

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Ondřej Kořínek, atelierlion@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.06570	Zeměpisná délka	14.30470
Lokalita	Praha	Okres	Hlavní město Praha
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	05.08.2012 22:35	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	06.08.2012 00:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	35.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

Informace o větru

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

Informace o srážkách

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

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	25.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

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 (nárázový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Pozoroval jsem Squall line, který se postupně změnil v multicel. Z mého místa se dala pozorovat severní část bouřky s okrajem kolem Benešova. Jelikož zřejmě na vzdálenost moc nepřešlo blesky, většinou CG, byly docela dobře pozorovatelné. Méně však blesky CC, protože byly poměrně hodně ukryté v mracích. Hrom byl slyšet pouze párkrát a to na dost velkou vzdálenost. Nejvíce pozorovaných blesků bylo mezi 23.00. - 23.20.</p> <p>Přímo v místě odkud jsem fotil, ale žádné projevy nebyly. Ani vítr, ani klesající teplota. Malá přeháňka se objevila až v 0.10, kdy vlhkost stoupla na 61%, teplota byla vysoká 24C a tlak 1009Hpa.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_5388.jpg	1000x589	51.9 kB
	IMG_5418.jpg	1000x667	44.7 kB
	IMG_5420.jpg	1000x594	46.5 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena