

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Jan Džugan, partisan.jd@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.72793 | Zeměpisná délka | 13.34854 |
| Lokalita | Plzeň | Okres | Plzeň-město |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 28.04.2014 15:30 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 28.04.2014 16:30 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 1 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-----------|--------------------------|-----------------|
| Fáze vývoje | zralost | Typ povětrnostní situace | výšková cyklona |
| Typ bouřky | multicela | Směr postupu | východ -> západ |
| Vzdálenost od stanoviště | 2.0 km | Směr od stanoviště | severozápad |

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 | Mírná (12-60 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 2.0 km |
| Blesky CG | Ano | Barva CG blesků | Fialová |
| | | Typ CG blesků | Čárový |
| Blesky CC | Ano | Barva CC blesků | Fialová |
| | | Typ CC blesků | Čárový |

Informace o jiných jevech



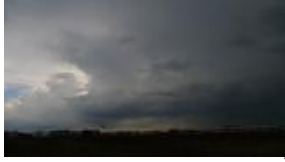
| | | | |
|-----------------------------------|-----|--------------------------------|-----|
| Při bouřce se vyskytla tromba | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne |
| Při bouřce se vyskytl downburst | Ne | Přivalové srážky | Ne |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody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

Poznámky k pozorování

| |
|--|
| Jednalo se o multicelární bouřku jdoucí od východu. Na bouřku jsem se zaměřil hned, co skončila výuka, v tu dobu procházelo jedno jádro severně ode mě přes severní části Plzně. Dále se formovala další buňka po přechodu mojí pozice, srážky se spustily asi 2 km západně, první blesky následovaly brzo na to. Každá následující buňka se zformovala jižně od té předchozí. Celá bouřka byla velmi bohatá na CG blesky. |
|--|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

| | | | |
|---|------------------------------|----------|----------|
|  | P1010081.JPG | 1200x675 | 290.8 kB |
|  | P1010089.JPG | 1200x675 | 296.4 kB |
|  | P1010093.JPG | 1200x675 | 313.0 kB |
|  | P1010106.JPG | 1200x675 | 228.7 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena