

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)	29.03.2016 10:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	29.03.2016 10:25
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severozápad	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	7 Bft - mírný víchr	Vítr - max. náraz	7.1 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	3.0 mm
Kroupy - trvání	10.0 minut	Kroupy - velikost	3.0 mm

Informace o elektrometeorech

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





Během bouřky pokles teploty z +9,4°C na +6°C
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	Detektor blesků.jpg	845x783	219.7 kB
	Radar.jpg	1091x845	175.5 kB

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

	srážky.jpg	86.5 kB
	teplota1.jpg	128.2 kB
	tlak.jpg	136.9 kB
	vítr.jpg	102.3 kB