

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)	11.06.2014 13:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	11.06.2014 15:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	5.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

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

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
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	0.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		Typ CC blesků	Čárový, Větvený

Informace o jiných jevech

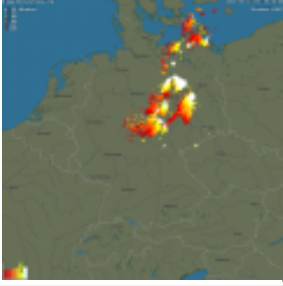
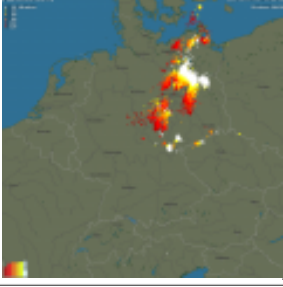
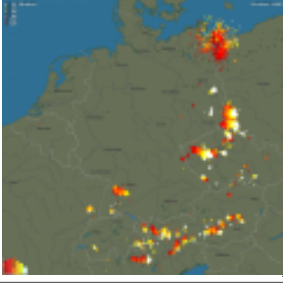
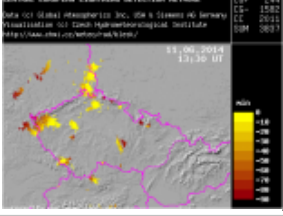
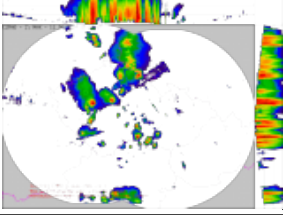
Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	Při bouřce se vyskytlo tornádo	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování




<p>Dnes bylo stále velké teplo, maxima až přes +33 (Plzeň — Bolevec 35,5 °C, Česká Lípa a Brandýs nad Labem 34,8 °C a Dyjčkovice 34,7 °C). Od západu přicházele studená fronta. Bouřky vznikali dopoledne v severo-východním Německu, odpoledne nad ČR (Na Moravě až v noci málo). První ne tolik silná bouřka se vytvořila cca 20 km západně od Prahy k 13 hod, postup byl pomalý, cca 20-30 km/h na východ. V Praze se zatáhnezačíná hřmít k 13:30 a až do 15:30 nad Prahou hžmí, bouře pomalu postupuje. Srážky jen slabé, intenzita deště 4a, stopové množství napršelo. Vítr zesílil jesn slabě na BF2. Ochlazení také jen na přivližně 25 stupňů. Blesky žluté až bílé CG i CC čárové i rozvětvené. Intnzita bouřky středí až mírná, doprovodné jevy slabé. V 15:30 bouřka mizí na SZ a v 16:15 se rozpadne u Jičína. Do Prahy přijde v 15:30 další a silnější bouřka, ale v místě pozorování projevy opět slabé. Fronta postupovala pomalu a nebyla moc souvislá. Často se ale vyskytly bouřky s kroupaami a odrazivosti nad 60 DBZ - Červený kostelec na TRutnovsku, Toužimsko, Vysočina. V Krkonoších opěk zesílená konvekce přes den. Velmi silná bouřka (MCS) na severo-západě Německa. Všechny časy jsou v UTC, zdroj obrázků portal.chmi.cz a www.blitzorung.org. U první ze 2 bouřek hlavně mapy, v druhém záznamu víc grafů.</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	image_b_de20140611115815.png	768x768	202.4 kB
	image_b_de20140611130017.png	768x768	197.5 kB
	image_b_de20140611165817.png	768x768	218.7 kB
	pacz21.blesk.20140611.1330.10_9.png	438x338	22.1 kB
	pacz23.z_max3d.20140611.1500.0.png	810x610	35.4 kB

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

	pacz21.blesk.20140611.1500.10_9.png	22.7 kB
	pacz21.blesk.20140611.1530.10_9.png	22.8 kB
	pacz23.z_max3d.20140611.1330.0.png	34.8 kB



[pacz23.z_max3d.20140611.1415.0.png](#)

35.0 kB



[pacz23.z_max3d.20140611.1430.0.png](#)

34.4 kB