

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Radek Šubert, subert.radek@gmail.com		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.68240	Zeměpisná délka	18.23060
Lokalita	Fryčovice	Okres	Frýdek-Místek
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	12.06.2018 04:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	12.06.2018 04:40
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	0.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	studená fronta
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
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	Velmi silná - 40.0 až 80.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	7.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 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 hůlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

<p>Když se ve tři ráno probudíte a z radaru zjistíte, že Moravou se valí mohutný shelf cloud. Bohužel po půl hodině čekání a příprav nevychází vše dle představ fotografa. Před příchodem čela se rozprší, tak nezbyvá nic jiného než sbalit techniku a rychle vypadnout. Bouřka s CC a CG blesky přinesla nárazy přes 15 m/s a krátkodobý přívalový déšť s úhrnem 7,0 mm a zapisuje se tak ke třetí bouřce v řadě přes místo pozorovatele v tomto roce.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	Shelf cloud 12.6. (1 of 1).jpg	1280x557	176.5 kB
	Shelf cloud 12.6. (1 of 3).jpg	1280x636	195.6 kB
	Shelf cloud 12.6. (2 of 3).jpg	1280x617	186.8 kB
	Shelf cloud 12.6. (3 of 3).jpg	1280x643	218.0 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena