

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) | 30.06.2016 19:55 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 30.06.2016 21:20 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 1.4 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | slábnutí | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | neurčitý shluk | Směr postupu | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 3.0 km | Směr od stanoviště | severozápad |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------|-------------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | jihozápad | Vítr - směr po změně | severozápad |
| 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 | Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 2.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Mírná (12-60 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 7.0 km |
| Blesky CG | Ne | Barva CG blesků | |
| | | Typ CG blesků | |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá |
| | | 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 (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Bouřka, která k nám přicházela od jihozápadu. Krátce před 20. hodinou UTC začalo lehce pršet, déšť poté sílil a asi o 10 minut později byl zhruba 1-2 minuty i silný, poté opět slábl až ke slabé intenzitě. První hromy jsem zaslechl až asi po 20 minutách deště. Bouřka se před námi rozdělila na dvě části, jedna nás obešla severozápadně, druhá jihovýchodně. Během bouřky byly pozorovatelné záblesky a CC blesky, nejčastěji z jižních a severních směrů. Hromů bylo za celou dobu trvání bouřky asi 30. Jak elektrická aktivita, tak srážky, ustaly přibližně ve 21:20 UTC.</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