

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	49.13892	Zeměpisná délka	20.22277
Lokalita	Vysoké Tatry	Okres	Okres Poprad
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	10.07.2017 08:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.07.2017 10:10
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
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	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přivalové srážky	Ano
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

Bouřka mimo obvyklé místo pozorování. Kolem 8. hodiny UTC začalo lehce pršet, o chvíli později se přidaly i hromy. Pršelo až do 10:10 UTC, intenzita deště byla různá, od pokapávání až po chvilkový přivalový déšť. Napřšet mohlo odhadem podle okolních oblastí něco mezi 10 a 15 mm srážek. Co se elektrické aktivity týče, ta ustala krátce před 10. hodinou UTC. Když byla bouřka nejbliže, byl slyšet přibližně 1 hrom za 1-2 minuty. Vidět bylo i několik pěkných CG i CC blesků. Vítr během bouřky takřka nefoukal. Pozorováno ze Starého Smokovce.

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