

# 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	50.53000	Zeměpisná délka	16.04000
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	26.08.2022 14:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	26.08.2022 15:25
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.5 hodin

## Základní informace

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

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	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	Ne
---------------------------------	----

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Velmi slabá (<6 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 húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

<p>Ve 14:40 UTC vznikla konvektivní buňka přímo nad stanicí, spadlo z ní však pouze neměřitelné množství srážek a nedosáhla stádia aktivní bouřky (pozorována výrazná virga). Přibližně o 5 minut později došlo k rozvoji další buňky 12 km JZ od stanice, ve které byly po 14:55 UTC detekovány elektrické výboje (slyšitelné hřmění). Jednalo se pouze o několik blesků (nepozorovaných), následně se buňka začala rozpadat. S ohledem na vzdálenost a směr pohybu neovlivnila prostor stanice srážkami ani větrem.</p>
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

---

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena