

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Ondřej Míl, ondra.mil@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 50.19820 | Zeměpisná délka | 15.83730 |
| Lokalita | Hradec Králové | Okres | Hradec Králové |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 22.06.2017 20:10 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 22.06.2017 22:00 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 1.8 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | multicela | Směr postupu | jih -> sever |
| 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 | Ne |
|---------------------------------|----|

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Pozorovány blesky | Ano | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Středně silná (60-360 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 1.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Bílá, Modrá, Fialová |
| | | Typ CG blesků | Čárový, Větvený |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Bílá, Modrá, 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 | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (nárazový vítr) | Ano |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování

Bouřce jsem šel trochu naproti asi půl km jižně od obvyklého stanoviště, tam vznikla první fotografie (a spousta dalších, které budou zpracovány v článku jako timelapse). Bouřka nejprve značně sílila, s přechodem "lesokumulu" na fotografii značně zesílil vítr, začaly vypadávat četné srážky a blesková aktivita se stále zvyšovala a přibližovala. Další fotografie byly po vynucené pauze v úkrytu pořízeny z obvyklého stanoviště :-). Srážky, blesková aktivita i hřmění postupně odeznívaly až do půlnoci SELČ.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | | |
|---|--|------------------------------|----------|----------|
|  | | IMG_4485.jpg | 1152x768 | 219.3 kB |
|  | | IMG_4598.jpg | 1152x768 | 120.0 kB |
|  | | IMG_4641.jpg | 1152x768 | 214.0 kB |
|  | | IMG_4737.jpg | 1152x768 | 175.3 kB |
|  | | IMG_4814.jpg | 1152x768 | 195.1 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena