

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Ivan Bárta, ivanekbart@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.90180	Zeměpisná délka	14.57030
Lokalita	Varnsdorf	Okres	Děčín
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	02.07.2013 12:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	02.07.2013 14:00
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	4 Bft - mírný vítr	Vítr - max. náraz	6.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	2.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	6.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Modrá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Modrá
		Typ CC blesků	Čárový

Informace o jiných jevech

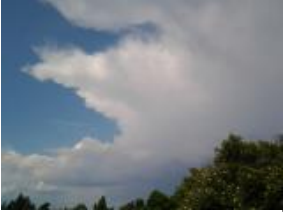


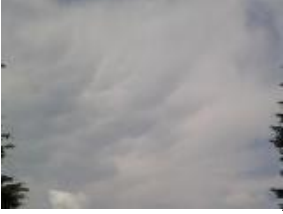
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování


Nejprve to vypadalo, že bouřka nad nás postoupí v plné síle. Radarová odrazivost byla kolem 58 dBZ ale 20 km od nás bouřka ztratila intenzitu a radarová intenzita se propadla na 52 dBZ. V 16:00 se v nedalekém Novém Boru vyskytla bouřka- spíše zesílila z původní slabší a byla intenzivní koem 61 dBZ. Celkem se přes nás přehnal 3 bouřky.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	222222222222.jpg	640x480	90.1 kB
	222222222222.jpg	640x480	111.3 kB
	2222222222222222.jpg	640x480	121.5 kB
	222222222222.jpg	640x480	66.9 kB

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

	Výstřížek bouřky 2.7.2013.PNG	1496.5 kB
---	---	-----------