

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Richard Kapera, kap.r@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.09120	Zeměpisná délka	17.33540
Lokalita	Buchlovice	Okres	Uherské Hradiště
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	19.07.2012 12:50	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.07.2012 13:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.7 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	západ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	5 Bft - čerstvý vítr	Vítr - max. náraz	13.4 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	4.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový

Informace o jiných jevech


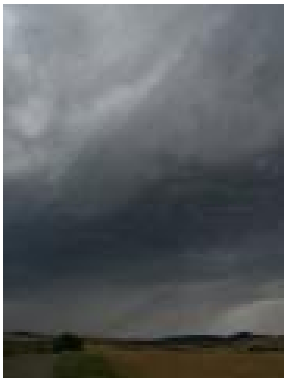

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování



Poznámka k úhrnu srážek a době pozorování: samotné jádro buňky přešlo poměrně rychle, po té ještě následoval krátce trvajícím mírným deštěm, který je zahrnutý v úhrnu. Buňka zesilovala až v okolí pozorování a postupně se východně slévala do většího systému, který směřoval na Slovensko a dále sílily projevy, podle zpráv zejména z Brodska (škody způsobené větrem). V okolí bylo po té ještě více buněk, které zde ale neuvádím, tato jediná prošla nad místem pozorování.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	P7194506.JPG	1024x768	93.1 kB
	P7194511.JPG	576x768	58.5 kB
	P7194520.JPG	1024x768	136.5 kB

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

	Teplota, srážky.JPG	109.8 kB
	Tlak, nárazy větru.JPG	108.9 kB