

# 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	Giraltovce	Okres	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.07.2021 07:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.07.2021 10:05
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.6 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	7.5 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	1.5 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	4.5 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)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

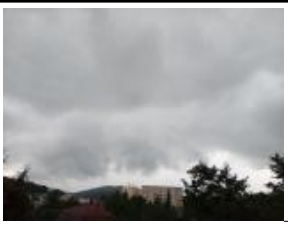
## Poznámky k pozorování

MCS, ktoré vzniklo ráno v oblasti juhovýchodného Slovenska s propagáciou na sever. Prevládalo severné prúdenie, s príchodom systému dorazil z juhu gust front, pri ktorom došlo k prechodnému zosilneniu vetra z juhu. Na gust fronte bol spozorovaný roztrhaný, no pomerne výrazný a nízko položený shelf cloud s dynamickými výstupnými pohybmi.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

			<u>19.7.2021_shelf.jpg</u>	1021x768	84.1 kB
--	---	--	----------------------------	----------	---------

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

Žádná podružná data nebyla vložena