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)	**13.04.2016 15:45**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**13.04.2016 16:45**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**1** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	**Typ povětrnostní situace**	okluzní fronta
Typ bouřky	multicela	**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	severovýchod	**Vítr - směr po změně**	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**1 Bft** - vánek	**Vítr - max. náraz**	**10.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Mírná** - 2.6 až 8.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**4.5** 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	Ne	**Barva CG blesků**	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	
		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

Ve středu 13.dubna 2016 v čase 15:45 UTC Přecházela přes stanici Horšovský Týn okluzní fronta,na této frontě byly pozorovány první jarní bouřky.

Bouřková buňka byla pozorována J od Horšovského Týna ,která postupoval SV směrem na Plzeň a produkovala CC blesky.

Směry větru na stanici byly pozorovány Z,V,SV,JZ,V,JV,JJV,J,JZ, Západní vítr dosahoval s nárazy přes 10 m/s.Po přechodu fronty byl pozorován směr větru SZ,ZJZ,Z

Průběh trvání srážek na stanici 15:50 UTC - 18:11 UTC /02:20 h /

Celkový úhrn srážek 4,5 mm 15:47 UTC - 18:11 UTC

Srážkový úhrn za 24 h. 13.04.2016 06:00 UTC - 14.04.2016 06:00 UTC 4,5 mm

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	BC-5010-04132016-181523.jpg	1036x768	158.7 kB
	BC-5010-04132016-181724.jpg	1036x768	176.9 kB
	BC-5010-04132016-182026.jpg	1036x768	169.8 kB
	BC-5010-04132016-182228.jpg	1036x768	156.1 kB
	BC-5010-04132016-200310.jpg	1036x768	131.8 kB
	BC-5010-04132016-200712.jpg	1036x768	109.4 kB

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

	2016_04_13_Detekce.php.png	26.6 kB
	2016_4_13_1600 UTC.php.png	259.2 kB
	2016_4_13_1620_UTC.php.png	257.7 kB