

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)	20.06.2012 20:00	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	20.06.2012 22:10
Pořadí bouřky ve dni	1	Trvání pozorování bouřky	2.2 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zralost	Typ povětrnostní situace	nevím
Typ bouřky	MCS	Směr postupu	jihozápad -> severovýchod
Vzdálenost od stanoviště	1.0 km	Směr od stanoviště	jihozápad

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	Ne
------------------------------	----

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	Ne
---------------------------------	----

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Silná (360-720 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	1.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá, Fialová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá, Fialová
		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	Přivalové srážky	Ne
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

Od 22 hod SELČ pozorována blýskavice na JZ, v 22:53 SELČ nástup bouře, na čele výrazný vítr, který ohýbal i vzrostlé stormy. Postup bouře na SV. Déšť z počátku silný, později zeslabující. Velmi silná blesková aktivita, blesky CC i CG, cca 30 blesků do minuty v době největší pozorované intenzity. Blesková aktivita vysoká ještě v 23:36 SELČ. Při přechodu bouře jsem pozorovala oblaky táhnoucí se nízko nad zemí obrovskou rychlostí ve směru postupu bouře. V 00:05 SELČ obloha stále bliká, hřmění již méně časté... poté již pozorována jen blýskavice na V
--

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

Žádná podružná data nebyla vložena