

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Černý, TommyAst@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.76301	Zeměpisná délka	13.41534
Lokalita	Plzeň	Okres	Plzeň-město
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	08.06.2013 18:10	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	08.06.2013 18:50
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.7 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	7.0 km	Směr od stanoviště	severovýchod

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	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	3.3 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	

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

Jednalo se o druhou bouřku, která vznikla při Dolanech-Nadrybách severně od Plzně. Bouřka jednobuněčná, pomalu postupující (10-15 km/h). Bouřka začla růst k 18:00 UTC poměrně rychle, v 18:10-18:20 nejvyšší aktivita blesků a také u Nadryb (SV od Plzně) odrazivost nad 56 DBZ. Pak už bouřka slábla, blesková aktivita do 18:50 UTC, po 19 UTC jen déšť na SV od Plzně. Na Rakovnicku 18:30-20:30 UTC také dost bouřkových jader, dorazivost běžně nad 56 DBZ. V Plzni projevy dnešní první i druhé bouřky minimální, při druhé bouřce nebyl ani slabý déšť, jen hřmění a blesky.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena