

# 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)	22.06.2017 23:40	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	23.06.2017 02:35
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	2.9 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	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	severozápad	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	8.5 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	7.1 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	3.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový

## 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



MCS postupující v průběhu noci od západu k východu na studené frontě. První hřmění slyšitelné ve 23:40 UTC (předtím již pozorovatelné blyškavice). První vlna srážek 23:50 - 0:35 (5,9 mm), druhá 1:55 - 2:15 UTC (1,2 mm). Silnější vítr pouze v průběhu první vlny srážek až 8,5 m/s. Elektrická aktivita vždy vyšší na čele systému (23:50 a 1:50 UTC), poté pouze sporadická, s několikaminutovými pauzami. Převaha spíše CC nad CG výboji.
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2017-06-23.gif</a>	33.4 kB
	<a href="#">2017-06-23.png</a>	251.8 kB