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	50.24284	**Zeměpisná délka**	12.83081
Lokalita	Karlovy Vary	**Okres**	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**28.05.2016 10:40**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**28.05.2016 13:15**
Pořadí bouřky ve dni	2	**Trvání pozorování bouřky**	**2.6** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	vznik	**Typ povětrnostní situace**	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	**Směr postupu**	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	**7.0** km	**Směr od stanoviště**	severozápad

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 slabá** - neměřitelné množství	**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**	**7.0** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Bílá, Oranžová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ne	**Barva CC blesků**	
		Typ CC blesků	Čárový

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	**Ano**	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Bouřka vznikla severozápadně od místa pozorování nad Krušnými horami, nejprve bylo slyšet hřmění, později bylo možné pozorovat i několik CG blesků, v místě pozorování nebyli dešťové srážky téměř patrné ale v místech pod bouřkovým jádrem byly srážky viditelně intenzivnější včetně downburstu.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	100_2433.JPG	1024x768	168.2 kB
	100_2441.JPG	1024x768	171.6 kB
	100_2449.JPG	1024x768	175.6 kB
	100_2479.JPG	1024x768	225.0 kB

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

	Bocni prumety.jpg	331.8 kB
	Info bunka.jpg	443.7 kB
	radar.gif	5000.2 kB