

# 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 Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	10.06.2013 10:50	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.06.2013 11:50
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	5.4 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	8.4 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Ano
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

Multicelární bouřka, vzniknuvší přímo nad místem pozorování okolo 10:50 UTC. Konvektivní buňka se téměř nepohybovala a dále zesilovala, v 10:55 začaly vypadávat intenzivní srážky (až 80 mm/h) po dobu cca 15 minut. Srážky pravděpodobně obsahovaly roztáté kroupy - velké kapky. Děšť se nestíhal vsakovat a docházelo k plošnému odtoku po povrchu. Elektrickou aktivitu projevila buňka poprvé v 11:13 UTC, kdy byl ve vzdálenosti 2 km pozorován čárový CC blesk. Další blesky již pozorovny nebyly, ale do 11:35 bylo slyšitelných 8 zahřmění (poté elektrická aktivita zcela vymizela). Srážky po 11:15 výrazně zeslábly a do odchodu bouřky již přešlo velmi slabě.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2013-06-10B.gif	11.5 kB
---	-----------------	---------