

# 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)	28.04.2014 13:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	28.04.2014 14:45
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	východ -> západ
Vzdálenost od stanoviště	7.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

## Informace o větru

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

## 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	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.7 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 (názorový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

<p>Při pomalu postupující studené frontě se dnes nad ČR tvořilo velké množství mouček všude možně, směr postupu od východu na západ. V Praze se objevila bouřka v odpoledních hodinách (13:45-14:45 UTC). Při bouřce dolní základna CB světle šedá, srážková stěna docela patrná. Na Troji dosáhl déšť max intenzity 6b (liják až příval). Blesky žluto-béle čárové CC i CG-, hrom po 5-10 s. Přibližně 1-3 blesky za minutu. Monožství srážek dle odhadu 4 mm. Vítr před bouřkou poměrně zesílil na BF4-5, na Libuši 2 min průměr 9 m/s cca k 13:50. Na radaru bouřka s odrazivostí až 52 DBZ, blesků podle CELDN takz dost. I na Libuši cca 10 km jižně je znát silnější déšť pokles teploty a mlha další den časně. Zdrojem obrázků je CHMI, všechny časy jsou v UTC.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<a href="#">milos.png</a>	27.7 kB
	<a href="#">pacz21.blesk.20140428.1350.10_9.png</a>	23.3 kB
	<a href="#">pacz21.blesk.20140428.1440.10_9.png</a>	23.1 kB
	<a href="#">pacz23.z_max3d.20140428.1345.0.png</a>	48.5 kB
	<a href="#">pacz23.z_max3d.20140428.1445.0.png</a>	51.1 kB