

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)	01.07.2026 00:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	01.07.2026 01:20
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	12.0 km	Směr od stanoviště	západ

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jih	Vítr - směr po změně	jih
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	Slabá - 0.1 až 2.5 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.4 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 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 linii konvergence nad západním okrajem Vysočiny došlo v podvečerních hodinách ke vzniku několika intenzivních bouřkových buněk, které postupovaly dále k severu a postupně došlo k jejich spojení do jednoho rozsáhlejšího konvektivního systému. Do prostoru stanice se tento systém přiblížil již ve fázi slábnutí okolo 22 UTC, první hřmění bylo slyšitelné ve 22:15 UTC, zároveň před čelem systému došlo k nejsilnějšímu poryvu větru o rychlosti 8 m/s jižního směru. Ve 22:20 UTC vznikla zcela nová konvektivní buňka 23 km ZJZ od stanice, která se následně projevila nejintenzivnější bleskovou aktivitou (která byla jinak pouze sporadická), prostor stanice minula SZ směrem. Srážky trvaly pouze od 22:27 do 22:35 UTC a byly slabé (0,4 mm). Po 23:20 UTC pak došlo k odsunutí bouřky mimo okruh slyšitelnosti.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	2026-07-01A.png	258.7 kB
	2026-07-01AB_graf.png	148.5 kB