

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Tomáš Černý, TommyAst@gmail.com | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.76301 | Zeměpisná délka | 13.41534 |
| Lokalita | Plzeň | Okres | Plzeň-město |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 08.06.2013 18:10 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 08.06.2013 18:50 |
| Pořadí bouřky ve dni | 2 | Trvání pozorování bouřky | 0.7 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|--------------|--------------------------|------------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | mimo rozhraní (teplý sektor) |
| Typ bouřky | jednobuněčná | Směr postupu | jihozápad -> severovýchod |
| Vzdálenost od stanoviště | 7.0 km | Směr od stanoviště | severovýchod |

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 | 3.3 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | |
| | | Typ CG blesků | |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | |
| | | 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

| |
|---|
| Jednalo se o druhou bouřku, která vznikla při Dolanech-Nadrybách severně od Plzně. Bouřka jednobuněčná, pomalu postupující (10-15 km/h). Bouřka začla růst k 18:00 UTC poměrně rychle, v 18:10-18:20 nejvyšší aktivita blesků a také u Nadryb (SV od Plzně) odrazivost nad 56 DBZ. Pak už bouřka slábla, blesková aktivita do 18:50 UTC, po 19 UTC jen déšť na SV od Plzně. Na Rakovnicku 18:30-20:30 UTC také dost bouřkových jader, dorazivost běžně nad 56 DBZ. V Plzni projevy dnešní první i druhé bouřky minimální, při druhé bouřce nebyl ani slabý déšť, jen hřmění a blesky. |
|---|

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