

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	50.16453	Zeměpisná délka	14.25397
Lokalita	Okoř	Okres	Praha-západ
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	22.03.2014 15:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	22.03.2014 16:15
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	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	15.0 km	Směr od stanoviště	západ

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	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá, Fialová
		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	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 vyskytla na studené frontě, spojené s níží nad Polskem, Skandinávií, Británií. Zatímco dnes bylo na březem velmi teplo, v dalších dnech byl trvalý déšť i srážky smíšené, čímž byl zkažen rekord velmi bžského posledního sněžení (neplatí pro JV ČR). Bouřka byla okolo 10-15 km od stanoviště, nejbližší blesky okolo 1,5-2 km. Déšť intenzity až 5a, trval jen krátce a srážky byly menší než 0,1 mm. V dalších dvou dnech ale postupně stálé ochlazování a srážky trvalé. Detekce blesků CELDN byla tento den mimo provoz Zdrojem obrázků je CHMI a Blitzortung.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	20140322_SRA23.png	42.6 kB
	analyza2014032218.png	260.0 kB
	blitzortung_evropa_stz2014032216.png	39.0 kB
	pacz23.z_max3d.20140322.1515.0.png	29.0 kB
	vyskovka_8502014032214.png	102.4 kB