

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	50.24290	Zeměpisná délka	12.83080
Lokalita	Karlovy Vary	Okres	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	01.08.2017 19:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	01.08.2017 21:45
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.4 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	linie/zóna konvergence
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
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	0.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	5.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Modrá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Modrá, 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)	Ano	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování






Z místa pozorování bylo možno pozorovat velmi intenzivní elektrickou aktivitu, kdy větší část blesků byla ukrytá v oblačnosti. V místě pozorování vypadávali intenzivní dešťové srážky.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-100_3130.JPG	1024x768	255.9 kB
	1-100_3132.JPG	1024x768	255.2 kB
	1-100_3172.JPG	1024x768	228.1 kB
	1-100_3178.JPG	1024x768	213.8 kB

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

	Boční průměty.jpg	290.4 kB
	Info buňka 1.jpg	410.8 kB
	Info buňka 2.jpg	418.8 kB
	Kachelmannwetter radar.gif	3869.2 kB
	Radar CHMI 2040 SELČ.jpg	422.3 kB