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)	**14.06.2015 18:05**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**14.06.2015 19:50**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**1.8** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	**Typ povětrnostní situace**	podružná studená fronta
Typ bouřky	MCS	**Směr postupu**	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	**25.0** km	**Směr od stanoviště**	jih

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	východ	**Vítr - směr po změně**	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**4 Bft** - mírný vítr	**Vítr - max. náraz**	**13.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
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**	**3.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Modrá, Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá, Modrá, Oranžová
		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)	**Ano**	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	**Ano**
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Dnes se na pomalu postupujícím frontálním rozhraní vytvářelo mnoho silných bouřek, často s bílými jádry a kroupami. K večeru přibližně v době západu Slunce od jihu přichází k Praze velké bouřkové MCS, ve stejnou chvíli dorazil vítr a bouřka do Krkonoš i na Ostravsko. Okolo 17:30-18:30 je poměrně často vidět záblesk, blesky žluté až bílé, hrom zatím ne. K 20:30-21:30 bočas i zahřmělo, blesky alev většinou dál než 5-10 km. K 20-21 hod se i dost setmělo, i když Slunce ještě nezapadlo. Vítr okolo 20:30-21 hod BF až 4. Vyskytnul se také shelf cloud na mnoho místech v ČR. Na Libuši pokles tlak 1012,6 (dop.) - 1008,0-1010,2 - 1008,7 - 1010,1. Vítr (v min,. AVG max. k 18:40 6,4 m/s, náraz max 14 m/s. Srážky k 19-20 hod UTC na Libbuši 0,8 mm, Holešovice jen 0,2-0,3 mm. Mrakz nejníž 1 km k 18:40, ochlazení 24,0-17,0°C k 18:40 nejrychleji (i skok rosného bodu 16,3-14,0-16,3°C a vlghkost 50-64-60-96% a k 22hod 99%.

Před Prahou i celkově severem ČR se MCS zastavil a začal v noci rychle rozpadat a slábnout, takže nic. Na Moravě, v Rakouska, Vysičině, Jihu Čech ale odpoledne bouřek dost. Na Slovensku se vyskytla slupercela, kroupz 6 cm a vzestupný prod 25 m/s. http://www.shmu.sk/sk/?page=2049&id=628 I v ČR odpoledne a večer několik bílích jader (60+ DBZ, kroupy). K 18-20 hod také na krušnohorsku jedna poměrně silná bouřka jednobuněčná, i s bílým jádrem.

Zdrojem všech obrázků je portal.chzhmi.cz, www.chmi.cz

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Czec&osum=no&fmt=html&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Slova&osum=no&fmt=html&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Pola&osum=no&fmt=txt&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Austri&osum=no&fmt=txt&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Hung&osum=no&fmt=txt&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&state=Germ&osum=no&fmt=html&ord=REV&ano=2015&mes=06&day=14&hora=23&min=59&ndays=1&Send=send

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11406&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11414&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11423&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11438&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11450&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11457&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11464&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11487&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11502&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11509&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11518&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11520&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11538&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11546&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11567&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11603&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11624&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11628&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11636&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11643&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11652&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11653&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11659&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11669&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11679&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11683&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11692&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11693&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11698&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11710&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11723&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11730&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11747&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11766&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11774&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11782&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11787&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11812&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11813&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11816&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11819&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11826&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11841&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11855&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11856&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11858&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11867&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11880&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11900&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11903&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11916&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11918&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11927&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11930&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11933&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11934&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11938&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11952&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11958&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11968&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11976&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11978&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=11993&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12510&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12520&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12670&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12424&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

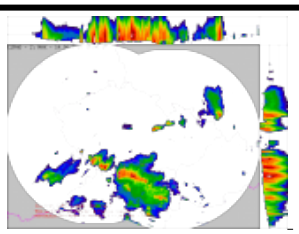
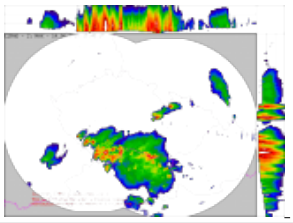
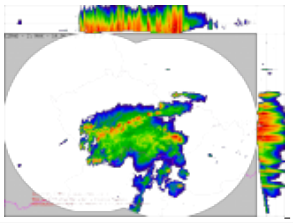
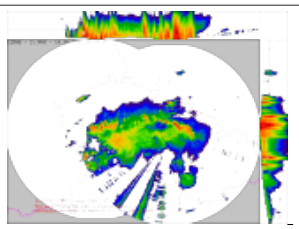
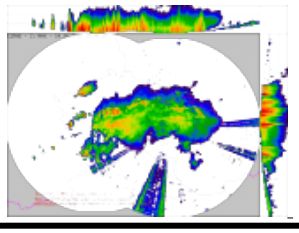
http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12435&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12465&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

http://www.ogimet.com/cgi-bin/gsynres?lang=en&ind=12146&decoded=yes&ndays=3&ano=2015&mes=06&day=15&hora=23

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	pacz23.z_max3d.20150614.1500.0.png	810x610	32.5 kB
	pacz23.z_max3d.20150614.1545.0.png	810x610	33.0 kB
	pacz23.z_max3d.20150614.1715.0.png	810x610	36.2 kB
	pacz23.z_max3d.20150614.1815.0.png	810x610	40.6 kB
	pacz23.z_max3d.20150614.1900.0.png	810x610	43.7 kB

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

	milos.png	30.4 kB
	pacz21.blesk.20150614.1500.10_9.png	22.1 kB
	pacz21.blesk.20150614.1700.10_9.png	23.0 kB
	pacz21.blesk.20150614.1750.10_9.png	23.1 kB

	pacz21.blesk.20150614.1840.10_9.png	22.9 kB