

# 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 závětří 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 vykazovala 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.)

|   |                                       |          |
|---|---------------------------------------|----------|
|  | <a href="#">2024-006-02B_graf.png</a> | 203.0 kB |
|  | <a href="#">2024-06-02B.png</a>       | 297.5 kB |