

# 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	50.53000	Zeměpisná délka	16.04000
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	28.07.2019 18:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	28.07.2019 19:50
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	0.9 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
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	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	5.4 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.4 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	7.0 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



<p>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. Na linii konvergence vznikaly v odpoledních hodinách na severní Moravě a v Polsku četné bouřky, které postupovaly dále k severozápadu. Čelo rozsáhlejšího konvektivního komplexu, již ve stádiu slábnutí, se přiblížilo od JV ke stanici okolo 18 UTC. Zatímco první aktivní oblast minula stanicí 20 km SV směrem po 18:30 UTC, začala v prostoru JV od Náchoda okolo 18:50 zesilovat další elektricky aktivní buňka, přičemž již po 18:55 byly slyšitelné první vzdálené hromy. Při dalším postupu k SV si bouřka udržovala intenzitu až do 19:15 (v této době vykazovala nejvyšší elektrickou aktivitu), poté začala zvolna slábnout. Na stanici začaly vypadávat slabé srážky v 19:10. Poslední blesky byly detekovány okolo 19:35 ve vzdálenosti 7 km od stanice, poté bouřka zanikla. Neaktivní rozpadající se jádro přešlo nad stanicí, doprovázeno velmi slabým deštěm</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2019-07-28BC_graf.png</a>	44.6 kB
	<a href="#">2019-07-28C.png</a>	261.8 kB