

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Martin Čeněk, martin.cenek@email.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.52510	Zeměpisná délka	12.94770
Lokalita	Horšovský Týn	Okres	Domažlice
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	27.06.2015 19:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	27.06.2015 19:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	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	jih	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	2.6 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.5 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování




Průběh srážek na stanici Horšovský Týn 19:06:16 - 19:28:56 UTC celková doba trvání 22:40 min
19:09 UTC Teplota vzduchu 16,9°C Vlhkost 89% Rosný bod 15 °C
19:30 UTC Teplota vzduchu 16,2°C Vlhkost 91,7% Rosný bod 14,9 °C
Vývoj bouřkové buňky byl doprovázen prudkým deštěm, doba trvání cca 1 min.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	BC-5010-06272015-205057.jpg	1036x768	178.4 kB
	BC-5010-06272015-205731.jpg	1036x768	158.4 kB
	BC-5010-06272015-210608.jpg	1036x768	143.5 kB
	BC-5010-06272015-211718.jpg	1036x768	122.2 kB

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

	2015_6_27_1905 UTC.png	284.0 kB
	2015_6_27_1910 UTC.png	284.3 kB
	2015_6_27_1920UTC.png	283.4 kB