

# 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)	15.08.2023 13:55	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	15.08.2023 17:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	3.6 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	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	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Větvený

## Informace o jiných jevech




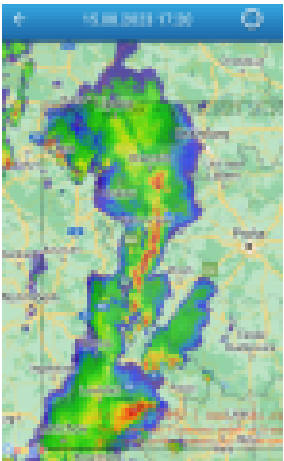
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přívalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ano	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

<p>Nad střední Evropou se udržovalo zvlněné frontální rozhraní, před kterým na naše území proudil teplý vzduch od jihu. Na OBS Tušimice bylo naměřeno maximum 32,7 °C.</p> <p>V 11.55 hod UTC se nad Krušnými horami <b>bleskovým tempem vytvořil</b> první Cb.</p> <p>Ve 13.55 hod UTC jsem zpozorovala vyvinutou kovadlinu na linii směrem na Z (Doupovské hory, Karlovy Vary). V cca 14.40 hod UTC se na kovadlině vyvinuly výrazné <b>mammaty</b>, později byl pozorovatelný <b>arcus</b> (viz foto). <u>Linie se pohybovala velice pomalu</u>, z pohledu pozorovatele se v podstatě zastavila na hranicích Karlovarského kraje a tam setrvala po dobu zhruba 2 hodin. Kolem 17.30 hod UTC již ustala blesková aktivita a systém se začal i dle radarových snímků rozpadat.</p> <p>V místě pozorování nebyly zaznamenány <b>žádné nebezpečné jevy</b>. (Při příchodu bouřky byl zaznamenán pouze chvilkový nárazový vítr, který bych zpětně hodnotila jako běžný.)</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	mammaty z OBS Tušimice, foto T. Pokorný 2.jpg	1024x768	32.3 kB
	mammaty z OBS Tušimice, foto T. Pokorný.jpg	1024x768	38.7 kB
	pohled na Z z Klášterce nad Ohří.jpg	1280x460	118.4 kB
	radarový snímek.png	471x768	709.6 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena