

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |                                      |                             |                        |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Viktor Materna, viktor.mat@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano                                  | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 49.14360                             | Zeměpisná délka             | 16.58040               |
| Lokalita  | Moravany                             | Okres                       | Brno-venkov            |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 02.05.2018 21:30                     | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 03.05.2018 00:30       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1                                    | Trvání pozorování bouřky    | 3 hodin                |

## Základní informace

|                          |         |                          |                          |
|--------------------------|---------|--------------------------|--------------------------|
| Fáze vývoje              | zralost | Typ povětrnostní situace | nevím                    |
| Typ bouřky               | nevím   | Směr postupu             | jih -> sever             |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km  | Směr od stanoviště       | přešla přes pozorovatele |

## Informace o větru

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Jsou známy informace o větru | Ne |
|------------------------------|----|

## Informace o srážkách

|                                 |                                   |                       |        |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano                               |                       |        |
| Typ srážek                      | Déšť                              |                       |        |
| Srážky - max. intenzita         | Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 6.0 mm |

## Informace o elektrometeorech

|                            |                                       |                       |                 |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                                   | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka    |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 2.0 km          |
| Blesky CG                  | Ano                                   | Barva CG blesků       | Modrá           |
|                            |                                       | Typ CG blesků         | Čárový, Větvený |
| Blesky CC                  | Ano                                   | Barva CC blesků       | Modrá           |
|                            |                                       | Typ CC blesků         | Čárový, Větvený |

## Informace o jiných jevech

|                                   |    |                                |    |
|-----------------------------------|----|--------------------------------|----|
| Při bouřce se vyskytla tromba     | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst   | Ne | Přivalové srážky               | Ne |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud   | Ne | Při bouřce se vyskytly škody   | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (názarový vítr) | Ne |
| Mammaty                           | Ne | Pileus                         | Ne |

## Poznámky k pozorování

|  |
|--|
| Zatímco západní část systému byla na velkých plochách téměř homogenní, východní část, která přešla přes Moravany, se skládala s množství samostatných buněk, které velice rychle vznikaly a zase zanikaly. Tomu odpovídaly i pozorované jevy, silný déšť se spustil a zase ustal několikrát a také blesková aktivita byla značně proměnlivá. |
|--|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena