

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	David Rýva, dave.storm@skywarn.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.03060	Zeměpisná délka	15.20410
Lokalita	Kolín	Okres	Kolín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	22.05.2012 15:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	22.05.2012 15:35
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	východ -> západ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	10.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita		Srážky - celkový úhrn	1.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	7.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		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	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Kumulonimbus k nám dorazil již ve stádiu rozpadu a projevil se zpočátku hlavně pěkným roll cloudem na SV od nás, poté slabým až mírným deštěm, přechodně až silnějším. V 17:32 došlo k velmi jasnému záblesku a po chvilce následovalo mohutné zahřmění. Výboj byl pravděpodobně typu CG+, což potvrzuje i detekce CELDN.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_0851.JPG	1204x768	140.7 kB
---	--------------	----------	----------

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

Žádná podružná data nebyla vložena