

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Jan Švarc, svarja@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.27340	Zeměpisná délka	16.97210
Lokalita	Vyškov	Okres	Vyškov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	07.07.2017 17:25	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	07.07.2017 17:50
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

## Základní informace

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

## Informace o větru

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

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Intenzivní - 80.0 až 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	5.0 mm

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Intenzivní (720-1800 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá
		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	Ano	Přívalové srážky	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ano	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná hůlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ano	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování



<p>Supercelární bouřka postupující z východních Čech přes Vyškovskou bránu dále pokračovala až na Slovensko kde zanikla. Bouřka vykazovala od počátku pozorování, ze stanoviště: 49.2516747N, 17.0138497E jak vizuálně, tak radarově supercelární znaky. Při přechodu Drahanskou vrchovinou sypala bouře kroupy větší než 3 cm a páchala škody větrem zejména tedy na Blanensku viz. reporty v databázi ESWD. Na čele bouře se vyskytl silný vítr (hůlava) odhadem kolem 20 m/s v nárazech určitě. Kroupy se ve Vyškově tedy alespoň v místě pozorování (jižně od města) nevyskyly.</p> <p><b>Srážkoměrné údeaje z Vyškovských stanic:</b></p> <p>Opatovice: 14,7 mm</p> <p>Rychtářov: 13,0 mm</p> <p>Vyškov-Brňany: 9,1 mm</p> <p>Vyškov: II. Odboje: 8,9 mm</p> <p>Vyškov-Palánek: 8,4 mm</p> <p>Vyškov-Dinopark: 7,4 mm</p> <p>Pustiměř : 5,7 mm</p>
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	<u>_DSC0692.jpg</u>	1156x768	183.5 kB
	<u>_DSC0698.jpg</u>	1156x768	222.3 kB
	<u>_DSC0724.jpg</u>	1156x768	193.3 kB
	<u>_DSC0741.jpg</u>	1156x768	164.9 kB
	<u>_DSC0751.jpg</u>	1156x768	204.4 kB

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

	<u>eswd.png</u>	742.0 kB
	<u>image.png</u>	40.6 kB