

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Jakub Roleček, kuba.rolecek@centrum.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.86750	Zeměpisná délka	16.30580
Lokalita	Litomyšl	Okres	Svitavy
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	05.07.2012 18:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	05.07.2012 18:30
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.5 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
Vzdálenost od stanoviště	0.0 km	Směr od stanoviště	přešla přes pozorovatele

## Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihovýchod	Vítr - směr po změně	východ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	7 Bft - mírný víchr	Vítr - max. náraz	21.0 m/s

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Kroupy		
Kroupy - trvání	4.0 minut	Kroupy - velikost	10.0 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná hůlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

Udaj o maximalním nárazu větru není z jadra bouřky, které se nacházelo asi 1 km ode mě. Zde byl vítr ještě silnější a ve městě vyvrátil několik stromů a zlámal velké množství větví. V důsledku přivalových srážek také bylo zatopeno několik sklepů.
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

		PICT0032.JPG	1024x768	365.4 kB
		PICT0036.JPG	1024x768	292.2 kB
		PICT0038.JPG	1024x768	418.6 kB
		pan5.jpg	1280x284	61.0 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena