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)	**06.06.2020 18:40**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**06.06.2020 21:30**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**2.8** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**7.0** km	**Směr od stanoviště**	severozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Velmi slabá** - neměřitelné množství	**Srážky - celkový úhrn**	**0.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Mírná** (12-60 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**8.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový

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

Vzdálená bouřka - šlo o squall-line, která nás obešla severozápadně. Zhruba v 18:40 UTC začalo být slyšitelné tiché hřmění ze západu. Bouřka se poté blížila a jak se stmívalo, byly viditelné i CG a CC blesky. Většinou uhodil jeden blesk a byl slyšet jeden hrom jednou za 2-3 minuty. Bouřka byla nejblíže k nám mezi 20:30 a 21:00 UTC, v rozmezí 20:40 až 20:45 UTC dokonce spadlo i několik kapek deště. Poté se bouřka začala pomalu rozpadat. Okolo 21:15 UTC přestaly být slyšitelné hromy a přibližně ve 21:30 UTC ustala i blýskavice ze severních směrů.

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