

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		Okres	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	29.06.2026 16:50	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	29.06.2026 18:10
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.3 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jih -> sever
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	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	8.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.8 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	4.0 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

Na výrazné linii konvergence procházející východně od stanice probíhala již od 11 UTC tvorba velmi intenzivních bouřek (převážně v oblasti západní Vysočiny a Pardubického kraje). Zhruba o hodinu později se objevila první bouřka 35 km jižně od stanice, ovšem záhy zanikla, stejně jako jakákoliv další konvekce postoupivší do prostoru severně od Hradce Králové. Až v závěrečné fázi existence rozsáhlejšího konvektivního systému byly slábnoucí bouřky ve formě shluku multitel schopny proniknout více k severu až nad stanici. První hřmění bylo slyšitelné v 16:50 UTC, o deset minut později začaly vypadávat velmi slabé srážky. Při přibližování bouřky vanul silnější vítr JZ směru (náraz 8 m/s v 16:58 UTC), později zeslábl a později se stočil na SZ až S. Mírné srážky trvaly od 19:35 do 20:10 UTC, celkový úhrn dosáhl pouhých 0,8 mm. Blesková aktivita byla sporadická a vzdálená, v týlu odcházejícího systému došlo k několika CG+ výbojům (např. v 17:41:30 UTC cca 4 km od stanice). Po 18:10 UTC se bouřka odsunula mimo okruh slyšitelnosti a dále slábla, na území Polska později došlo k oživení konvektivní činnosti.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2026-06-29.png	258.0 kB
	2026-06-29_graf.png	125.2 kB