

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	Radek Šubert, subert.radek@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.66711	Zeměpisná délka	18.73532
Lokalita		Okres	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	21.06.2018 20:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	21.06.2018 21:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.8 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	neurčitý shluk	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	48.0 km	Směr od stanoviště	severozápad

## Informace o větru

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

## Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

## Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Slabá (6-12 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

<p>Tentokrát jsem se vydal na místo, kde obvykle bouřky nepozorují. Místem pozorování byla Vendryně u Třince</p> <p>Přes Česko postupovala výrazná studená fronta, za kterou se prudce ochladilo. Teploty spadly z úmorných třicítek na pouhých 10-15°C. Na hřebenech hor zejména Alp a Tater byly dokonce zaznamenány sněhové srážky. Frontu doprovázely místy bouřky, ve kterých se vyskytovaly především silné nárazy větru přesahující rychlost 20-25 m/s</p> <p>Na čele bouře byl pozorován roll cloud za kterým mohutněla prachová clona způsobená silným větrem. Tento jev by se dal charakterizovat něco jako slabší "Dry Downburst" - suchý sestupný proud (viz foto č.2)</p> <p>Srážky byly pozorovány až později, zhruba 15 minut po přechodu čela, což je vzhledem k situaci dost netypické.</p>
--

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	<a href="#">16-06-2018 (1 of 1)-2.jpg</a>	1150x768	130.6 kB
	<a href="#">16-06-2018 (1 of 1).jpg</a>	1280x477	147.7 kB

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

	<a href="#">16-06-2018 (1 of 1)-3.jpg</a>	974.0 kB
---	---	----------