# 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** | Déšť | | |
| **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 | **Přívalové srážky** | **Ano** |
| **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

Bouřka vznikající na linii konvergence zasáhlala Vyškov přímo, a to zejémna 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 Drahanskou vrchovinou. Pozorovatelný blesk jsem tudíž viděl jen 1, ale blízkých hromů bylo dost - klasifikuji tedy jako bouřku střední intenzity

# 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 |