

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	Děšť		
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




<p>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.</p> <p>Bouřková buňka byla pozorována J od Horšovského Týna , která postupoval SV směrem na Plzeň a produkovala CC blesky.</p> <p>Směry větru na stanici byly pozorovány Z,V,SV,JZ,V,JV,JV,J,JZ, Západní vítr dosahoval s nárazy přes 10 m/s.Po přechodu fronty byl pozorován směr větru SZ,ZJZ,Z</p> <p>Průběh trvání srážek na stanici 15:50 UTC - 18:11 UTC /02:20 h /</p> <p>Celkový úhrn srážek 4,5 mm 15:47 UTC - 18:11 UTC</p> <p>Srážkový úhrn za 24 h. 13.04.2016 06:00 UTC - 14.04.2016 06:00 UTC 4,5 mm</p>

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