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)	**01.09.2015 17:50**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**01.09.2015 19:00**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**1.2** hodin

Základní informace

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

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	severozápad	**Vítr - směr po změně**	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**3 Bft** - slabý vítr	**Vítr - max. náraz**	**10.2** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Mírná** - 2.6 až 8.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**4.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Slabá** (6-12 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**1.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ne	**Barva CC blesků**	
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

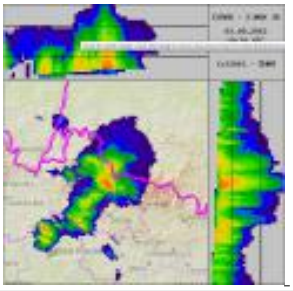
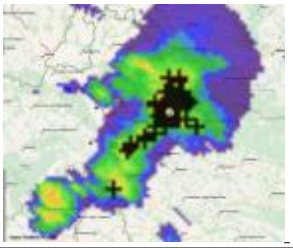
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	**Při bouřce se vyskytlo tornádo**	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	**Přívalové srážky**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**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

Poznámky k pozorování

Tato buňka se vytvořila jako mnohobuněčná nad Mladou Boleslavi přibližně v 19:30 a přešla přes Jablonec nad Nisou ve 20:03 dále směrem na Smržovku a Desnou až na Polskou stranu. Pokles teploty o 3,8°C .

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	detekt.blesky.jpg	995x706	978.2 kB
	průmět.jpg	603x600	318.6 kB
	radar info buňka.jpg	775x683	330.1 kB
	radar.jpg	828x699	410.3 kB

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

	náraz větru.jpg	75.2 kB
	srážky.jpg	70.2 kB
	teplota 1.jpg	59.5 kB
	tlak.jpg	68.1 kB