

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)	27.07.2015 14:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	27.07.2015 14:15
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	4 Bft - mírný vítr	Vítr - max. náraz	17.0 m/s

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	4.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 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	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

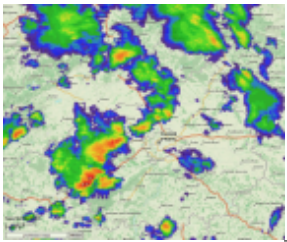
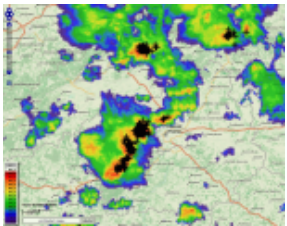
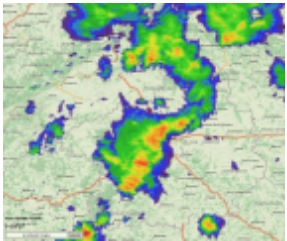
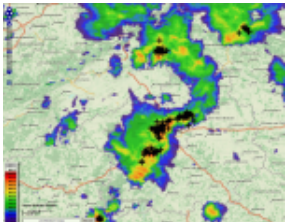
Poznámky k pozorování

<p>Bouřka přišla se studenou frontou od západu, v době kdy bylo ještě pořád trochu teplo. Na Peražských stanicích extrémní intenzita nebyla podle grafů, ale podle radaru přes Prahu přešla červená (48-52 DBZ), v okolí Prahy i 56 DBZ, výjimečně až bílá 60+ DBZ. Blesková aktivita také dost silná.</p> <p>Benní srážky a max. náraz:</p> <p>Praha Libuš 2,4 mm náraz 16 m/s</p> <p>Praha Ruzyně 8,7 mm náraz 17 m/s</p> <p>Praha Kbelz 4,8 mm náraz 19 m/s</p> <p>http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Czec&osum=no&fmt=html&ord=REV&ano=2015&mes=07&day=27&hora=23&ndays=1&Send=send</p> <p>http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11567&decoded=yes&ndays=2&ano=2015&mes=07&day=27&hora=23</p> <p>http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11520&decoded=yes&ndays=2&ano=2015&mes=07&day=27&hora=23</p> <p>http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11518&decoded=yes&ndays=2&ano=2015&mes=07&day=27&hora=23</p> <p>http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynnext?lang=en&state=Czec&rank=100&ano=2015&mes=07&day=27&hora=23&Send=send</p> <p>Zdrojem obrázků je CHMI portal.chmi.cz a radar.bourky.cz</p>



Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	201507271415.png	920x768	1491.4 kB
	201507271430.png	962x768	1511.0 kB
	201507271430b.png	974x768	1536.2 kB
	201507271445.png	913x768	1459.1 kB
	201507271445b.png	969x768	1524.4 kB

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

	201507271500b.png	415.0 kB
	DMULTI-P1PKAR01.png	49.5 kB
	DMULTI-P1PKBE01.png	55.0 kB
	DMULTI-P1PKLE01.png	50.9 kB



milos20150727.png

30.5 kB