

# 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)                           | 28.06.2022 02:40                  | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 28.06.2022 03:00       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1                                 | Trvání pozorování bouřky    | 0.3 hodin              |

## Základní informace

|                          |           |                          |                           |
|--------------------------|-----------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik     | Typ povětrnostní situace | studená fronta            |
| Typ bouřky               | multicela | Směr postupu             | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 15.0 km   | Směr od stanoviště       | sever                     |

## Informace o větru

|                                     |                |                      |             |
|-------------------------------------|----------------|----------------------|-------------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano            |                      |             |
| Vítr - směr výchozí                 | západ          | Vítr - směr po změně | severozápad |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 2 Bft - větřík | Vítr - max. náraz    | 5.8 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 | 14.0 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



|  |
|--|
| Po 1 UTC došlo v okolí stanice v rámci přechodu studené fronty k explozivnímu rozvoji konvekce, která však nedosáhla bouřkového stádia (pouze mimo okruh slyšitelnosti cca 30 km S nad Polskem). Až ve 2:43 UTC byl slyšitelný jediný hrom z nově vzniklé bouřky 15 km S od stanice. S ohledem na směr pohybu bouřka prostor stanice nijak neovlivnila a rychle zanikla. |
|--|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

|   |                                     |          |
|---|-------------------------------------|----------|
|  | <a href="#">2022-06-28.png</a>      | 264.2 kB |
|  | <a href="#">2022-06-28_graf.png</a> | 139.8 kB |