

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Daněk, Danty88@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.72790	Zeměpisná délka	17.28870
Lokalita	Šternberk	Okres	Olomouc
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	08.07.2012 19:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	08.07.2012 21:00
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	okluzní fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	50.0 km	Směr od stanoviště	sever

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	Ne - blýskavice
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	50.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá, Fialová
		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	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárázový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Byla to velmi četná blýskavice, ale hlavně velmi pohledná, protože mezi bouřkou a místem pozorování se nenacházela žádná oblačnost a od západu se k nám dostala chladnější hmota s dobrou viditelností. Jednalo se převážně o blesky, které osvícovaly čelo bouřky, ale občas jsem měl možnost vidět i blesk typu CG a to až na vzdálenost cca 50km.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		CG 2.jpg	968x478	77.6 kB
		Mrak1.jpg	1251x516	125.1 kB
		Mrak3.jpg	1257x509	108.5 kB
		Mrak5.jpg	1254x510	86.6 kB
		Mrak6.jpg	1253x493	105.7 kB
		Mrak7.jpg	1256x474	110.0 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena