

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Jan Švarc, svarja@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.27340	Zeměpisná délka	16.97210
Lokalita	Vyškov	Okres	Vyškov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	04.08.2013 16:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	04.08.2013 18:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	26.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Fialová
		Typ CC blesků	

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

<p>Pohled na radar z počátku tvořící se bouřkové situace nedával moc nadějí pro Moravu ač byla vydán 2. stupeň od Estofexu i pro Moravu, kde hlavním nebezpečím měl být primárně silný vítr což se i potvrdilo.</p> <p>Naskakující jádra nad východní Vysočinou a Rakouskem daly tušit, že se něco bude dít i zde. Jádra se nejprve na linii konvergence poskládala do SQL formace a následně už jako MCS vyrazila směrem k východu. Na čele bouřky byl pozorovatelný roztrhaný shelf cloud na němž slušně fouklo. Ještě před samotným čelem bouřky byl pozorovatelný rarášek. Ovšem celá bouřka byla doprovázena silným větrem. V okrese Vyškov bylo evidováno několik zlomených či vyvrážených poměrně motuhných stromů, zejména u Křenovic, následně i na úseku Tučapy --> Vyškov, spadly 3 urostlé stromy. B-žel bez dokumentace, jelikož byly pracovní povinnosti.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena