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 (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Pozoroval jsem Squall line, který se postupně změnil v multicelu. Z mého místa se dala pozornovat severní část bouřky s okrajem kolem Benešova. Jelikož zřejmě na vzdálenost moc nepršelo 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.

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.

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