

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) | 22.06.2017 22:15 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 23.06.2017 00:30 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 2.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|----------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | slábnutí | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | MCS | Směr postupu | severozápad -> jihovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 35.0 km | Směr od stanoviště | severovýchod |

Informace o větru

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

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 8.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá, Oranžová |
| | | Typ CG blesků | Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá, Oranžová |
| | | Typ CC blesků | Větvený |

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

| |
|--|
| MCS procházející severovýchodně od nás, blýskavice z ní byla pozorovatelná od 22:15 do 0:30 UTC, a to s intenzitou maximálně zhruba 3 blesky za minutu. Z této MCS však bylo slyšet i asi 10 hromů, a to díky tomu, že kovadlina bouře zasahovala téměř nad nás a několik výbojů uhodilo právě z ní v našem okruhu slyšitelnosti (patrně šlo o výboje typu CG+). |
|--|

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