

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Václav Sedláček, <a href="mailto:vstavitel.1@seznam.cz">vstavitel.1@seznam.cz</a>		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.03620	Zeměpisná délka	14.36990
Lokalita	Praha	Okres	Hlavní město Praha
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	16.08.2015 16:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	16.08.2015 16:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	12.0 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	26.0 mm
Kroupy - trvání	5.0 minut	Kroupy - velikost	10.0 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	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

Multicela s rychlým vývojem postupovala neobvykle z JV k SZ. Barrandov přešlo jádro o odrazivosti 60,5 dBZ (teoretické srážky 205 mm/h) s jen o něco málo nižší skutečnou intenzitou srážek - za 21 minut spadlo 26 mm srážek. Příchod bouřky byl bez struktury a jen s hřméním, pozoroval jsem jen pár záblesků od CC blesků. První minutu srážek občasně padaly až centimetrové kroupy. Vítr foukal jen prvních pět minut od východu s maximálním nárazem 12 m/s, potom došlo k uklidnění větru.
--

# 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