

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	David Boura, dejwis750@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.75980	Zeměpisná délka	14.18390
Lokalita	Děčín	Okres	Děčín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	12.06.2019 16:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	12.06.2019 16:50
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	6 Bft - silný vítr	Vítr - max. náraz	15.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm
Kroupy - trvání	5.0 minut	Kroupy - velikost	15.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	3.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech





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

Na vlnici se studené frontě se jižně až jihozápadně vytvořila bouřka, která při svém postupu stále sílila. Přes pozorovatele přešla s hustým krupobitím o velikosti krup do 1,5 cm a velmi ojediněle až do 2 cm. Bouřka při svém postupu dále k S, SV byla na základě svědectví lidí doprovázena krupobitím. Co se týče bleskové aktivity, tak většina výbojů byla CC.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_20190612_184127.jpg	1024x768	281.7 kB
	IMG_20190612_184311.jpg	1024x768	343.4 kB
	IMG_20190612_184339.jpg	576x768	231.3 kB
	IMG_20190612_184425.jpg	1024x768	319.8 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena