

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Lukáš Vobecký, jyrych@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.74210	Zeměpisná délka	14.38020
Lokalita	Velká Bukovina	Okres	Děčín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	04.06.2019 14:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	04.06.2019 15:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	východ -> západ
Vzdálenost od stanoviště	7.0 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	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	6.0 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	Ano	Přívalové 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	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Vývoj bouřek v linii konvergence v severních Čechách se očekával i na Děčínsku, tak jsem čekal, než se něco začne tvořit, první náznak a po pár minutách z přeháňky vznikla bouřka, tak jsem se rozhodl vyjet na vyšší místo (Malá Bukovina), kde byl dokonalý výhled na bouřku, z začátku nic moc slabá dšťová clona nad Českou Kamenicí a 2-3 CG blesky. Později při nejsilnější části bouřky nad Českou Kamenicí se vyskytl microburst a od místa pozorování šla vidět i kroupová clona. Blesků jsem viděl minimum jen CGčka co vylítli na boční straně bouřky, ale hřmělo častěji (20-40s mezi hromy), ale převážně šlo o blesky v kroupové a dešťové cloně.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	Bouřka na Kamenicku.jpg	1105x767	147.9 kB
	Panorama Bouřka na Kamenicku s kroupovou clonou.jpg	1280x660	145.3 kB
	blesk1.png	1280x716	1254.8 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena