

# 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)	22.04.2021 12:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	22.04.2021 13:05
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	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	jih	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	4 Bft - mírný vítr	Vítr - max. náraz	13.3 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	6.9 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.3 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

Línia, ktorá sa sformovala na postupujúcom studenom fronte. Prechodné zosilnenie vetra a shelf cloud s výrazne turbulentnou zadnou stranou (whale's mouth). Vyskytli sa drobné krúpkky, nepresahujúce veľkosť 5 mm.
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	<a href="#">turbulenciu.jpg</a>	1021x768	74.8 kB
---	---------------------------------	----------	---------

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

	<a href="#">rychlost.png</a>	65.5 kB
	<a href="#">smer.png</a>	44.7 kB
	<a href="#">teplota.png</a>	41.6 kB
	<a href="#">tlak.png</a>	41.3 kB
	<a href="#">zrazky.png</a>	31.0 kB