

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Daniel Koldinský, koldda@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ne	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	50.24210	Zeměpisná délka	12.83320
Lokalita	Karlovy Vary	Okres	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	23.04.2018 17:25	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	23.04.2018 18:20
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	0.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (za studenou frontou)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
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	Mírná - 2.6 až 8.0 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Mírná (12-60 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Fialová
		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	Ano	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	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Nejbližší elektricky aktivní jádro prošlo cca 1km severním směrem od místa pozorování. Při jeho přechodu jeho čela bylo možné pozorovat poměrně intenzivní vypadávání dešťových srážek, v místě pozorování bylo vypadávání dešťových srážek minimální. V cca 18:05 hod. UTC veškerá elektrická aktivita v jádru ustala. V místě pozorování nebyli zaznamenány žádné nebezpečné projevy nebo škody, bylo možno pozorovat na jižním okraji jádra mammaty.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-100_4491.JPG	800x600	222.2 kB
	1-100_4498.JPG	800x600	152.9 kB
	1-100_4506.JPG	800x600	156.3 kB

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

	Boční průměty.jpg	339.1 kB
	Informace o konvektivní buňce J.jpg	430.7 kB
	Radar Kachelmann.gif	912.6 kB