

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)	05.07.2017 18:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	05.07.2017 19:25
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.7 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	8 Bft - čerstvý víchr	Vítr - max. náraz	25.0 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	15.0 mm
Kroupy - trvání	3.0 minut	Kroupy - velikost	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	0.2 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

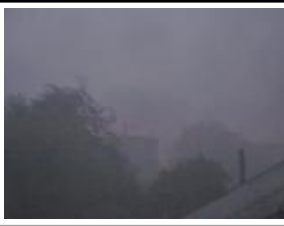
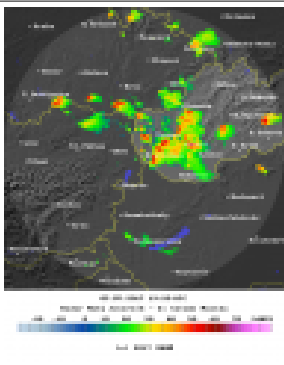
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ano	Přívalové srážky	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Búrka prešla cez Malé Karpaty smerom k Trnave. Zosilovala. Pred príchodom bolo ticho. Vietor nefúkal, bolo pocitovo dusno. Potom mierne zosiloval vietor a slabo preprchalo. za pár minút z ničoho nič nárazy vetra o sile víchrice, intenzitvny lejak, krupy. Maximálna intenzita podla mojich meraní 244 mm/hr a krupy mali veľkost okolo 1 cm. Mám hlásenie, že bolo polámaných niekoľko vetiev a stromov na ceste do mesta Trnava. Na zahrade bolo plno polámaných vetvičiek.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

			008.JPG	1024x768	230.2 kB
			5.7.2017.png	512x642	269.3 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena