

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|   |                                   |                             |                        |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel   | Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano                               | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 50.53000                          | Zeměpisná délka             | 16.04000               |
| Lokalita  | Velké Svatoňovice                 | Okres                       | Trutnov                |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 26.08.2022 18:45                  | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 26.08.2022 19:25       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 4                                 | Trvání pozorování bouřky    | 0.7 hodin              |

## Základní informace

|                          |                |                          |                              |
|--------------------------|----------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje              | vznik          | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky               | neurčitý shluk | Směr postupu             | jih -> sever                 |
| Vzdálenost od stanoviště | 20.0 km        | Směr od stanoviště       | severozápad                  |

## Informace o větru

|                                     |                    |                      |             |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| Jsou známy informace o větru        | Ano                |                      |             |
| Vítr - směr výchozí                 | západ              | Vítr - směr po změně | severozápad |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 3 Bft - slabý vítr | Vítr - max. náraz    | 10.3 m/s    |

## Informace o srážkách

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

## Informace o elektrometeorech

|                            |                             |                       |               |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                         | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka  |
| Hodnocení intenzity bouřky | Slabá (6-12 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 18.0 km       |
| Blesky CG                  | Ne                          | Barva CG blesků       |               |
|                            |                             | Typ CG blesků         |               |
| Blesky CC                  | Ano                         | Barva CC blesků       | Bílá, Fialová |
|                            |                             | Typ CC blesků         |               |

## 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>Okolo 18:45 UTC došlo k rychlému a nahodilému rozvoji slabé konvekce severovýchodně od již existujícího slábnoucího komplexu bouřek nad severní částí Čech. 18 km SV od stanice byl detekován bleskový výboj, v prostoru stanice samotné se vyskytly krátké intenzivní srážky související pouze s přeháňkou (náraz větru o rychlosti 10,3 m/s Z směru). Bouřková činnost pokračovala severně od stanice a odsunula se dále do Polska, kde pokračovala. Po 19:25 UTC se však odsunula mimo okruh slyšitelnosti.</p> |
|---|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

|   |   |          |
|---|---|----------|
|  | <a href="#">2022-08-26ABCD_graf.png</a> | 151.9 kB |
|  | <a href="#">2022-08-26D.png</a>         | 252.8 kB |