

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Miloslav Roháček, Guald.Anubis@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QCO - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.00540	Zeměpisná délka	14.67620
Lokalita	Říčany	Okres	Praha-východ
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	04.08.2013 17:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	04.08.2013 18:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

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	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Šlo o postupující systém od jihozápadu, od Německa. Celkově na naše podmínky byla bouřka asi nejzajímavější opravdu monstrozním shelf cloudem, jinak její projevy byly sice silnější, než je běžné u "obyčejných" bouřek, ale rozhodně její síla neodpovídala tomu jak působil její nástup.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	0006.jpg	3977x2797	2440.6 kB
	DSCF.jpg	4000x3000	2617.4 kB
	derechomegapanorama.jpg	5590x1420	1671.3 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena