

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Fedor, fanthom1583@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.11810	Zeměpisná délka	21.52010
Lokalita	Gíraltovce	Okres	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.04.2014 13:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.04.2014 17:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	4.3 hodin

Základní informace

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

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	jihovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	9.6 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Velmi slabá - neměřitelné množství	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm
Kroupy - trvání	1.0 minut	Kroupy - velikost	3.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	3.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		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	Ano	Pileus	Ano

Poznámky k pozorování

Línia búrok vznikla na severovýchode Maďarska a postupovala smerom na sever. Približne 20km pred pozorovacím miestom už začala slabnúť. http://momo1583.rajce.idnes.cz/19.4.2014_burky/ video: https://www.youtube.com/watch?v=fZZYzT5Jw7A
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	DSCN5971_stitch.jpg	1280x639	222.7 kB
	Snímka 1 (19.4.2014 20-06).jpg	691x389	168.0 kB
	Snímka 3 (19.4.2014 20-07).jpg	691x389	170.7 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena