

# 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)	10.04.2023 13:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.04.2023 13:50
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.7 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severovýchod -> jihozápad
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severovýchod	Vítr - směr po změně	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	11.2 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	1.3 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	7.0 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 hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování





Konvekcia vznikajúca na okraji od východu postupujúcej brázdovej nízkej tlaku vzduchu vyjadrenej prevažne vo výškach. Konvekcia bola primárne diurnálne poháňaná a často produkovala hlavne v prípade silnejších a elektricky aktívnych buniek menšie krúpy. Rozsiahlejšie jadrá a multicely produkovali v záverečnej fáze života aj na radare viditeľné outflow boundary. Jedno rozhranie prešlo pozorovacím miestom s charakteristickým prechodným zosilnením vetra a skokom v atmosférickom tlaku vzduchu.
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">10.4.2023_smer.png</a>	61.3 kB
	<a href="#">10.4.2023_tlak.png</a>	50.8 kB
	<a href="#">10.4.2023_vietor.png</a>	69.5 kB
	<a href="#">10.4.2023_zrazky.png</a>	32.0 kB