

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Radek Šiman, Neutrino@centrum.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.49610	Zeměpisná délka	13.64360
Lokalita	Most	Okres	Most
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	13.07.2019 14:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	13.07.2019 20:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	6.3 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	okluzní fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	sever	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	6 Bft - silný vítr	Vítr - max. náraz	15.0 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	3.6 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ne - blýskavice
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	25.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

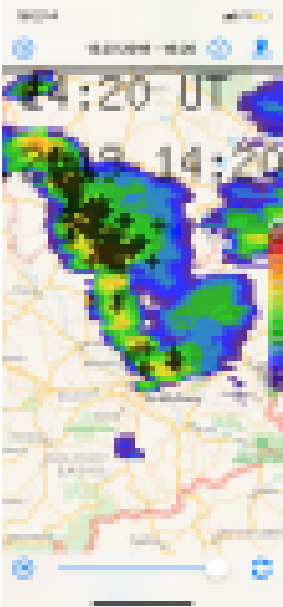


Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Bouře ze Saska postupující směrem na jih. Při přechodu přes Krušné hory se důvodu malého CAPE již rozpadla a nasunula se nad Most, nicméně její německá část byla stále aktivní. Při přechodu značně zesílil vítr, který dosahoval rychlosti až 15m/s. Kromě nárazového větru si bouřka zachovala i svoji strukturu. Při přechodu začalo středně silně pršet a takto přšelo přibližně do 22:00 SELČ.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1A275198-B654-4C02-9381-72DE71FFDAF5.png	354x768	247.2 kB
	60D2189A-EB6D-4CAE-B42B-7D7D4A83783B.jpeg	1024x768	201.2 kB
	84B8A605-1DA8-4A38-8A04-66895B053D52.jpeg	1024x768	178.0 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena