

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Lukáš Vobecký, jrych@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QCO - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 50.75070 | Zeměpisná délka | 14.33860 |
| Lokalita | Dolní Habartice | Okres | Děčín |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 10.06.2018 11:30 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 10.06.2018 13:45 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 2.2 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | linie/zóna konvergence |
| Typ bouřky | neurčitý shluk | Směr postupu | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 0.0 km | Směr od stanoviště | přešla přes pozorovatele |

Informace o větru

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

Informace o srážkách

| | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----------------------|---------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť, Kroupy | | |
| Srážky - max. intenzita | Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 40.0 mm |
| Kroupy - trvání | 2.0 minut | Kroupy - velikost | 0.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Silná (360-720 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá |
| | | Typ CC blesků | Čárový, Větvený |

Informace o jiných jevech

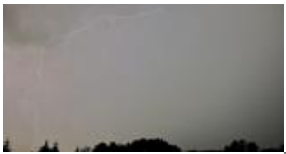

| | | | |
|-----------------------------------|----|--------------------------------|-----|
| Při bouřce se vyskytla tromba | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst | Ne | Přivalové srážky | Ano |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárázový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

| |
|---|
| <p>Po dlouhé době nás zasáhla bouřka(přímo) a vzhledem k nízkému stříhu větru byl pohyb na místě, tím pádem docházelo k rychlému nárůstu srážek. Za 3hod napršelo 40mm srážek(za červen s tím dnem napršelo 58mm). Vzhledem k vysokému CAPE byla bouřka velmi silně bleskově aktivní, desítky blízkých CG úderů(3x do el. sloupu, na 5s vždy vypadla elektřina), kroupy byly miniaturní, více jich spadlo JZ ode mě, kde mohly padat až 2cm kroupy.</p> |
|---|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | |
|---|----------------------------|----------|---------|
|  | blesk3.jpg | 1280x677 | 66.0 kB |
|  | blesk5.jpg | 1280x676 | 49.5 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena