

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

| | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel | Jan Švarc, svarja@seznam.cz | | |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ano | Stav záznamu | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka | 49.27340 | Zeměpisná délka | 16.97210 |
| Lokalita | Vyškov | Okres | Vyškov |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC) | 25.07.2012 13:55 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 25.07.2012 14:35 |
| Pořadí bouřky ve dni | 1 | Trvání pozorování bouřky | 0.7 hodin |

Základní informace

| | | | |
|--------------------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| Fáze vývoje | zesilování | Typ povětrnostní situace | linie/zóna konvergence |
| Typ bouřky | squall-line | 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 | Ano | | |
| Typ srážek | Děšť | | |
| Srážky - max. intenzita | Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 18.0 mm |

Informace o elektrometeorech

| | | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
| Pozorovány blesky | Ne | Slyšitelný hrom | Ano - bouřka |
| Hodnocení intenzity bouřky | Mírná (12-60 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 4.0 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 | Přivalové srážky | Ano |
| Při bouřce se vyskytl wallcloud | Ne | Při bouřce se vyskytly škody | Ne |
| Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus) | Ne | Výrazná húlava (názarový vítr) | Ne |
| Mammaty | Ne | Pileus | Ne |

Poznámky k pozorování


| |
|---|
| <p>Bouřka vznikající na linii konvergence zasáhla Vyškov přímo, a to zejména srážkovým pásmem. V místě kde je stanice, byla oblast s nejvyššími úhrny v okolí. Naopak zde 3 km na druhé straně Vyškova (východ) pouze krátký intenzivní déšť ve kterém mohlo spadnout max. do 3 mm. Elektricky bouřka zaktivněla až v západní části Vyškova a dále nad Dražanskou vrchovinou. Pozorovatelný blesk jsem tudíž viděl jen 1, ale blízkých hromů bylo dost - klasifikuji tedy jako bouřku střední intenzity</p> |
|---|

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

| | | |
|---|--|---------|
|  | SQL 25.7.2012 ve Vyškově.jpg | 60.8 kB |
|---|--|---------|