blesk. V 10:20 UTC začalo slabě pršet, intenzita deště byla konstantní a přšelo přesně hodinu. Poté, co déšť ustal, už nebyly hromy tak hlasité a četné. Bouřka se z dosahu místa pozorování dostala v 11:50 UTC.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena