

# 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)	14.07.2019 16:35	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	14.07.2019 17:35
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	rozpad	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	sever -> jih
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	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	7.2 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	3.2 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	14.0 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 na stanici v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. V chladném a vlhkém vzduchu, proudícím nad naše území od severu v týlu tlakové níže se středem nad Polskem se vytvářela v průběhu dne bohatá konvektivní činnost, především ve vnitrozemí Čech a Moravy. Až okolo 16 UTC postupil do prostoru stanice rozsáhlejší bouřkový systém od severu z Polska. Systém byl již ve stádiu slábnutí a rozpadu, přesto vyprodukoval několik vzdálených výbojů, a to v 16:36 UTC (14 km S) a 17:20 UTC (16 km Z)). Momentálně neaktivní jádro přešlo přímo nad stanici mezi 16:45 a 16:50, doprovázeno srážkami o intenzitě převyšující 40 mm/hod. Při příchodu bouřky též zesílil dočasně vítr (max. náraz 7,2 m/s). Slabší srážky pak pokračovaly až do 17:20 UTC. Poté bouřková činnost zcela vyhasla.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2019-07-14.png</a>	273.8 kB
	<a href="#">2019-07-14_graf.png</a>	48.1 kB