

Evidenční list pozorování bouřky - formulář

Obecné informace

Pozorovatel	Jan Švarc, svarja@seznam.cz		
Byla bouřka pozorována v obvyklém místě pozorovatele?	Ano	Stav záznamu	QC0 - jak bylo zapsáno
Zeměpisná šířka	49.27340	Zeměpisná délka	16.97210
Lokalita	Vyškov	Okres	Vyškov
Pozorováno/Aktivní od (UTC)	23.05.2017 13:15	Pozorováno/Aktivní do (UTC)	23.05.2017 14:15
Pořadí bouřky ve dni	2	Trvání pozorování bouřky	1 hodin

Základní informace

Fáze vývoje	zesilování	Typ povětrnostní situace	mimo rozhraní (teplý sektor)
Typ bouřky	multicela	Směr postupu	západ -> východ
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, Kroupy		
Srážky - max. intenzita	Extrémní - více než 150 mm/hod	Srážky - celkový úhrn	23.0 mm
Kroupy - trvání	5.0 minut	Kroupy - velikost	7.0 mm

Informace o elektrometeorech

Pozorovány blesky	Ano	Slyšitelný hrom	Ano - bouřka
Hodnocení intenzity bouřky	Středně silná (60-360 blesků za hod.)	Nejbližší úder blesku	0.0 km
Blesky CG	Ano	Barva CG blesků	Bílá
		Typ CG blesků	Čárový, Větvený
Blesky CC	Ano	Barva CC blesků	Bílá
		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	Ne	Přivalové srážky	Ano
Při bouřce se vyskytl wallcloud	Ne	Při bouřce se vyskytly škody	Ne
Vyvinutý shelf/roll cloud (arcus)	Ne	Výrazná húlava (názorový vítr)	Ano
Mammaty	Ne	Pileus	Ne

Poznámky k pozorování


<p>Na postupující čáře bouřek kolem radaru Skalky směrem k východu došlo na východních svazích Dražanské vrchoviny k vzniku nové bouřkové buňky v jižní části systému, která nastartovala další vývoj systému který pokračoval dále na hranici se SVK.</p> <p>Jádro resp. sestupný proud zasáhl spíš východní a severní část Vyškova odkud pokračoval celý systém dále k východu. Na bouřce byly ve Vyškově zaznamenány přivalové srážky které způsobily tvorbu lagun na silnici (viz. obr.) a vytopení sklepa viz.: http://www.firebrno.cz/modules/incidents/detail.php?filter[id]=223622062&district_id=3712</p> <p>Srážkoměrná stanice na východě města zaznamenala 23,9 mm za cca 20-25 minut.</p> <p>Bouřka přinesla kroupy o velikosti 4-7 mm ve východní část Vyškova. V obci Hoštice-Heroltice padaly kroupy o velikosti 10-15 mm. Výskyt krup byl hlášen i z Myslejovic na na Prostějovsku v rámci stejného bouřkového systému (velikost krup 3-4 mm).</p>

Evidenční list pozorování bouřky - obrázky, soubory

Fotografie z pozorování

Žádné fotografie nebyly vloženy

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

	<u>_DSC0254.jpg</u>	8652.2 kB
	<u>dino.png</u>	26.0 kB