

# Evidenční list pozorování bouřky - formulář

## Obecné informace

Pozorovatel	David Gorný, gorny.david@email.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.65061	Zeměpisná délka	18.68193
Lokalita	Třinec	Okres	Frýdek-Místek
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	07.07.2017 17:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	07.07.2017 18:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.5 hodin

## Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	supercela	Směr postupu	severovýchod -> jihozápad
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, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm
Kroupy - trvání	5.0 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	2.0 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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

## Poznámky k pozorování

Na bouřce se vyskytl výrazný shelf cloud. Na čele silný nárazový vítr (nemám data), ale působil škody. Např. v Třinci-Oldřichovicích se vyskytl microburst (dle zatím zjištěných informací), který polámал spoustu stromů, odnesl také střechu budovy. V bouřce se vyskytly kroupy, které měly do 1 cm v průměru.
---

# Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

## Fotografie z pozorování

	<u>DSC_0150 (2).JPG</u>	1152x768	130.4 kB
	<u>DSC_0150 (2)_panorama.jpg</u>	1280x511	89.6 kB
	<u>DSC_0153 (2).JPG</u>	1152x768	155.7 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena