

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	50.11612	Zeměpisná délka	14.47046
Lokalita	Praha	Okres	Hlavní město Praha
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	02.06.2013 01:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	02.06.2013 03:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	okluzní fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	sever -> jih
Vzdálenost od stanoviště	3.0 km	Směr od stanoviště	sever

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	8.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.7 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá
		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

Den před tím, od rána až do odpoledne byl v Praze středně silný trvalý déšť 4c-5a. Pak v večeru a časn ráno chvílemi nepršelo, a chvílemi déšť mírný až silný (5-6a). Okolo 2:50-3:10 v Praze 8 velmi silný déšť síly až 7 (až k 40-60 mm/h krátkodobě v peaku) s kolísavou intenzitou. K tomu 3x blesk a hrom okolo 1:15. UTC. Dále přšlo už ne tolik intenzivně (déšť 5-6a) a zdálo se že bouřka skončila. Okolo 1:40 další blesky a hrom po 9-12 s a rozvíjející se bouřka, ne moc silná, ustupující na jih. K 3 hod UTC již bouřková aktivita ustala, déšť pokračoval dál s kolísavou intenzitou 4-6 (mírný až silný). Blesky CG- a CC bílé až modré, tvar mlesku nebyl vidět. Postupně k 2-3 UTC barva blesků nažloutlá. Ještě odpoledne déšť síly 6a a k večeru déšť síly 5. Za bouřky 1-3 UTC napršelo 8 mm na Libuši podle grafu, ale celkem včera i dnes bylo srážek mnohem více. Úhrny 06-06 UTC na Šumavě, v Krkonoších a Táborsku přesahují místy i 100 mm. I několik dní před tím přšlo, výsledkem jsou zvedlé hladiny řek, 3. SPA Západní, Jižní, Střední, i východní Čechy na mnoha místech. Postup bouřky i srážek na zadní straně níže od ZZV na JJZ, srážkový pás přibližně na stejném místě více než 35 hod.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	analyza2013060200.png	208.5 kB
	analyza2013060206.png	209.1 kB
	milos20130602A.png	28.5 kB