

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |                                    |                             |                        |
|---|------------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Marek Biely, biely.marek@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne                                 | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 50.02846                           | Zeměpisná délka             | 17.31036               |
| Lokalita  | Malá Morávka                       | Okres                       | Bruntál                |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 11.07.2016 22:20                   | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 12.07.2016 01:00       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 4                                  | Trvání pozorování bouřky    | 2.7 hodin              |

## Základní informace

|                          |                |                          |                           |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik          | Typ povětrnostní situace | studená fronta            |
| Typ bouřky               | neurčitý shluk | Směr postupu             | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 17.0 km        | Směr od stanoviště       | východ                    |

## Informace o větru

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

## Informace o srážkách

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Jsou známy informace o srážkách | Ne |
|---------------------------------|----|

## Informace o elektrometeorech

|                            |                                |                       |                |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|----------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                            | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka   |
| Hodnocení intenzity bouřky | Silná (360-720 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 12.0 km        |
| Blesky CG                  | Ano                            | Barva CG blesků       | Bílá           |
|                            |                                | Typ CG blesků         | Čárový         |
| Blesky CC                  | Ano                            | Barva CC blesků       | Bílá, Oranžová |
|                            |                                | 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               | 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

|   |
|---|
| <p>Středně silná až silná přeháňka, která Malou Morávku přešla v čase 22:20 až 22:35 UTC, mohla dle radarových odhadů přinést asi 1 mm srážek. Ve 23:00 UTC se na východ od nás spojila s dalšími buňkami a začala být elektricky aktivní. Viditelné byly jak CG, tak CC blesky, hřmělo i jednou za 5 sekund. Bouřka postupovala dále k severovýchodu, hřmění ustalo v 0:30 UTC, blýskavice v 1:00 UTC.</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