

# 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)	12.05.2021 11:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	12.05.2021 17:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	5.8 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	vznik	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	sever	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	7.2 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	10.1 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.5 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	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




Start konvekce v rámci linie konvergence v 10:35 UTC nad Broumovskem (pohyb k SZ). První buňka vznikla nad Adršpachem, další u Náchoda. Zpočátku prostor stanice mijely SV směrem. První přechod proběhl ve 12:15 UTC, srážky 12:20 - 13:00 UTC, max. intenzita 20 mm/h. Následně degradace činnosti do shluku multicelel. Po 14:10 přechod další výrazné buňky od JV, srážky 14:10 - 15:00 UTC. Okolo 14:30 blízký CG- blesk vzdálený cca 500 metrů. Intenzita srážek opět okolo 20 mm/h. Třetí výraznější buňka v rámci již plošně velmi rozsáhlého komplexu přešla přes stanici mezi 15:40 a 16:10 UTC (intenzita srážek do 20 mm/h). Po 17 UTC elektrická aktivita komplexu vyhasla a srážky dočasně ustaly. Od V až JV se do prostoru nasouval další bouřkový systém.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">2021-05-12A.png</a>	252.7 kB
	<a href="#">2021-05-12ABC_graf.png</a>	233.8 kB
	<a href="#">2021-05-12A_anim.gif</a>	12290.2 kB