

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 | Giraltovce | Okres | |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 19.07.2023 12:45 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 19.07.2023 14:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 1.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | supercela | Směr postupu | severozápad -> jihovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | přešla přes pozorovatele |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|----------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | jih | Vítr - směr po změně | sever |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 3 Bft - slabý vítr | Vítr - max. náraz | 12.6 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 | 7.2 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.3 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 | Ano | Při bouřce se vyskytly škody | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ano | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ano | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|---|
| Niekoľko supercelárnych buniek postupujúcich od severozápadu, ktoré sa zlievali nad pozorovacím miestom. Jedna zo superciel postúpila východne od mesta a priniesla prechodné zosilnenie vetra. Pozorované boli charakteristické radarové črty ako odklon a štiepenie ale aj vizuálne v podobe wall cloudu. |
|---|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | |
|--|---------------------------------------|----------|----------|
|  | sc-19.7.2023-1456.png | 1280x720 | 875.4 kB |
|  | sc-19.7.2023-1458.png | 1280x720 | 891.8 kB |
|  | sc-19.7.2023-1500.png | 1280x720 | 856.4 kB |
|  | sc-19.7.2023-1502.png | 1280x720 | 814.5 kB |
|  | sc-19.7.2023-1504.png | 1280x720 | 712.1 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena