

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	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	16.09.2016 15:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	16.09.2016 18:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	východ	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	3 Bft - slabý vítr	Vítr - max. náraz	8.0 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	8.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 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	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

Bouřka přišla na studené frontě, postup yhluku bouřek od severu k jihu. První bouřka se vyskytla k večeru, pak ještě slabá bouřka po půlnoci. Srážky dost intenzivní, déšť až 6a-6, napršelo okolo 3 mm za 10 min na Libuši (18:30-18:40 UTC). Vítr max. 2 min průměr 4,8 m/s, náraz 8 m/s. Tlak amplituda 1,6 hpa. Po bouřce následoval pár dní častý trvalý déšť, napršelo v Krušných horách i nad 100 mm, ale Pardubický kraj a vysočina sroro nic, sucho trvá.

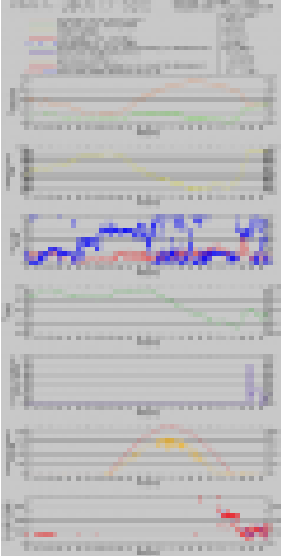
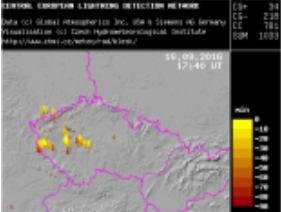
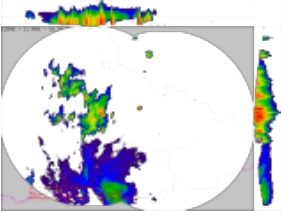
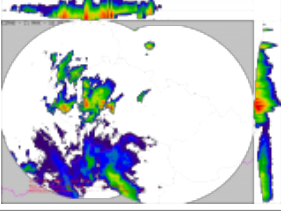
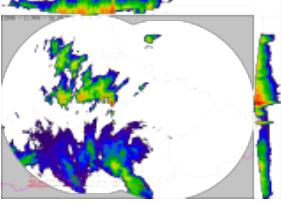
Zdrojem obrázků je portal.chmi.cz

<http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?ind=11520&lang=en&decoded=yes&ndays=2&ano=2016&mes=09&day=17&hora=23>

<http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?ind=11518&lang=en&decoded=yes&ndays=2&ano=2016&mes=09&day=17&hora=23>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	<p>milos20160916.png</p>	<p>384x768</p>	<p>72.1 kB</p>
	<p>pacz21.blesk.20160916.1740.10_9.png</p>	<p>438x338</p>	<p>21.4 kB</p>
	<p>pacz23.z_max3d.20160916.1645.0.png</p>	<p>810x610</p>	<p>32.4 kB</p>
	<p>pacz23.z_max3d.20160916.1730.0.png</p>	<p>810x610</p>	<p>36.0 kB</p>
	<p>pacz23.z_max3d.20160916.1800.0.png</p>	<p>810x610</p>	<p>37.2 kB</p>

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

Žádná podružná data nebyla vložena