

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Tomáš Fedor, fanthom1583@gmail.com | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.11810 | Zeměpisná délka | 21.52010 |
| Lokalita | Gíraltovce | Okres | |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 11.08.2014 19:45 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 12.08.2014 00:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 4.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| 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 | jihozápad | Vítr - směr po změně | jih |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 3 Bft - slabý vítr | Vítr - max. náraz | 10.6 m/s |

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 | 21.0 mm |
| Kroupy - trvání | 10.0 minut | Kroupy - velikost | 3.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Intenzivní (720-1800 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Oranžová, Fialová |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Oranžová, 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) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ano | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|---|
| https://www.youtube.com/watch?v=7SrG09Uwiuw&feature=youtu.be |
|---|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | |
|---|----------------|----------|----------|
|  | DSCN0124.JPG | 1024x768 | 103.4 kB |
|  | DSCN9657.JPG | 1024x768 | 141.3 kB |
|  | DSCN9804_2.JPG | 1083x768 | 109.1 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena