

# 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	Královéhradecký kraj
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	16.07.2020 12:25	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	16.07.2020 13:40
Pořadí bouřky ve dni	3	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	výšková cyklona
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	10.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	západ	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	1 Bft - vánek	Vítr - max. náraz	2.7 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	3.3 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ne	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	9.0 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>Výšková cyklona se středem nad trojmezím Německa, Polska a Česka vedla k tvorbě četné konvektivní oblačnosti, včetně bouřkové. Okolo 12 UTC se od severozápadu přiblížilo ke stanici souvislejší pásmo konvekce, které od 12:25 začalo být elektricky aktivní. Aktivní oblast minula stanici JZ až J směrem ve vzdálenosti cca 10 km, přes stanici přešla okolo 12:40 srážkově výrazná (avšak neaktivní) část tohoto systému. Intenzita srážek krátkodobě překročila 50 mm/h. Blesky pozorovány nebyly, pouze hřmění. Po 13:40 UTC se bouřka odsunula dále k JV mimo okruh slyšitelnosti.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2020-07-16C.png</a>	267.5 kB
	<a href="#">2020-07-16C_graf.png</a>	115.2 kB