# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Pozorovatel** | **Daniel Koldinský, koldda@seznam.cz** | | |
| **Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?** | Ne | **Stav záznamu** | **QC0** - jak bylo zapsáno |
| **Zeměpisná šířka** | 50.23022 | **Zeměpisná délka** | 12.86721 |
| **Lokalita** | Karlovy Vary | **Okres** | Karlovy Vary |
| **Pozorováno/Aktivní od (UTC)** | **05.07.2015 20:30** | **Pozorováno/Aktivní do (UTC)** | **06.07.2015 02:30** |
| **Pořadí bouřky ve dni** | 2 | **Trvání pozorování bouřky** | **6** hodin |

## Základní informace

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fáze vývoje** | zralost | **Typ povětrnostní situace** | studená fronta |
| **Typ bouřky** | MCS | **Směr postupu** | západ -> východ |
| **Vzdálenost od stanoviště** | **0.0** km | **Směr od stanoviště** | přešla přes pozorovatele |

## Informace o větru

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Jsou známy informace o větru** | **Ano** | | |
| **Vítr - směr výchozí** | sever | **Vítr - směr po změně** | severozápad |
| **Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.** | **3 Bft** - slabý vítr | **Vítr - max. náraz** | **12.9** m/s |

## Informace o srážkách

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Jsou známy informace o srážkách** | **Ano** | | |
| **Typ srážek** | Déšť | | |
| **Srážky - max. intenzita** | Nevím | **Srážky - celkový úhrn** | **0.0** mm |

## Informace o elektrometeorech

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Pozorovány blesky** | **Ano** | **Slyšitelný hrom** | **Ano - bouřka** |
| **Hodnocení intenzity bouřky** | **Silná** (360-720 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)** | Ne |
| **Mammaty** | Ne | **Pileus** | Ne |

## Poznámky k pozorování

Od 20:30 UTC (22:30 SELČ) byli pozorovány první záblesky v mracích na západním horizontu, které patřili pásu bouřek postupujících z Německa od západu na východ. V 00:15 UTC (02:00 SELČ) již byli blesky doprovázeny hromem a začalo pršet. Bouře přinesla sice větší množství dešťových srážek, ale jinak ale proběhla bez nějakých výrazných nebezpečných jevů nebo škod.

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

**Fotografie z pozorování**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 100_1349.jpg | 1024x768 | 130.4 kB |
| | 100_1366.jpg | 1024x768 | 179.3 kB |
| | 100_1379.jpg | 1024x768 | 174.6 kB |
| | 100_1386.jpg | 1024x768 | 167.5 kB |

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

| | | |
|---|---|---|
| | Blitzortung lightning monitor animace.gif | 1635.7 kB |
| | Radar 0030 UTC.jpg | 436.4 kB |
| | Radar 0130 UTC.jpg | 436.8 kB |
| | Radar 2230 UTC.jpg | 436.0 kB |
| | Radar 2330 UTC.jpg | 438.4 kB |