

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) | 04.08.2013 21:00 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 04.08.2013 21:40 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 0.7 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|---------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | studená fronta |
| Typ bouřky | MCS | Směr postupu | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | jihozápad |

Informace o větru

| | | | |
|-------------------------------------|-----------------------|----------------------|----------|
| Jsou známy informace o větru | Ano | | |
| Vítr - směr výchozí | severovýchod | Vítr - směr po změně | sever |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 8 Bft - čerstvý víchr | Vítr - max. náraz | 24.5 m/s |

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------|--------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 7.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 2.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá, Fialová |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Fialová |
| | | 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 | Ano |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ano |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování




| |
|--|
| |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|---------------------------------|---------|
|  | 4.8.teplota.jpg | 54.0 kB |
|  | 4.8.tlak.jpg | 57.2 kB |
|  | 4.8.vitr.jpg | 57.7 kB |