

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Adriana Šindelářová, asindelarova@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.38520	Zeměpisná délka	13.19190
Lokalita	Klášteřec nad Ohří	Okres	Chomutov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	20.08.2023 14:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	20.08.2023 15:20
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.8 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	okluzní fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.5 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ne	Barva CC blesků	
		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

Nad str. Evropou se pohybovala slabá okluzní fronta. Denní teploty dosahovaly max. 32.5 °C (údaj z OBS Tušimice).
Pozorované bouřce předcházely výskyt dvou vyvinutých Cb včetně bleskové aktivity nad Krušnými horami, nicméně ty se vytvořily blíže hranicím a přes místo pozorování nepřešly.
Pozorování bylo zahájeno ve 14.30 UTC ve chvíli, kdy se nad Doupovskými horami výrazně zatáhlo a bylo slyšet hřmění.
Během bouřky se vyskytly potenciální přívalové srážky (není k dispozici měření, pouze pozorování). Do 1 hodiny od přechodu bouřky byl též zaznamenán výjezd hasičů, nicméně nelze určit důvod výjezdu.
Pozorování bylo ukončeno ve 15.20 UTC, kdy jsem bouřku ztratila z dohledu, nicméně se dle radarových snímků záhy rozpadla.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_20230820_165741_resized_20230821_010758163.jpg	1024x768	75.4 kB
---	--	----------	---------

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

Žádná podružná data nebyla vložena