

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Daniel Koldinský, koldda@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.24210	Zeměpisná délka	12.83320
Lokalita	Karlovy Vary	Okres	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	10.05.2018 11:45	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	10.05.2018 14:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	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	Silná - 8.1 až 40.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 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	Ne	Barva CG blesků	
		Typ CG blesků	
Blesky CC	Ne	Barva CC blesků	
		Typ CC blesků	

Informace o jiných jevech



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

Poznámky k pozorování






<p>Z místa pozorování bylo možné pozorovat dvě bouřková jádra. První, které prošlo 7 km západním směrem a místo pozorování prakticky neovlivnilo. V 13:20 UTC začalo přes místo pozorování přecházet čelo druhého jádra, které se vyznačovalo poměrně intenzivním vypadáváním dešťových srážek. Po přechodu jádra přes místo pozorování v cca 13:45 UTC v něm veškerá elektrická aktivita ustala. V místě pozorování nebyli zaznamenány žádné nebezpečné projevy nebo škody.</p>
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-100_4536.JPG	1024x768	203.8 kB
	1-100_4564.JPG	1024x768	177.2 kB
	1-100_4570.JPG	1024x768	200.4 kB
	1-100_4580.JPG	1024x768	188.1 kB

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

	Bocni prumety 1.jpg	300.2 kB
	Bocni prumety 2.jpg	315.5 kB
	Info bunka 1.jpg	281.5 kB
	Info bunka 2.jpg	410.7 kB
	Radar Kachelmann.gif	2610.5 kB