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	Déšť		
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