

# 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 02:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	02.07.2020 03:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	18.0 km	Směr od stanoviště	sever

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	0 Bft - bezvětří	Vítr - max. náraz	0.3 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	2.2 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	15.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ne	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	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>Vzdálená bouřka na linii konvergence. Kolem 2:30 UTC začalo hřmít ze severu. Hromů nebylo mnoho, hřmělo většinou jednou za 3-4 minuty. Okolo 2:45 UTC se přidal slabý déšť, přecházela nás totiž elektricky neaktivní buňka na zmíněné linii konvergence. Déšť v následujících desítkách minut měnil intenzitu od inkriminované slabé až po silnou (maximální intenzita činila přibližně 18 mm/h). Elektricky aktivní část "systému" se nacházela i nadále pouze severně od nás a zhruba ve 3:20 UTC navíc definitivně přestalo hřmít (celkem pomalu postupující oblačnost se totiž začala rozpadat). Ve 3:40 UTC přestalo i pršet a v té době již jen linie přeháněk se odsunula dále k východu.</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