

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Igor Pukl, ig13@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.26708	Zeměpisná délka	16.60579
Lokalita	Brno	Okres	Brno-město
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	18.09.2017 16:35	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	18.09.2017 17:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	7 Bft - mírný víchr	Vítr - max. náraz	15.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	7.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 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	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

<p>Celkem překvapivá bouřka na to, že je za námi již půlka podzimu. Bouřka začala nenápadně, vzdáleným hromem, poté velkým zesílením větru, přívalovými srážkami s dohledností do 100m spojené s velmi silným větrem, mám podezření na slabší microburst, dále se vyskytovalo asi 20-minutové nepřetržité hřmění. Nejbližší úder byl ode mne asi 600-800m. Jelikož jsem se nacházel v lese, jednalo se o celkem zážitek. Jako závěr sezony tuto bouřku hodnotím velice pozitivně, překonala projevy minimálně půlku letošních bouřek, co jsem pozoroval.</p> <p>Bohužel jsem byl v terénu, neměl jsem tedy záznamy o síle větru (tedy tipoval jsem), ale síla mohla být i částečně nevastující, neboť jsem cestou nacházel i popadané větve a v lese mi to připomínalo spíše horror, když přecházely největší nárazy větru. Srážky беру z místa bydliště, které bylo mimo místo pozorování vzdáleno 4 km.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_20170918_165655.jpg	1280x720	265.9 kB
	IMG_20170918_170502.jpg	1280x720	208.0 kB
	IMG_20170918_171547.jpg	1280x720	251.2 kB
	IMG_20170918_172956.jpg	1280x720	207.4 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena