

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Milan Jakubec, milan.jakub@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.59080	Zeměpisná délka	17.12910
Lokalita	Těšetice	Okres	Olomouc
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	09.08.2013 18:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	09.08.2013 21:15
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	3 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	squall-line	Směr postupu	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severozápad	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	2 Bft - větřík	Vítr - max. náraz	0.0 m/s

## 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	7.6 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 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	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>16:45 UTC se začala nad východem Čech a Vysočinou formovat squall line, která začala postupovat rychle k východu. 17:15 UTC se na západním okraji Moravy vytvořila téměř dokonalá squall line na čáře Letohrad - Svitavy - Letovice - Brno, která postupovala dále k východu. Ve stejný čas (17:15) UTC bylo slyšet první zahřmění. 18:00 UTC jsem se přesunul na pozorovací místo v Těšetících u hřbitova s výhledem na SZ obzor (tj. směr Senice na Hané). Shelf cloud nepozorován, stejně tak téměř nezatelné zesílení větru. Elektrická aktivita středně silná po celou dobu pozorování. První srážky kolem 20:15 UTC. Konec srážek 21:15 UTC a zároveň konec aktivního pozorování bouřky. Blesky a vzdálené hřmění patrné až do cca 22:30 UTC.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

		<a href="#">DSC_0156.jpg</a>	900x600	176.8 kB
		<a href="#">DSC_0159.jpg</a>	900x600	162.3 kB
		<a href="#">DSC_0168.jpg</a>	900x600	155.1 kB

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

		<a href="#">09082013jpg.jpg</a>	196.0 kB
		<a href="#">MT.jpg</a>	358.4 kB