

# 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)	24.05.2020 13:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	24.05.2020 14:10
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	11.6 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	2.8 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>Ve vlhkém a labilním vzduchu za studenou frontou docházelo k tvorbě četných přeháněk. Některé z nich přerostly i do stádia aktivní bouřky. Linie aktivních bouřek se přibližovala do prostoru stanice okolo 13 UTC. Ve 13:11 a 13:20 byly slyšitelné první hromy. Srážky začaly vypadávat okolo 13:35 UTC, kdy byl též naměřen nejsilnější náraz větru o rychlosti 11,6 m/s (západního směru). Po 13:45 UTC vítr rychle slábl a jeho směr se měnil na severní. Intenzita srážek byla nejvyšší na čele systému (až 26 mm/h), později zeslábla. Celkem spadlo 2,8 mm deště. Aktivní oblast bouřky minula stanici severně ve vzdálenosti okolo 15 km. Proto nebyly pozorovány žádné výboje. Mimo okruh slyšitelnosti se bouřka odsunula po 14:10 UTC, kdy též ustaly srážky.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2020-05-24B.png</a>	282.0 kB
	<a href="#">2020-05-24B_graf.png</a>	148.8 kB