

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	Jihomoravský kraj
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	25.07.2020 11:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	25.07.2020 13:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severovýchod -> jihozápad
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	sever	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	2.1 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	6.1 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 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>Přímá bouřka, jež by se však dala titulovat i jako přívalová přeháňka se dvěma hromy. Jinými slovy, od zhruba 11:55 do přibližně 13:00 UTC zde přelilo různými intenzitami kromě extrémní (maximální byla kolem 90 mm/h, tedy vyskytl se přívalový déšť) a okolo 12:30 UTC byly slyšet ony zmíněné dva hromy (blesky jsem neviděl). Více výbojů se na této bouřce ani nevyskytlo. Doplním, že za normálních okolností by tu z bouřky přelilo mnohem kratší dobu, ale oblačnost se při svém velmi pomalém postupu k jihozápadu dlouho dotvářela nad námi a v našem okolí, tudíž byla situace nakonec taková, jak jsem zde uvedl.</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