Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Roman Kopáček, pocasi.jablonec@gmail.com**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.72800	**Zeměpisná délka**	15.18360
Lokalita	Jablonec nad Nisou	**Okres**	Jablonec nad Nisou
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**15.08.2015 12:20**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**15.08.2015 12:50**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.5** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	nevím
Typ bouřky	jednobuněčná	**Směr postupu**	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	jihovýchod

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	sever	**Vítr - směr po změně**	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**3 Bft** - slabý vítr	**Vítr - max. náraz**	**4.1** 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**	**0.3** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Velmi slabá** (<6 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**1.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Modrá
		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	**Ano**	**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

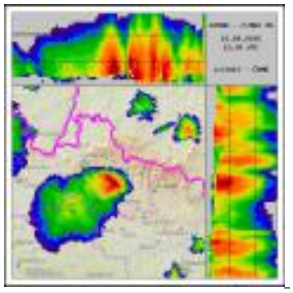
Poznámky k pozorování

Bouřková buňka zasáhla Jablonec nad Nisou zhruba kolem 14:20 a trvala jen pouhých 30 minut. Směr pohybu jih - sever od Prahy přes Jablonec, Desnou a dále na Polskou stranu. Srážkově nic moc jen 0,3 mm, blesků bylo celkem jen 4 typu CG modré a bílé barvy, při bouřce byl viditelný Downburst.

Stránky stanice zde: http://www.wunderground.com/personal-weather-station/dashboard?ID=ILIBEREC7

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_5857-fc.jpg	2494x1728	961.7 kB
	PRŮMĚT.jpg	635x639	373.1 kB
	detekt.blesků.jpg	648x534	308.6 kB
	radar.jpg	740x633	366.4 kB

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

	náraz větru.jpg	77.3 kB
	srážky.jpg	56.8 kB
	teplota.jpg	52.0 kB
	vlhkost.jpg	56.7 kB