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)	**24.06.2016 23:45**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**25.06.2016 00:35**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.8** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	**Směr postupu**	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	**Vítr - směr po změně**	jihovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**0 Bft** - bezvětří	**Vítr - max. náraz**	**1.0** 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**	**0.2** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Velmi slabá** (<6 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**5.0** km
Blesky CG	Ne	**Barva CG blesků**	Bílá
		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

Izolovaná multicelární bouřka uvnitř vzduchové hmoty (bouřka "z tepla"). Vznikla okolo 23 UTC západně od Orlických hor (souběžně s ní vznikla další multicela, která následně zasáhla Broumovsko) a postupovala dále k SZ. Místa pozorování dosáhla okolo 23:45 UTC, kdy vyprodukovala první výboj. Ve stejnou dobu začaly vypadávat slabé srážky - řídké, ale s velkými kapkami. Multicela byla lokálně velmi omezená, od JV ji po 0 UTC osvětloval Měsíc. V 0:17 došlo k výboji ve vzdálenosti okolo 5 km (srážky již téměř neznatelné), následně ještě ke dvěma ve větší vzdálenosti. Bouřka poté přestala být elektricky aktivní a odsunula se přes Krkonoše do Polska, kde se okolo 1:45 již jen jako přeháňka zcela rozpadla.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2016-06-25A.gif	11.3 kB
	2016-06-25A.png	254.8 kB