

# 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)                           | 12.07.2019 16:20                  | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 12.07.2019 16:55       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1                                 | Trvání pozorování bouřky    | 0.6 hodin              |

## Základní informace

|                          |           |                          |                                     |
|--------------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik     | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (za studenou frontou) |
| Typ bouřky               | multicela | Směr postupu             | severozápad -> jihovýchod           |
| Vzdálenost od stanoviště | 10.0 km   | Směr od stanoviště       | západ                               |

## Informace o větru

|                                     |                  |                      |         |
|-------------------------------------|------------------|----------------------|---------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano              |                      |         |
| Vítr - směr výchozí                 | jihozápad        | Vítr - směr po změně | západ   |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 0 Bft - bezvětří | Vítr - max. náraz    | 0.5 m/s |

## Informace o srážkách

|                                 |                           |                       |        |
|---------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano                       |                       |        |
| Typ srážek                      | Děšť                      |                       |        |
| Srážky - max. intenzita         | Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 0.3 mm |

## 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>Ve vlhkém a labilním vzduchu za okluzní frontou docházelo v odpoledních a večerních hodinách k tvorbě četných bouřek s tahem od severozápadu k jihovýchodu. Jedna z konvektivních buněk, která vznikla okolo 16 UTC jižně od Krkonoš, minula stanici Z směrem ve vzdálenosti 10 km. Elektrickou aktivitu vykazovala mezi 16:20 a 16:40 UTC, poté zcela zanikla a rozpadla se. Z kovadliny bouřky spadlo na stanici 0,3 mm deště.</p> |
|---|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

|   |                                     |          |
|---|-------------------------------------|----------|
|  | <a href="#">2019-07-12.png</a>      | 279.0 kB |
|  | <a href="#">2019-07-12_graf.png</a> | 37.7 kB  |