

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Tomáš Černý, TommyAst@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.11480	Zeměpisná délka	14.44950
Lokalita	Praha	Okres	Hlavní město Praha
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	04.04.2014 17:35	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	04.04.2014 18:45
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	7.0 km	Směr od stanoviště	jih

Informace o větru

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

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	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 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	Přivalové 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

<p>Bouřka se utvořila nad Prahou (a další dříve vzniklá u Berouna a nad Brdy). Je těžké říct, zda-li je to bouřka na studené frontě nebo v teplém sektoru. Tou dobou byla nenýrazná níže se středem nad západním Slovenskem, níže na začátku vývoje, frontální rozdraní na severu ČR a v Polsku, odpoledne poblíž Prahy, večer oblačný pás nad ČR mimo frontu (nejspíš čára instability). Bouřka byla poměrně silná co do blesků, srážek jen velmi málo, déšť max. intenzita 4a (do 0,3 mm/h). Vítr jen nachvilku zesílil na BF3-4. Blesky žluté CG i CC, vzdálenost bouřky 5-10 km, střed nad Prahou. Na Libuši na jihu Prahy také bez záznamu srážek.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	1404041815.png	23.0 kB
	analyza2014040423.png	252.6 kB
	milos20140404.png	27.7 kB
	pacz21.blesk.20140404.1810.10_9.png	20.9 kB
	vyskovka_8502014040415.png	99.9 kB