

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 | 50.52480 | Zeměpisná délka | 16.03850 |
| Lokalita | Velké Svatonovice | Okres | Trutnov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 07.07.2014 13:10 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 07.07.2014 14:10 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 1 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | vznik | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | multicela | Směr postupu | jih -> sever |
| Vzdálenost od stanoviště | 10.0 km | Směr od stanoviště | sever |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|----------------------|---------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | jih | Vítr - směr po změně | východ |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 2 Bft - větřík | Vítr - max. náraz | 4.5 m/s |

Informace o srážkách

| | |
|---------------------------------|----|
| Jsou známy informace o srážkách | Ne |
|---------------------------------|----|

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ne | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Mírná (12-60 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 hůlava (nárazový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování



| |
|--|
| <p>Multicelární orograficky podmíněná bouřka vznikla již před 12:00 UTC v oblasti Krkonoš. Konvekce se pak šířila dále po východním křídle oblasti, až po 13:00 UTC zasáhla sledovaný prostor. Vzhledem k tomu, že k růstu a vývoji bouřkových buněk docházelo ve směru po větru od místa pozorování, bouřka ho nijak neovlivnila svou oblačností, větrem či srážkami. Blesky nebyly pozorovány, pouze bylo slyšitelných cca 10 slabých vzdálených hromů. Po odpoutání se bouřek od Krkonoš a jejich dalšímu postupu do Polska přešla přes místo pozorování ve 14:15 UTC nevýrazná outflow boundary.</p> |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|--------------------------------|----------|
|  | 2014-07-07.gif | 16.7 kB |
|  | 2014-07-07.png | 266.3 kB |