

# 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	16.03850
Lokalita	Velké Svatonovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	28.07.2014 10:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	28.07.2014 12:05
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	10.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	3.6 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	0.2 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	10.0 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 hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování



Orograficky podmíněná bouřka vznikla nad Orlickými horami okolo 10:40 UTC, první hrom slyšitelný z velké vzdálenosti v 10:55. Celkově bylo slyšet okolo 10 hromů (dle detekce nejbližší výboj cca 10 km), blesky nepozorovány. Než bouřka dospěla na místo pozorování, došlo k jejímu rozpadu (elektrická aktivita byla naposledy detekována v 11:30 UTC, avšak hrom byl slyšet i později). Po 11:50 vypadávaly po dobu cca 20 minut velmi slabé srážky z kovadliny o celkovém úhrnu 0,2 mm. Teplota poklesla z +28,7°C v 10:55 UTC na +23,9°C ve 12:11 UTC.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2014-07-28A.gif</a>	14.2 kB
	<a href="#">2014-07-28A.png</a>	261.5 kB