

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Lukáš Vobecký, lukasekvajirka@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.75150	Zeměpisná délka	14.34350
Lokalita	Dolní Habartice	Okres	Děčín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	14.05.2017 12:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	14.05.2017 14:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.3 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	3.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	7.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Oranžová
		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	Ano	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)	Ano	Výrazná húlava (názorový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování


<p>V poledne se již shromažďovali bouřky v SZ Čechách, postup byl čistě k SV, bouřky byly spíše až uvnitř srážek, pak se vytvořil v oblasti Ústí nad Labem menší pás středně silné odrazivosti(48-56DbZ), nečekal jsem, že se na čele něco objeví, ale pak jsem byl velmi mile překvapen, i když jsem to vůbec nečekal.. Na čele bouřky se vyskytli Shelf cloud, pro mojí oblast vcelku velký s ním přišli silnější nárazy větru(cca 50-60km/h), ale ani moc nepršelo. Cca od 13:15-13:30 se vytvořila i tromba nad Bukovou horou, přesněji ve Verneřicích, v tuto chvíli již potvrzená. Tuto bouřku bych zhodnotil jako úspěšnou, s vysokým počtem blesků.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	DSCF5654.JPG	1024x768	111.8 kB
	DSCF5656.JPG	1024x768	101.8 kB
	DSCF5657.JPG	1024x768	131.4 kB
	shelf_cloud2.JPG	1246x768	338.5 kB
	tromba_2.jpg	1024x768	168.3 kB

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

	1.png	183.6 kB
---	-------	----------