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	Déšť		
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**	**Přívalové 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