

# 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)	01.09.2015 20:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	01.09.2015 20:20
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	15.0 km	Směr od stanoviště	sever

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	5.4 m/s

## Informace o srážkách

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

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	15.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Oranžová, Fialová
		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	Přivalové 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



Multicelární bouřka na linii konvergence před studenou frontou, vznikla v okolí Žacléře a následně se odsunula nad polské území. Elektrická aktivita pozorována od 20:05 UTC ve formě CC a CG blesků i blýskavic, slyšitelný byl pouze jeden slabý hrom. Po 20:20 UTC byly viditelné již pouze blýskavice v hojném počtu. V rámci této bouřky zasáhla místo pozorování outflow, jenž způsobila dočasné zvýšení rychlosti větru a růst teploty z +22,2°C na +23,6°C. Jiný vliv bouřky se neprojevil.
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2015-09-01AB.gif</a>	15.0 kB
	<a href="#">2015-09-01B.png</a>	252.8 kB