

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 | 50.52474 | Zeměpisná délka | 16.03865 |
| Lokalita | Velké Svatoňovice | Okres | Trutnov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 02.06.2024 10:40 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 02.06.2024 12:45 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 2.1 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | vznik | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | neurčitý shluk | Směr postupu | severozápad -> jihovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 10.0 km | Směr od stanoviště | jihozápad |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|---------------|----------------------|---------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | jihovýchod | Vítr - směr po změně | jih |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 1 Bft - vánek | Vítr - max. náraz | 3.6 m/s |

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ne | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Velmi slabá (<6 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>Okolo 9 UTC se v teplém sektoru cyklony začaly v závětrí Krkonoš rozvíjet přeháňky, které se rychle dostávaly do stádia aktivních bouřek. Konvekce nebyla organizovanějšího charakteru, shluky multisel se pohybovaly k jihu až jiho-jihovýchodu. První elektrická aktivita byla detekována po 9:15 cca 25 km JV od stanice (hřmění nebylo slyšitelné). Nově vzniklá (zprvu izolovaná) konvektivní buňka 15 km Z od stanice vykazala elektrickou aktivitu po 10:40 UTC. Postupovala dále k jihovýchodu a prostor stanice nezasáhla. Na jejím východním křídle došlo k vývoji nové buňky u Náchoda (el. aktivní od 11:40 UTC), stejně tak v týlové oblasti (aktivní od 11:50 UTC). S ohledem na vzdálenost a směr pohybu žádná z výše uvedených buněk stanici nezasáhla a po 12:45 UTC postoupil celý komplex dále k jihovýchodu mimo oblast slyšitelnosti.</p> |
|---|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|---------------------------------------|----------|
|  | 2024-006-02B_graf.png | 203.0 kB |
|  | 2024-06-02B.png | 297.5 kB |