

# 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)	10.05.2018 10:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.05.2018 13:10
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.7 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	15.0 km	Směr od stanoviště	severovýchod

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	jihovýchod
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	5.2 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	13.0 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



Vzdálená bouřka nad Broumovskem začala projevovat elektrickou aktivitu po 10:30 UTC (první stopy hlubší konvekce v tomto prostoru se vyskytly již okolo 9:30 UTC). Zprvu bouřka vypadala jako jednobuněčná, avšak později začalo v jejím týle docházet k backbuildingu a tvorbě řady nových buněk. Proto aktivita této bouřky trvala až do 13:10 UTC, kdy se odsunula mimo okruh pozorování. Díky své vzdálenosti a směru pohybu nijak neovlivnila místo pozorování.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	<a href="#">P5101172.JPG</a>	1280x720	130.6 kB
	<a href="#">P5101173.JPG</a>	1280x720	135.9 kB
	<a href="#">P5101175.JPG</a>	1280x720	181.4 kB

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

	<a href="#">2018-05-10A.png</a>	266.8 kB
	<a href="#">2018-05-10AB_graf.png</a>	56.9 kB