

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)	22.08.2022 11:35	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	22.08.2022 13:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severovýchod -> jihozápad
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	sever

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severozápad	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	5.4 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek			

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.5 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	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)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Vznik ako multicelárny zhluk východne od pozoracieho miesta. Jedna z buniek vykazovala odklon na pravo od pozorovacieho miesta, štiepenie, dlhšiu životnosť, inflow tail a dobre separovaný výstupný a zostupný prúd, preto je možné, že šlo o supercelu. Bunka postupovala kilometer od pozorovacieho miesta a priniesla intenzívne zrážky. Pri prechode autom cez zrážkovú stenu pokles dohľadnosti na niekoľko 10 m.</p> <p>timelapse zrážkovej steny: https://www.facebook.com/100057338535175/videos/586707699842761</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	rain.jpg	1280x720	162.6 kB
	vznik1.jpg	1217x768	138.3 kB
	vznik2.jpg	1024x768	127.5 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena