

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)	19.05.2014 14:50	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	19.05.2014 16:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	okluzní fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	severozápad

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	1.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	7.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech

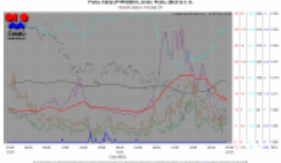
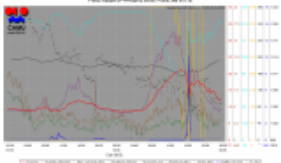
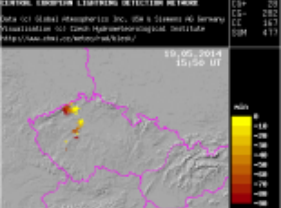
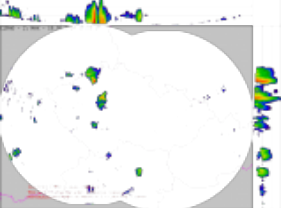
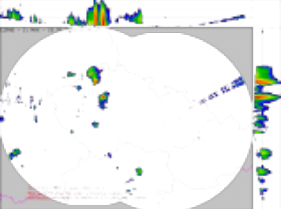
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (názarový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Bouřka přišla od jiho-západu v poměrně podním odpoledni. Při bouřce pozorovány blesky čarové žluté až bílé barvy, přibližně jeden blesk za 40-80 s. Mraky Cb světle šedé, vítr při bouřce nezesílil. Intenzita deště max. 6a (do 10 mm/h), vítr při bouřce nijak moc nezesílil (max bf 3). Bouřka nejspíš souvisela s okluzní fronou na severu. Srážky Kbely žádné, Libuš a Karlov jen mář desetín mm, ale Ruzyně přez 10 mm. Na radaru se vyskytla intenzita až 52 DBZ. další bouřka okolo 16 hod bylapři Ústí nad Labem, s odrazivostí až 56+ DBZ. Časy jsou v UTC, zdrojem obrázků je portal.chmi.cz.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	<p>DMULTI-P1PKBE0119.png</p>	<p>1000x600</p>	<p>38.9 kB</p>
	<p>DMULTI-P1PRUZ0119.png</p>	<p>1000x600</p>	<p>41.9 kB</p>
	<p>pacz21.blesk.20140519.1550.10_9.png</p>	<p>438x338</p>	<p>20.9 kB</p>
	<p>pacz23.z_max3d.20140519.1515.0.png</p>	<p>810x610</p>	<p>18.9 kB</p>
	<p>pacz23.z_max3d.20140519.1530.0.png</p>	<p>810x610</p>	<p>19.1 kB</p>

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

Žádná podružná data nebyla vložena