

# 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)	13.05.2017 14:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	13.05.2017 15:15
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## 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	2.5 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 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	Ano	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

Hned následující multicela, která nás tentokrát zasáhla už přímo. Ve 14:15 UTC začalo lehce pršet a zhruba v tom čase byl slyšitelný první hrom. Děšť postupně sílil a okolo 14:30 UTC už pršelo s maximální intenzitou kolem 18 mm/h. Takto však pršelo jen asi 5 minut, potom děšť rychle slábl a ve 14:50 UTC definitivně přestalo pršet. V čase nejsilnějšího deště se vyskytovaly i poměrně blízké blesky, nejbližší uhodil asi 2 km od nás. Celkem jsem jich spatřil 5, vyskytly se jak typu CG, tak CC. Při odchodu bouřky ještě bylo slyšet hřmění, které doznělo kolem 15:15 UTC. Hromů jsem za celý průběh bouřky slyšel asi 30. Na zadní straně bouřkového oblaku se pak ukázaly mammaty.
--

# 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