Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Jaroslav Šiman, cumulik@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.30250	**Zeměpisná délka**	13.59170
Lokalita	Budětice	**Okres**	Klatovy
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**14.06.2015 14:55**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**14.06.2015 17:35**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**2.7** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	multicela	**Směr postupu**	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	východ	**Vítr - směr po změně**	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**2 Bft** - větřík	**Vítr - max. náraz**	**11.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	**Intenzivní** - 80.0 až 150 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**26.0** mm
Kroupy - trvání	**16.0** minut	**Kroupy - velikost**	**10.0** 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**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	**Ano**	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Výrazná bouřka postupující pomalu od jihu,zřejmě vázaná na studenou frontu. V oblasti Kašperských Hor jižněji od Vlkonic spadlo až 50mm srážek. V bouřce se řídce objevily kroupy,ale jen malé mezi 0,5-1cm beze škod.Srážky dosáhly minutové intenzity až 144mm/h, desetiminutové 78mm/h. Místy polehnutí travin,ale škody jinak nepozorovány,vítr lámal jen slabé větvičky. Údery blesků do země nepozorovány, blesky jen v mracích,ale pro srážky viditelné jen záblesky a slyšitelné hromy.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	Bouřka 14.6.2015.jpg	800x600	230.6 kB

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

	Graf stanice a bouřka 14.6.2015.PNG	41.6 kB