

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Viktor Materna, viktor.mat@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.14360	Zeměpisná délka	16.58040
Lokalita	Moravany	Okres	Brno-venkov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	02.05.2018 21:30	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	03.05.2018 00:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	3 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	nevím	Směr postupu	jih -> sever
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	6.0 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	Modrá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	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	Ne	Přivalové srážky	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (názarový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Zatímco západní část systému byla na velkých plochách téměř homogenní, východní část, která přešla přes Moravany, se skládala s množství samostatných buněk, které velice rychle vznikaly a zase zanikaly. Tomu odpovídaly i pozorované jevy, silný déšť se spustil a zase ustal několikrát a také blesková aktivita byla značně proměnlivá.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena