Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Marek Biely, biely.marek@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.14072	**Zeměpisná délka**	20.21830
Lokalita	Vysoké Tatry	**Okres**	Okres Poprad
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**10.07.2017 10:30**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**10.07.2017 12:30**
Pořadí bouřky ve dni	2	**Trvání pozorování bouřky**	**2** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	MCS	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**12.0** km	**Směr od stanoviště**	jihovýchod

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	Čárový
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový

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

Další tatranská MCS, tahle šla ovšem spíše jihovýchodně od nás a pozorovací lokalitu Starý Smokovec zasáhla jen okrajem. Kolem 10:30 UTC začalo lehce pršet, déšť ustal asi o hodinu a půl později. Dle odhadů napršelo 1-2 mm srážek. Tento déšť doprovodilo zhruba 20 hromů v čase mezi 10:30 a 12:30 UTC. Vidět byly i 2 blesky, jeden CG a jeden CC. Vítr během bouřky téměř nefoukal, po odchodu bouřkové oblačnosti se vytvořila mlha.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena