

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Halada, halada.tom4@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	48.34290	Zeměpisná délka	17.57330
Lokalita	Hrnčiarovce nad Parnou	Okres	Okres Trnava
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	15.08.2008 22:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	16.08.2008 02:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	supercela	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	východ	Vítr - směr po změně	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	8 Bft - čerstvý víchr	Vítr - max. náraz	29.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Extrémní - více než 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	30.0 mm
Kroupy - trvání	15.0 minut	Kroupy - velikost	25.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Intenzivní (720-1800 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.2 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Oranžová
		Typ CG blesků	Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	Větvený

Informace o jiných jevech

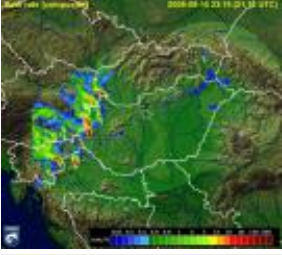
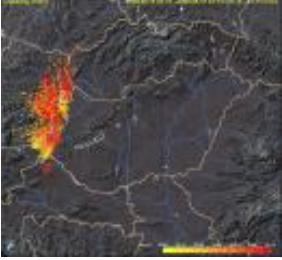
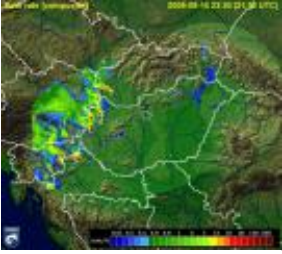
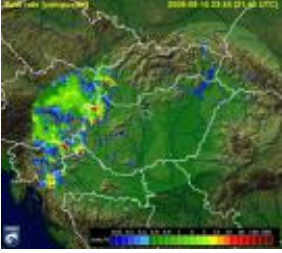
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Prechod superciel cez Maďarsko, Slovensko ďalej na S-SV. V pozorovaní je uvedený celkový čas pozorovania superciel a krupobitia. Boli výrazné škody, polámané stromy, popraskané sklá na autách od krup, strhnuté škridle zo strechy, či požiar po zasiahnutí bleskom.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		<u>23_15.jpg</u>	504x445	67.0 kB
		<u>23_15_lightning.jpg</u>	834x768	312.6 kB
		<u>23_30.jpg</u>	504x445	66.6 kB
		<u>23_45.jpg</u>	504x445	66.7 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena