

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)	01.09.2019 14:50	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	01.09.2019 15:25
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.6 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	13.0 km	Směr od stanoviště	západ

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	Extrémní (>1800 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	11.0 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 (nárázový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Vzdálená bouřka s extrémně silnou elektrickou aktivitou. Kolem 14:50 UTC začalo tiše hřmít ze západu, už o 5 minut později bylo hřmění prakticky nepřetržitě. Bouřka postupovala poměrně rychle, hromy byly čím dál hlasitější. Pak se ale oblak začal rozpadat, takže po 15:15 UTC frekvence hromů značně poklesla a v 15:25 UTC se elektrická aktivita z bouřky definitivně vytratila. Sem nakonec nedošel ani déšť.
--

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