

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

|                                                       |                                  |                             |                        |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Pozorovatel                                           | Radek Šiman, Neutrino@centrum.cz |                             |                        |
| Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele? | Ne                               | Stav záznamu                | QC0 - jak bylo zapsáno |
| Zeměpisná šířka                                       | 48.79780                         | Zeměpisná délka             | 14.78591               |
| Lokalita                                              | Nové Hradky                      | Okres                       | České Budějovice       |
| Pozorováno/Aktivní od (UTC)                           | 11.08.2017 13:00                 | Pozorováno/Aktivní do (UTC) | 11.08.2017 14:50       |
| Pořadí bouřky ve dni                                  | 2                                | Trvání pozorování bouřky    | 1.8 hodin              |

## Základní informace

|                          |             |                          |                           |
|--------------------------|-------------|--------------------------|---------------------------|
| Fáze vývoje              | zralost     | Typ povětrnostní situace | nevím                     |
| Typ bouřky               | squall-line | Směr postupu             | severozápad -> jihovýchod |
| 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 | západ    |
| Vítr - průměrná rychlost v Bft. st. | 5 Bft - čerstvý vítr | Vítr - max. náraz    | 12.0 m/s |

## Informace o srážkách

|                                 |                                 |                       |         |
|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|---------|
| Jsou známy informace o srážkách | Ano                             |                       |         |
| Typ srážek                      | Děšť                            |                       |         |
| Srážky - max. intenzita         | Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod | Srážky - celkový úhrn | 70.0 mm |

## Informace o elektrometeorech

|                            |                                      |                       |                 |
|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Pozorovány blesky          | Ano                                  | Slyšitelný hrom       | Ano - bouřka    |
| Hodnocení intenzity bouřky | Intenzivní (720-1800 blesků za hod.) | Nejbližší úder blesku | 0.1 km          |
| Blesky CG                  | Ano                                  | Barva CG blesků       | Bílá            |
|                            |                                      | Typ CG blesků         | Čárový, Větvený |
| Blesky CC                  | Ano                                  | Barva CC blesků       | Bílá, Fialová   |
|                            |                                      | Typ CC blesků         | Čárový, Větvený |

## Informace o jiných jevech

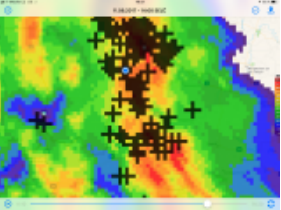

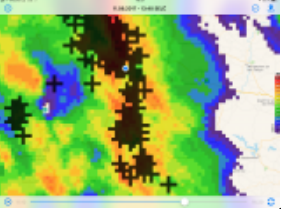
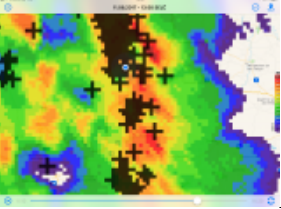
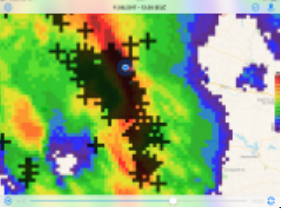
|                                   |    |                                |     |
|-----------------------------------|----|--------------------------------|-----|
| Při bouřce se vyskytla tromba     | Ne | Při bouřce se vyskytlo tornádo | Ne  |
| Při bouřce se vyskytl downburst   | Ne | Přívalové srážky               | 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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>V noci přišla bouřka. Blýskalo se, ale nakonec z toho nic moc nebylo. Pár blesků, trochu sprchlo a to je vše. Jediný zajímavý jev byl blesk, který udeřil asi 2 km a udělal silnější hrom. Další den jsem se vzbudil a slyšel jsem hromy. Všude kolem byly bouřky. Všude... Žádná nás ale netrefila. Jeli jsme ten den asi 40 km do Českého Krumlova. Cestou přišlo. Žádná další bouřka nás už ale netrefila. Cestou zpátky jsme se jen dostali do silné přeháňky se silným deštěm a to je vše. Po obědě jsme seděli v obýváku a já se jej tak ze zajímavosti podíval na radar. Viděl jsem, že se sem blíží bouře se silnou bleskovou aktivitou a kroupami. Když jsem došel ven, už bylo šero a celou bouře už bylo nad námi. Den to byl velmi chladný a deštivý. Struktura bouře nebyla vůbec vidět. Byly vidět jen blesky, které byly čím dál tím blíže. Za chvíli přišla bouřka a spustil se silný liják, který trval přes 1 a půl hodiny. Stačilo to zabplavit úplně celou zahradu a na terase vytvořit 5 cm vrstvu vody. Bouřka trvala velmi dlouho, protože to byla squall-line, která ale nepostupovala kupředu svým čelem, ale "bojem", takže nás zasáhla celou svou délkou kolem 50 km. Blesky byly neustále a celkem jich bouchlo několik stovek. Není divu, že jsem zaznamenal dokonce 2 blízké úderu. Oba dva byli kolem 150 metrů a byli CG. Rána se mnou doslova zatřásla. U jednoho z nich jsem dokonce slyšel zakřupání stromů. Po bouřce byla všude voda, která začala opadat až za půl hodiny. Naštěstí nikam nenatekla.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

|                                                                                     |                                                           |          |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|----------|
|    | <a href="#">03265596-9CA8-4B65-94C7-47A0C93C9970.png</a>  | 1024x768 | 358.9 kB |
|    | <a href="#">20658A62-8970-4B99-BA07-576E53E86632.jpeg</a> | 1028x768 | 275.7 kB |
|    | <a href="#">8064DFEB-E929-4069-89EC-73E8216103CB.png</a>  | 1024x768 | 361.5 kB |
|   | <a href="#">A7366302-AFB7-45CA-B508-5C689B2ECB14.png</a>  | 1024x768 | 367.9 kB |
|  | <a href="#">DC347535-BEF7-4825-A92E-A2466FA9AA81.png</a>  | 1024x768 | 362.1 kB |

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

Žádná podružná data nebyla vložena