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)	**19.06.2016 13:15**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**19.06.2016 14:15**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**1** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	**Směr postupu**	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	sever

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**	**6.8** 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**	**2.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Slabá** (6-12 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**0.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

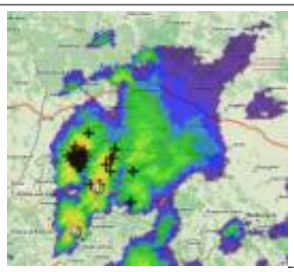
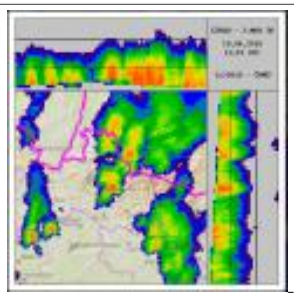
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	**Při bouřce se vyskytlo tornádo**	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	**Přívalové srážky**	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Tato multicela původně začala vznikat už 09:00 UTC nad Novým Městem nad Metují dalé se rozrůstala a pokračovala přes Polské území, spodní část pak Jablonec zasáhla od 13:15 UTC kde vznikla další buňka která se postupně rozpadala a multicela se pak roztáhla až k Mnichovu Hradišti kde vznikali postupně další buňky. Kolem 15:45 UTC se multicela začala rozpadat. Včase 17:00 UTC zanikla mezi Libercem, Jabloncem nad Nisou a Stráží pod Ralskem.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-1.jpg	2800x1867	3356.4 kB
	detektor 19.6..jpg	1013x810	183.3 kB
	multi.jpg	643x584	110.4 kB
	průmět buňky.jpg	639x635	144.7 kB
	radar.jpg	562x426	56.6 kB

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

	náraz větru.jpg	49.9 kB
	směr větru.jpg	61.7 kB
	srážky.jpg	45.5 kB
	tlak.jpg	66.6 kB