

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |                                    |                             |                        |
|---|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Marek Biely, biely.marek@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano                                | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 49.20800                           | Zeměpisná délka             | 16.54760               |
| Lokalita  | Brno                               | Okres                       | Brno-město             |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 05.06.2018 09:50                   | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 05.06.2018 11:00       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1                                  | Trvání pozorování bouřky    | 1.2 hodin              |

## Základní informace

|                          |                |                          |                              |
|--------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik          | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky               | neurčitý shluk | Směr postupu             | sever -> jih                 |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km         | Směr od stanoviště       | přešla přes pozorovatele     |

## Informace o větru

|                                     |                  |                      |         |
|-------------------------------------|------------------|----------------------|---------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano              |                      |         |
| Vítr - směr výchozí                 | severozápad      | Vítr - směr po změně | sever   |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 0 Bft - bezvětří | Vítr - max. náraz    | 0.3 m/s |

## Informace o srážkách

|                                 |                                    |                       |        |
|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano                                |                       |        |
| Typ srážek                      | Děšť                               |                       |        |
| Srážky - max. intenzita         | Velmi slabá - neměřitelné množství | Srážky - celkový úhrn | 0.0 mm |

## Informace o elektrometeorech

|                            |                                       |                       |                 |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                                   | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka    |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 1.1 km          |
| Blesky CG                  | Ano                                   | Barva CG blesků       | Bílá            |
|                            |                                       | Typ CG blesků         | Čárový, Větvený |
| Blesky CC                  | Ano                                   | Barva CC blesků       | Bílá            |
|                            |                                       | 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 | 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>Zvláštní bouřka, jež vznikla takřka přímo nad námi, ale u nás se moc výrazně neprojevila. V 9:50 UTC začalo lehce pršet, déšť byl po celou dobu svého trvání velice slabý a v 10:45 UTC pršet přestalo, a to s neměřitelným úhrnem srážek. Vítr prakticky nefoukal, takže středem zájmu byla u této bouřky elektrická aktivita. Ta se začala projevovat v 10:15 UTC a hned šlo o velmi blízké blesky, a to jak typu CG, tak CC. Nejsilnější byla bouřka mezi 10:30 a 10:45 UTC, kdy byly byly slyšet i 2-3 hromy do minuty. Poté ovšem následoval rychlý zánik bouřky, což v 11:00 UTC definitivně ukončilo toto pozorování.</p> |
|---|

# 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