

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Lukáš Ronge, ronge.l@bourky.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.56050	Zeměpisná délka	15.91250
Lokalita	Trutnov	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	13.04.2013 16:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	13.04.2013 17:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.7 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	15.7 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	1.2 mm
Kroupy - trvání	1.0 minut	Kroupy - velikost	3.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ne	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	Čárový

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



<p>První bouřka roku 2013 v Trutnově. První výboj byl typu CG+ a uhořel cca 1.2km od mého stanoviště a byl doprovázen "lehkým zemětřesením". Další dva blesky byly rovněž silné a ostatní už byly v dále. Mapa bleskových výbojů je v příloze.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		IMG_0106.jpg	1152x768	114.5 kB
		IMG_0107.jpg	1152x768	101.0 kB
		IMG_0109.jpg	1152x768	165.5 kB
		trutnov_gablenz.jpg	1024x768	230.8 kB
		trutnov_namesti.jpg	1024x768	217.9 kB

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

		20130413_radar.png	268.8 kB
		20130413_trutnovsko.png	766.4 kB