Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.52480	**Zeměpisná délka**	16.03850
Lokalita	Velké Svatoňovice	**Okres**	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**25.07.2015 10:30**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**25.07.2015 11:10**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.7** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	**Typ povětrnostní situace**	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**10.0** km	**Směr od stanoviště**	severovýchod

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	jih	**Vítr - směr po změně**	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**2 Bft** - větřík	**Vítr - max. náraz**	**5.1** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Velmi slabá** - neměřitelné množství	**Srážky - celkový úhrn**	**0.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Mírná** (12-60 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**9.0** km
Blesky CG	Ne	**Barva CG blesků**	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ne	**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

V dopoledních hodinách začala vznikat na linii konvergence (na západním okraji Vysočiny) squall line, jenž se vysouvala postupně k S až SSV. Vůči místu pozorování prošla dosti vzdálena na východ (Deštné v Orl. horách), avšak v jejím týlu došlo okolo 10:20 UTC ke vzniku nových konvektivních buněk (u Jaroměře). Z okraje jedné z buněk spadlo v 10:34 po dobu asi 2 minut množství velkých kapek, poté se již srážky nevyskytnuly. Elektrická aktivita se projevila v 10:47 vzdáleným hřměním, které se několikrát opakovalo až do 11:00 UTC. Poté se již bouřka dostala mimo okruh pozorování a navíc se víceméně rozpadla.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2015-07-25.gif	15.8 kB
	2015-07-25.png	280.2 kB