

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |                           |                             |                        |
|---|---------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Igor Pukl, ig13@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne                        | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 49.26708                  | Zeměpisná délka             | 16.60579               |
| Lokalita  | Brno                      | Okres                       | Brno-město             |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 18.09.2017 16:35          | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 18.09.2017 17:20       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1                         | Trvání pozorování bouřky    | 0.8 hodin              |

## Základní informace

|                          |              |                          |                                     |
|--------------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Fáze vývoje              | zesilování   | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (za studenou frontou) |
| Typ bouřky               | jednobuněčná | Směr postupu             | jihozápad -> severovýchod           |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km       | Směr od stanoviště       | přešla přes pozorovatele            |

## Informace o větru

|                                     |                     |                      |              |
|-------------------------------------|---------------------|----------------------|--------------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano                 |                      |              |
| Vítr - směr výchozí                 | jihozápad           | Vítr - směr po změně | severovýchod |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 7 Bft - mírný víchr | Vítr - max. náraz    | 15.0 m/s     |

## Informace o srážkách

|                                 |                                 |                       |        |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano                             |                       |        |
| Typ srážek                      | Děšť                            |                       |        |
| Srážky - max. intenzita         | Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 7.0 mm |

## Informace o elektrometeorech

|                            |                              |                       |              |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                          | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Mírná (12-60 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.0 km       |
| Blesky CG                  | Ano                          | Barva CG blesků       | Bílá         |
|                            |                              | Typ CG blesků         | Čárový       |
| Blesky CC                  | Ano                          | Barva CC blesků       | Bílá         |
|                            |                              | Typ CC blesků         | Čárový       |

## Informace o jiných jevech

|                                   |    |                                |     |
|-----------------------------------|----|--------------------------------|-----|
| Při bouřce se vyskytla tromba     | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne  |
| Při bouřce se vyskytl downburst   | Ne | Přívalové srážky               | Ano |
| 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>Celkem překvapivá bouřka na to, že je za námi již půlka podzimu. Bouřka začala nenápadně, vzdáleným hromem, poté velkým zesílením větru, přívalovými srážkami s dohledností do 100m spojené s velmi silným větrem, mám podezření na slabší microburst, dále se vyskytovalo asi 20-minutové nepřetržité hřmění. Nejbližší úder byl ode mne asi 600-800m. Jelikož jsem se nacházel v lese, jednalo se o celkem zážitek. Jako závěr sezony tuto bouřku hodnotím velice pozitivně, překonala projevy minimálně půlku letošních bouřek, co jsem pozoroval.</p> <p>Bohužel jsem byl v terénu, neměl jsem tedy záznamy o síle větru (tedy tipoval jsem), ale síla mohla být i částečně nevastující, neboť jsem cestou nacházel i popadané větve a v lese mi to připomínalo spíše horror, když přecházely největší nárazy větru. Srážky беру z místa bydliště, které bylo mimo místo pozorování vzdáleno 4 km.</p> |
|---|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

|   |   |          |          |
|---|---|----------|----------|
|  | <a href="#">IMG_20170918_165655.jpg</a> | 1280x720 | 265.9 kB |
|  | <a href="#">IMG_20170918_170502.jpg</a> | 1280x720 | 208.0 kB |
|  | <a href="#">IMG_20170918_171547.jpg</a> | 1280x720 | 251.2 kB |
|  | <a href="#">IMG_20170918_172956.jpg</a> | 1280x720 | 207.4 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena