Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Petr Pakr,**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.06640	**Zeměpisná délka**	14.01440
Lokalita	Bratronice	**Okres**	Kladno
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**23.05.2016 15:10**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**23.05.2016 15:40**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.5** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
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**	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**5 Bft** - čerstvý vítr	**Vítr - max. náraz**	**0.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť, Smíšené, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	**Silná** - 8.1 až 40.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**0.0** mm
Kroupy - trvání	**5.0** minut	**Kroupy - velikost**	**20.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Slabá** (6-12 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**2.0** km
Blesky CG	Ne	**Barva CG blesků**	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech

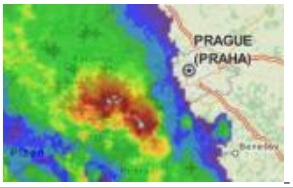
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	**Při bouřce se vyskytlo tornádo**	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	**Přívalové srážky**	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Na čele slabý náznak shelfu, bouře nebyla nějak výrazně elektricky aktivní, nástup krup byl velmi rychlý v maximální velikosti ca 20mm, později zhruba 10mm.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	cloud.jpg	640x480	37.5 kB
	kroupy.jpg	1024x768	128.6 kB
	kroupy1.jpg	1024x768	95.8 kB
	situace.jpg	292x186	13.7 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena