

# 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             | 16.03870               |
| Lokalita  | Velké Svatoňovice                 | Okres                       | Trutnov                |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 04.08.2018 18:30                  | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 04.08.2018 19:15       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 2                                 | Trvání pozorování bouřky    | 0.8 hodin              |

## Základní informace

|                          |              |                          |                              |
|--------------------------|--------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik        | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky               | jednobuněčná | Směr postupu             | západ -> východ              |
| Vzdálenost od stanoviště | 15.0 km      | Směr od stanoviště       | jih                          |

## Informace o větru

|                                     |                  |                      |             |
|-------------------------------------|------------------|----------------------|-------------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano              |                      |             |
| Vítr - směr výchozí                 | severozápad      | Vítr - směr po změně | severozápad |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 0 Bft - bezvětří | Vítr - max. náraz    | 1.5 m/s     |

## Informace o srážkách

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

## Informace o elektrometeorech

|                            |                             |                       |              |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky          | Ne                          | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Slabá (6-12 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 15.0 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 18:20 UTC začala 25 km JZ od stanice vznikat izolovaná konvektivní buňka. V 18:25 v ní byl detekován první bleskový výboj, v 18:30 pak na stanici slyšitelný hrom. Bouřka minula stanici jižně ve vzdálenosti 15 km pokračovala v postupu k V až VJV. Místo pozorování s ohledem na vzdálenost neovlivnila větrem ani srážkami. Po 19:15 UTC se dostala mimo okruh slyšitelnosti, byly pozorovatelné pouze blýskavice.</p> |
|---|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

|   |                                      |          |
|---|--------------------------------------|----------|
|  | <a href="#">2018-08-04B.png</a>      | 258.6 kB |
|  | <a href="#">2018-08-04B_graf.png</a> | 57.5 kB  |