Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Václav Sedláček, vstavitel.1@seznam.cz**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.03620	**Zeměpisná délka**	14.36990
Lokalita	Praha	**Okres**	Hlavní město Praha
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**04.06.2020 11:35**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**04.06.2020 12:10**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.6** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	**Typ povětrnostní situace**	teplá fronta
Typ bouřky	jednobuněčná	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	západ	**Vítr - směr po změně**	jihozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**1 Bft** - vánek	**Vítr - max. náraz**	**16.0** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť		
Srážky - max. intenzita	**Silná** - 8.1 až 40.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**6.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Slabá** (6-12 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**3.0** km
Blesky CG	Ne	**Barva CG blesků**	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	Bílá
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech

Při bouřce se vyskytla tromba	Ne	**Při bouřce se vyskytlo tornádo**	Ne
Při bouřce se vyskytl downburst	Ne	**Přívalové srážky**	Ne
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	**Ano**
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Singlecela vznikla na čele okluzní fronty asi cca v 13:20 na Berounsku s postupem SSV. V době nástupu dosáhla svého vrcholu a nad Prahou pak rychle slábla. Pozorovány nárazy větru až 16 m/s jak převažovaly sestupné proudy. Srážka 6 mm za 9 minut. Viděn jeden CC záblesk (3 km daleko) a slyšel jsem několik hromů. Teoretická maximální srážka dle radaru byla 133 mm/h přesně nad stanovištěm v čase 13:50 (SELČ).

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	IMG_1963.JPG	1024x768	118.8 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena