

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|--|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | David Abrahánek, david.abrahamek@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.46730 | Zeměpisná délka | 17.44050 |
| Lokalita | Přerov | Okres | Přerov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 01.07.2012 21:20 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 01.07.2012 23:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 1.7 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | linie/zóna konvergence |
| Typ bouřky | MCS | Směr postupu | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | přešla přes pozorovatele |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | východ | Vítr - směr po změně | severozápad |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 6 Bft - silný vítr | Vítr - max. náraz | 21.0 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 2.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Silná (360-720 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 1.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá, Fialová |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá, Fialová |
| | | 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 | Přívalové srážky | Ne |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody | Ano |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ano |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|--|
| Poměrně zajímavá bouřka, zejména co se týká větru. Nárazy musely být zejména ve volném terénu i vyšší rychlosti než jen hodnoty kolem 20 m/s. Lokálně to mohlo být i přes 25m/s. Celkově registrovány 4 spadlé stromy a mnoho polámaných větví, zejména v oblasti západně a severně od Přerova-předmostí. Srážky nevýznamné. |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | | |
|--|--|----------------|----------|----------|
|  | | Snímek 001.jpg | 1024x768 | 40.6 kB |
|  | | Snímek 005.jpg | 1024x768 | 344.7 kB |
|  | | Snímek 006.jpg | 1024x768 | 383.8 kB |
|  | | Snímek 007.jpg | 1024x768 | 391.6 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena