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	50.23670	**Zeměpisná délka**	12.89272
Lokalita	Karlovy Vary	**Okres**	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**28.01.2020 11:50**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**28.01.2020 12:20**
Pořadí bouřky ve dni	1	**Trvání pozorování bouřky**	**0.5** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	slábnutí	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	zimní	**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, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	**Mírná** - 2.6 až 8.0 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**0.0** mm
Kroupy - trvání	**5.0** minut	**Kroupy - velikost**	**3.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Slabá** (6-12 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**3.0** 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	Ne	**Přívalové srážky**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	**Při bouřce se vyskytly škody**	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	**Ano**
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

Čelo systému přešlo v 12:00 UTC přes místo pozorování, při jeho přechodu vypadávali poměrně intenzivní srážky v podobě deště a krup o průměru cca 1 až 3 mm po dobu 5 minut, v místě pozorování se vytvořila z krup na vozovce a zaparkovaných vozidlech souvislá vrstva o výšce cca 2 mm, která začala poměrně brzy intenzivně odtávat a do 1 hodiny kompletně roztála. Teplota v místě pozorování klesla z 6 °C na 2 °C, během 15 minut. V místě pozorování vítr povaloval lehčí reklamní poutače a shazoval ze stromů drobné suché větve, výraznější škody nebyli zaznamenány.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	de_px250-de-310-1_2020_01_28_675_1200.png	191.8 kB