

# 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	16.03000
Lokalita	Velké Svatoňovice	Okres	Trutnov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	16.05.2025 11:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	16.05.2025 11:55
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.8 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	jih

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	7.6 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.8 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 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>Bouřka v nepřítomnosti pozorovatele, provedena pouze přístrojová měření. V chladném a vlhkém vzduchu na okraji tlakové níže se středem nad severním Polskem docházelo již v dopoledních hodinách k rozvoji četné přeháňkové a ojediněle i bouřkové konvektivní činnosti. Při přechodu srážkového pásma okolo 11 UTC došlo ke vzniku aktivní bouřkové buňky po 11:10 UTC cca 5 km JZ od prostoru stanice. V týlu prvotní buňky následně vznikla druhá, celý komplex postupoval dále k jihovýchodu a jeho centrum stanici minulo, padaly pouze srážky z jeho okraje. Po 11:55 UTC se dostala stále aktivní bouřka mimo okruh slyšitelnosti na stanici. Nejméně srážky se vyskytly krátce před začátkem elektricky aktivní fáze. Vítr naopak dosáhl největší rychlosti 7,6 m/s S směru až po přechodu bouřky v jejím týlu.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2025-05-16A.png</a>	281.5 kB
	<a href="#">2025-05-16AB_graf.png</a>	306.8 kB