

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |   |                             |                        |
|---|---|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Tomáš Hrachovský, tomas.weather@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano                                       | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 48.86950                                  | Zeměpisná délka             | 17.25680               |
| Lokalita  | Sudoměřice                                | Okres                       | Hodonín                |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 08.05.2018 12:30                          | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 08.05.2018 13:30       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 1   | Trvání pozorování bouřky    | 1 hodin                |

## Základní informace

|                          |           |                          |                              |
|--------------------------|-----------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje              | zralost   | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky               | multicela | Směr postupu             | východ -> západ              |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km    | Směr od stanoviště       | přešla přes pozorovatele     |

## Informace o větru

|                                     |                      |                      |            |
|-------------------------------------|----------------------|----------------------|------------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano                  |                      |            |
| Vítr - směr výchozí                 | sever                | Vítr - směr po změně | jihovýchod |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 5 Bft - čerstvý vítr | Vítr - max. náraz    | 15.3 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 | 23.0 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   | Ano |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ne  |
| Mammaty                           | Ne | Pileus                         | Ne  |

## Poznámky k pozorování

|  |
|--|
| Při bouřce uhořel blesk do rodinného domu (cca 200m od mého domu), byl pozorován hustý dým, na místo přijelo několik jednotek hasičů. Maximální intenzita srážek byla 101mm/hod. Při dešti spadla teplota o cca 10°C |
|--|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

|   |                              |          |          |
|---|------------------------------|----------|----------|
|  | <a href="#">20180508.jpg</a> | 1280x720 | 380.0 kB |
|---|------------------------------|----------|----------|

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

|  |                                       |         |
|--|---------------------------------------|---------|
|   | <a href="#">rain_20180508.png</a>     | 10.5 kB |
|   | <a href="#">rainrate_20180508.png</a> | 13.6 kB |
|   | <a href="#">temp_20180508.png</a>     | 12.3 kB |
|  | <a href="#">wind_20180508.png</a>     | 12.0 kB |