

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Prouza, ProuzaTom@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.52480	Zeměpisná délka	16.03870
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	07.07.2017 03:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	07.07.2017 05:35
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	2.2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severovýchod	Vítr - směr po změně	severovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	0 Bft - bezvětří	Vítr - max. náraz	1.8 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	4.4 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 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



Nočně-ranní, relativně dlouho trvající, multicelární bouřka v teplém sektoru, postupující od ZSZ k VJV. Elektrická aktivita probíhala s krátkými přestávkami mezi 3:20 a 5:20 UTC, s jednotlivými vrcholy (maximálními přiblíženími buněk) v ve 4:05, 4:50 a 5:10. Buňky byly spojeny v jeden multicelární komplex, srážky byly díky tomu trvalé, pouze s proměnlivou intenzitou (až 35 mm/h). Po většinu doby trvání bouřky panovalo běžvětří. Po 5:35 UTC se bouřkový systém dostal za hranici slyšitelnosti (byl však stále aktivní). Delší doba trvání bouřky byla způsobena opakovaným vznikem nových buněk v týlové oblasti bouře.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2017-07-07AB.gif</a>	30.1 kB
	<a href="#">2017-07-07B.png</a>	263.9 kB