

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Filip Hanousek, Filip.hanousek@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.42220	Zeměpisná délka	14.65900
Lokalita	Tábor	Okres	Tábor
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	29.07.2013 18:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	29.07.2013 18:40
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	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	7 Bft - mírný víchr	Vítr - max. náraz	28.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	28.0 mm
Kroupy - trvání	2.0 minut	Kroupy - velikost	30.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech



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

Poznámky k pozorování

--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		IMG_4269.jpg	4032x3168	3048.8 kB
		kroupy.jpg	720x960	122.4 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena