

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)	06.07.2012 19:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	06.07.2012 20:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jih -> sever
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	10.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 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


<p>Co do projevů prudkosti, se prošla celým okresem Vyškovem asi nejsilnější bouře letoška. Jendnalo se o multicelární komplex postupující od JJZ k SSV. Bouřka byla z dalký pozorovatelná jako silně tmavý komplex se silným sestupným proudem na čele. Těsně před samotnou bouřkou se vynořil i poměrně pěkný avšak vertikálně nízký arcus. Ten byl doprovázen silným nárazovitým větrem přes 20 m/s okolní stanice čhmú měli dokonce výpadek, ale před samotným výpadkem bylo možné pozorovat na grafu nárazy přes 20 m/s v Nemochovicích možná i k 25 m/s. To se projevilo i na škodách. Hasiči měli ihned několik výjezdů po celé okrese zejména díky popadným větřvým na vozovku, ojediněle i celým stromům. Srážkově byla bouřka velmi krátká - přívalový déšť trval asi 15 minut potom nastoupil slabší déšť ještě z vrstevnaté oblačnosti připojené k multicelle. Celkově tedy 10,6 mm V Orlovicích (Litenčická pahorkatina 370 m n. m.) spadlo 11,3 mm.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<p>Multicela 6.7.2012.jpg</p>	<p>83.0 kB</p>
---	-------------------------------	----------------