

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Veronika Dvořáková, v.dvora@atlas.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.43660	Zeměpisná délka	15.21320
Lokalita	Pelhřimov	Okres	Pelhřimov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	06.07.2012 16:05	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	06.07.2012 18:00
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	1.9 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	nevím	Směr postupu	jih -> sever
Vzdálenost od stanoviště	3.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ano		
Vítr - směr výchozí	jihozápad	Vítr - směr po změně	západ
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	7 Bft - mírný víchr	Vítr - max. náraz	0.0 m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ano		
Typ srážek	Děšť		
Srážky - max. intenzita	Silná - 8.1 až 40.0 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	2.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	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

Nástup bouře jsem pozorovala při cestě ze Senožat do Pelhřimova, bouře měla shelf cloud, který jsem vyfotila za obcí Červená Řečice. Jádru bouře nás míjelo severně, ale i tak se v bouři vyskytly silné srážky a velmi silný vítr ohýbající vzrostlé stromy a lámající menší větve. Blesková aktivita byla silná, cca 10 - 15 blesků do minuty.
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

		2012-07-06-595.jpg	1024x768	212.4 kB
		2012-07-06-599.jpg	1024x768	154.4 kB
		2012-07-06-600.jpg	1024x768	185.5 kB
		2012-07-06-602.jpg	1024x768	166.2 kB

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

Žádná podružná data nebyla vložena