

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	David Gorný, gorny.david@email.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.67173	Zeměpisná délka	18.71386
Lokalita	Vendryně	Okres	Frýdek-Místek
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	21.06.2018 18:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	21.06.2018 19:10
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Na výrazné studené frontě dorazily včera na Třinecko bouřky.

Na místo jsem vyrazil pozorovat společně s dalšími lovci z našeho regionu. Vydali jsme se do Vendryně. Na počátku to vypadalo poměrně nadějně, postupně se nám však snímky na radaru přestávaly líbit. Nakonec nás téměř zaskočil příchod elevated shelf cloudu, který postupoval daleko před srážkami. Na jeho čele se vyskytly velmi silné nárazy větru. Oblačnost pod shelfem byla neuvěřitelně turbulentní a vzhledem k tomu, že jsme pod ním stáli asi 20 minut a během té chvíle nespadla ani kapka, tak to byl zajímavý zážitek.



Blesková aktivita byla slabá, většina CC blesků. Za celou dobu pozorování jsem viděl jeden čárový CG plusák.

Nárazový vítr na čele zvedl do vzduchu velké množství prachu, který nesl celým Jablunkovským průsmykem.

<https://www.zonerama.com/fotodave/Album/4414402>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	DSC_0184 (1).jpg	1152x768	100.3 kB
	DSC_0187 (1).jpg	1152x768	91.8 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena