

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Roman Škubal, skubal.ez@volny.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.88520	Zeměpisná délka	13.24920
Lokalita	Horní Bělá	Okres	Plzeň-sever
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	17.07.2015 14:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	17.07.2015 15:30
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	severozápad -> jihovýchod
Vzdálenost od stanoviště	2.0 km	Směr od stanoviště	jihovýchod

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	severozápad	Vítr - směr po změně	severozápad
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	6 Bft - silný vítr	Vítr - max. náraz	10.8 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Kroupy		
Kroupy - trvání	5.0 minut	Kroupy - velikost	10.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ano
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Pozorování zahájeno dne 17.7.2015 v čase 14.15 hod. SELČ/12:15 UTC nad obcí Vrtbo, okres Plzeň - sever, ve směru na SZ, odkud se multicelární bouře začalo postupně přesouvat přes stanoviště směrem na JV. V čase 14:15 hod. SELČ/12:15 UTC, náhlé přívalové deště spojené se silným větrem a doprovázeno kroupami o velikosti 10mm v čase 14:30 hod. SELČ/12:30 hod. UTC v okolí obce směrem na JV úder CG větveného blesku - bez záznamu, do nezjištěného místa, bez zjevných škod. Škody pouze na úrovni potlučených rostlin a větví od krup. Kroupy místy vytvořili souvislé vrstvy. Pozorování ukončeno až u obce Kaceřov okres Plzeň - sever v čase 15:30 SELČ/13:30 UTC.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	J směr Kaceřov zadní část bouře 17.7.15 15.21 1.JPG	1024x768	149.0 kB
	J směr Kaceřov zadní část bouře 17.7.15 15.21 2.JPG	1024x768	152.6 kB
	J směr Kaceřov zadní část bouře 17.7.15 15.21.JPG	1024x768	201.4 kB
	J směr Kaceřov zadní část bouře 17.7.15 15.22.JPG	1024x768	161.3 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena