

# 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	Brno-město
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	10.07.2018 11:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.07.2018 13:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	výšková cyklona
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	6.0 km	Směr od stanoviště	jih

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

## 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	3.9 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	10.0 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>Poměrně nepřehledná situace, kterou jsem nakonec ohodnotil jako vzdálenou bouřku. Jednalo se o MCS se slabou elektrickou aktivitou na jih od nás, přímo na nás šly pouze srážky. Hromy byly v této bouřce slyšitelné tři, a to mezi 11:40 a 12:00 UTC (více hromů slyšet nebylo kvůli dešti). Déšť přišel už v 11:30 UTC a hned byl dle měření silný s maximální intenzitou přibližně 24 mm/h (jen těsně nás navíc minuly přívalové srážky). Kolem 11:45 UTC na chvíli úplně přestalo pršet, ale o 15 minut později se déšť vrátil a opět přšelo až silně. Po 12:15 UTC to vypadalo na definitivní ustávání srážek, nicméně okolo 12:40 UTC přišla další vlna silného deště. Ta už ale byla poslední, takže déšť posléze slábl až do doby, než ve 13:30 UTC úplně ustal.</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