

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Marek Biely, biely.marek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QCO - 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	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (názarový 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