

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Václav Sedláček, vstavitel.1@seznam.cz		
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)	06.08.2013 21:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	06.08.2013 22:55
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.7 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	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	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	32.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ne - blýskavice
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	20.0 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	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

MCS postupující z Bavorska před sebou hnal suchý vzduch z bouřky, což způsobilo jeho slábnutí (v místě pozorování byl elektricky neaktivní a beze srážek). Předcházely ho mimořádně silné nárazy větru dosahující i více než 30 m/s (nejsilnější nárazy větru od TN Kyrill v Praze, stanice Karlov naměřila náraz 32 m/s), v místě pozorování šlo o jednu z nejsilnějších nárazů větru za posledních 20 let. Druhý den zjištěny škody větrem v nedalekém Slivenci (poškozená střecha po pádu stromu a několik stromů bez velkých větví).
--

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