

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Ivo Svoboda, yves.hool@centrum.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.21600 | Zeměpisná délka | 15.89590 |
| Lokalita | Třebíč | Okres | Třebíč |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 03.07.2012 17:15 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 03.07.2012 18:30 |
| Pořadí bouřky ve dni | 3 | Trvání pozorování bouřky | 1.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | squall-line | Směr postupu | jih -> sever |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | přešla přes pozorovatele |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|----------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | severozápad | Vítr - směr po změně | západ |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 3 Bft - slabý vítr | Vítr - max. náraz | 12.0 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 5.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá, Fialová |
| | | Typ CC blesků | Čárový, Větvený |

Informace o jiných jevech



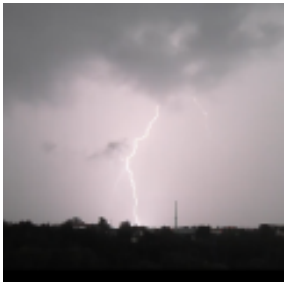

| | | | |
|-----------------------------------|-----|--------------------------------|----|
| Při bouřce se vyskytla tromba | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst | Ne | Přívalové srážky | Ne |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ano | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|--|
| Třetí bouřka dne, podruhé mechanismus squall line. Opět se vyznačovala blízkými CG blesky. Na čele bouřky se objevil nápadný arcus - roll cloud. |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | | |
|--|--|------------------------------|----------|----------|
|  | | SAM_0057.JPG | 1024x768 | 184.3 kB |
|  | | SAM_0058.JPG | 1024x768 | 158.7 kB |
|  | | blesk 3.png | 578x572 | 149.7 kB |
|  | | blesk 4.png | 453x522 | 94.3 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena