

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Marek Biely, biely.marek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.20800	Zeměpisná délka	16.54760
Lokalita	Brno	Okres	Jihomoravský kraj
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	02.07.2020 14:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	02.07.2020 16:00
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	1.8 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	10.0 km	Směr od stanoviště	jih

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	3.2 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.2 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	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

<p>Okrajová bouřka. Zhruba ve 14:15 UTC začalo hřmít z jihu a asi o 5 minut později se přidal slabý déšť. Kolem nás mezitím vznikaly další bouřkové buňky, celkově šlo o poměrně chaotickou situaci. Zde ale i nadále jen slabě přšelo. Hřmělo v průměru jednou za 2-3 minuty a celkem jsem spatřil i 4 blesky (1 čárový CG blesk, 2 čárové CC blesky a 1 větvený CC blesk). Situace se několik desítek minut v podstatě neměnila a začínalo být jasné, že nás tento neurčitý shluk buněk přímo nezasáhne. Kolem 15:25 UTC přestalo hřmít a okolo 16:00 UTC skončil i onen poměrně vytrvalý slabý déšť. Oblačnost se poté při svém relativně pozvolném postupu dále k východu začala pomalu rozpadat, tudíž bouřka vcelku záhy zanikla.</p>
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena