Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	**Tomáš Fedor, fanthom1583@gmail.com**		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	**Ano**	**Stav záznamu**	**QC0** - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.11810	**Zeměpisná délka**	21.52010
Lokalita	Giraltovce	**Okres**	
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	**06.04.2016 14:45**	**Pozorováno/Aktivní do (UTC)**	**06.04.2016 16:00**
Pořadí bouřky ve dni	2	**Trvání pozorování bouřky**	**1.2** hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	**Typ povětrnostní situace**	studená fronta
Typ bouřky	supercela	**Směr postupu**	západ -> východ
Vzdálenost od stanoviště	**0.0** km	**Směr od stanoviště**	přešla přes pozorovatele

Informace o větru

Jsou známy informace o větru	**Ano**		
Vítr - směr výchozí	jih	**Vítr - směr po změně**	sever
Vítr - průměrná rychlost v Bft. st.	**2 Bft** - větřík	**Vítr - max. náraz**	**6.8** m/s

Informace o srážkách

Jsou známy informace o srážkách	**Ano**		
Typ srážek	Déšť, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	**Intenzivní** - 80.0 až 150 mm/hod	**Srážky - celkový úhrn**	**19.0** mm
Kroupy - trvání	**20.0** minut	**Kroupy - velikost**	**30.0** mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	**Ano**	**Slyšitelný hrom**	**Ano - bouřka**
Hodnocení intenzity bouřky	**Silná** (360-720 blesků za hod.)	**Nejbližší úder blesku**	**0.1** km
Blesky CG	**Ano**	**Barva CG blesků**	Fialová
		Typ CG blesků	Čárový
Blesky CC	**Ano**	**Barva CC blesků**	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	**Přívalové srážky**	**Ano**
Při bouřce se vyskytl wallcloud	**Ano**	**Při bouřce se vyskytly škody**	**Ano**
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	**Ano**	**Výrazná húlava (nárazový vítr)**	Ne
Mammaty	Ne	**Pileus**	Ne

Poznámky k pozorování

video: https://www.youtube.com/watch?v=iuAcku2-S88

radarová animácia: https://www.youtube.com/watch?v=KpQLGW3sWX0

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

	12939250_1217722531586370_185684206_n.jpg	960x720	56.6 kB
	DSCN7651.JPG	4000x3000	3430.6 kB
	IMG_2645.jpg	5184x3456	10412.4 kB

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

	rr.png	7.1 kB