

# 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)	01.06.2013 22:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	02.06.2013 02:45
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	4 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
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	jih	Vítr - směr po změně	jih
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	0 Bft - bezvětří	Vítr - max. náraz	0.0 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	6.2 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.1 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

## 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	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

<p>Po přechodu první bouřky před půlnocí (SELČ) 1. června 2013 se na polské straně Krkonoš začal vytvářet nepřetržitý řetězec bouřek - tzv. train pattern. Ten velmi zvolna postupoval k JJZ. Od 22:40 UTC byly pozorovatelné nejprve blyškovice na S a SZ obzoru, ve 22:57 pak první slyšitelný hrom, ve 23:08 silný dunivý (pravděpodobně CG+). Bouřkové pásmo se při svém postupu zvolna stáčelo k JV, až se díky tomuto pohybu dostalo nad místo pozorování. Díky tomu došlo v 0:30:10 UTC k výboji přímo nad místem pozorování (CC) a o minutu později znovu. Mezi 0:10 a 0:55 UTC vypadly veškeré bouřkou vyprodukované srážky (6,2 mm). Poté se již pásmo bouřek začalo vzdalovat směrem na západ, srážky ustaly po 1:00 UTC. Bouřková aktivita však byla ve formě blesků a hromů pozorovatelná až do 2:45 UTC, kdy ve vzdálenosti okolo 20 km na jihozápad elektrická aktivita skončila.</p> <p>Bouřka způsobila povodeň v obci: <a href="http://meteosvatonovice.rajce.idnes.cz/Povoden_2.6.2013/">http://meteosvatonovice.rajce.idnes.cz/Povoden_2.6.2013/</a></p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2013-06-02.gif</a>	12.2 kB
---	--------------------------------	---------