

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	50.24210	Zeměpisná délka	12.83320
Lokalita	Karlovy Vary	Okres	Karlovy Vary
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	29.05.2018 17:20	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	29.05.2018 19:50
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.5 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	jihovýchod -> severozápad
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	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Oranžová, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	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	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (nárazový vítr)	Ne
Mammaty	Ano	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování

Čelo systému přešlo v 17:25 UTC přes místo pozorování, při jeho přechodu vypadávali poměrně intenzivní dešťové srážky přívalového charakteru. Po jeho přechodu v 19:35 UTC v něm ustala veškerá elektrická aktivita. V místě pozorování nebyli zaznamenány žádné nebezpečné projevy nebo škody.

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	1-100_4775.JPG	1024x768	343.2 kB
	1-100_4807.JPG	1024x768	262.1 kB
	1-100_4810.JPG	1024x768	248.3 kB
	1-100_4820.JPG	1024x768	279.0 kB
	1-100_4829.JPG	1024x768	319.5 kB

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

	Radar Kachelmann.gif	2643.5 kB
	Stormtracking Kachelmann.gif	2003.1 kB