

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Michal Geryk, michal.geryk@gmail.com | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.45570 | Zeměpisná délka | 17.45290 |
| Lokalita | Přerov | Okres | Přerov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 06.07.2012 18:00 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 06.07.2012 21:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 3 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | MCS | Směr postupu | jihovýchod -> severozápad |
| Vzdálenost od stanoviště | 2.0 km | Směr od stanoviště | sever |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|----------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | jih | Vítr - směr po změně | západ |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 6 Bft - silný vítr | Vítr - max. náraz | 19.0 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| 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 | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 2.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | |
| | | Typ CG blesků | |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | |
| | | 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) | Ano |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|--|
| MCS minul Přerov západně o pár km, S a V od Přerova došlo následně k tvorbě další bouřkové činnosti. V Přerově se bouřka projevila větrem (letišťe náraz 19 m/s) a vzdálenějšími výboji, přímo nad městem žádná bouřka neprošla. 2 fotky se vzdáleným shelfem jsou foceny mobilem. |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | |
|---|--------------|----------|----------|
|  | DSC_0041.jpg | 960x720 | 161.4 kB |
|  | DSC_0050.jpg | 960x720 | 145.7 kB |
|  | IMG_3707.jpg | 1080x720 | 213.0 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena