

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 50.53000 | Zeměpisná délka | 16.04000 |
| Lokalita | Velké Svatoňovice | Okres | Trutnov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 29.07.2023 13:20 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 29.07.2023 14:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 0.7 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | slábnutí | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | multicela | 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 | jih | Vítr - směr po změně | jihozápad |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 1 Bft - vánek | Vítr - max. náraz | 5.6 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 1.4 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ne | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Slabá (6-12 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 10.0 km |
| Blesky CG | Ne | Barva CG blesků | |
| | | Typ CG blesků | |
| Blesky CC | Ne | 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) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování



| |
|--|
| <p>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. Od jihozápadu postupující linie bouřek, zprvu kompaktní, při přiblížení se do prostoru stanice již slábnula. Okolo 15 UTC navíc došlo k rychlému vývoji nových buněk před tímto pásmem, nedosáhly však stádia elektrické aktivity. Při přechodu pásma nad stanicí srážky pouze mírné, nejbližší oblasti elektrické aktivity byly vzdáleny okolo 10 km SZ a JV směrem, aktivita v severním sektoru navíc zcela vyhasnula. Před 14 UTC se bouřkové pásmo dostalo mimo okruh slyšitelnosti.</p> |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|--------------------------------------|----------|
|  | 2023-07-29A.png | 276.6 kB |
|  | 2023-07-29A_graf.png | 195.9 kB |