

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Marian Robeš, robes.m@email.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.22910 | Zeměpisná délka | 16.61990 |
| Lokalita | Brno | Okres | Brno-město |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 27.05.2016 19:45 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 27.05.2016 22:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 2.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | supercela | Směr postupu | západ -> východ |
| Vzdálenost od stanoviště | 60.0 km | Směr od stanoviště | východ |

Informace o větru

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

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť, Kroupy | | |
| Srážky - max. intenzita | Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 0.0 mm |
| Kroupy - trvání | 0.0 minut | Kroupy - velikost | 0.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 40.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Oranžová |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Oranžová |
| | | Typ CC blesků | Čárový, Větvený |

Informace o jiných jevech


| | | | |
|-----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|
| Při bouřce se vyskytla tromba | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst | Ne | Přivalové 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 | Ano | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|--|
| <p>Bouřku jsem začal pozorovat když se nacházela v oblasti Adamova. Po té se přesunovala dále na východ, jihovýchod. Bouřka byla poměrně daleko od mého místa pozorování. Určit s jistotou o jaké srážky se jednalo, nebylo vzhledem ke vzdálenosti oblaku možné. Proto jsem se spoléhal na radarová data.</p> |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | | | |
|--|---|--|--------------|----------|---------|
| |  | | IMG_1675.JPG | 1152x768 | 92.1 kB |
|--|---|--|--------------|----------|---------|

Data z meteostanice (grafy, tabulky, dokumenty, aj.)

Žádná podružná data nebyla vložena