

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Lukáš Vobecký, zlataledvina@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.75090	Zeměpisná délka	14.33820
Lokalita	Dolní Habartice	Okres	Děčín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	07.07.2017 18:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	07.07.2017 19:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	supercela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	západ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	27.0 mm
Kroupy - trvání	5.0 minut	Kroupy - velikost	15.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ano	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Celý den teplo a dusno, bouřky se jako vždy vyhýbali, nakonec se nedaleko Děčína vytvořila silnější buňka, která nešla od SZ ale čistě k od Z k V, buňka rotovala a dle dopplera, šlo o supercelu, mého pohledu jsem jí viděl z východního úhlu, ale i tak, jsem viděl její strukturu vcelku celou..
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	Supercela2.JPG	1024x768	141.5 kB
	Supercela3.JPG	1024x768	226.0 kB
	kroupy.JPG	1024x768	141.4 kB
	supercela1.JPG	1024x768	202.0 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena