

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Marek Biely, biely.marek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.43174	Zeměpisná délka	18.28734
Lokalita	Horní Bečva	Okres	Vsetín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.07.2019 12:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.07.2019 12:55
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	8.0 km	Směr od stanoviště	sever

Informace o větru

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

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	8.0 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	Ano
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 pozorována mimo obvyklé místo pozorování. Kolem 12:40 UTC byl slyšet první hrom z dálky a v ten samý moment se spustil silný déšť, který se pak na chvíli změnil dokonce v přívalový. Po 5 minutách definitivně přestalo pršet, ale do 12:55 UTC byly slyšet ještě 3 další hromy. Nakonec jsem zjistil, že nás přešlo červené jádro ze shluku buněk, které ale nebylo elektricky aktivní. Zmíněné 4 hromy byly slyšet z jádra, které se Horní Bečvě přiblížilo až na vzdálenost zhruba 8 km, takže ve statistikách bych měl bouřku uvedenou jako vzdálenou. Bouřka skončila tak rychle kvůli na horách velmi atypickému svižnému pohybu oblačnosti. Podle radarových odhadů byl úhrn srážek za bouřku někde mezi 1 a 2 mm. Doplním, že jedna vzdálená bouřka se v tento den vyskytla i na mém brněnském místě pozorování, ale report z ní logicky neuvádím.</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