

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 50.52487 | Zeměpisná délka | 16.03994 |
| Lokalita | Velké Svatoňovice | Okres | Trutnov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 17.08.2023 00:00 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 17.08.2023 01:15 |
| 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 | multicela | Směr postupu | jihovýchod -> severozápad |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | přešla přes pozorovatele |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------|------------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | západ | Vítr - směr po změně | jihovýchod |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 1 Bft - vánek | Vítr - max. náraz | 5.8 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Silná - 8.1 až 40.0 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 | 3.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá, Modrá |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá, Modrá |
| | | 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 | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování




| |
|--|
| <p>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. Rozsáhlejší konvektivní systém postupující od jihovýchodu dosáhl okolo 0:30 UTC prostoru stanice. Při přechodu docházelo k jeho postupné degradaci a zániku. Přinesl krátkodobé zesílení větru a poměrně vydatné srážky.</p> |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|--------------------------------------|-----------|
|  | 2023-08-17A.png | 250.9 kB |
|  | 2023-08-17A_anim.gif | 4801.1 kB |
|  | 2023-08-17A_graf.png | 184.0 kB |