

Ekspertyza przybliżonych warunków atmosferycznych

Na terenie gm.Pniewy powiat grójecki IMGW - PIB nie prowadzi bezpośrednich pomiarów i obserwacji warunków atmosferycznych.

Na podstawie danych pomiarowo-obserwacyjnych z najbliższych punktów IMGW, analizy obrazów radarowych oraz analizy sytuacji atmosferycznej w rejonie można określić, że:

W dn.28.07.2015r. w rejonie gm.**PNIEWY** wiatr słaby i łagodny o prędkości 2 – 5 m/s, okresowo umiarkowany o prędkości 6 – 7 m/s. Od godzin południowych do popołudniowych w omawianym rejonie występowały i przemieszczały się burze atmosferyczne. W czasie burzy oraz pod przemieszczającymi się chmurami typu burzowego okresowo wiatr porywisty. W porywach prędkość wiatru mogła na tym terenie osiągać 15 – 25 m/s.

Wykonana ekspertyza jest przybliżonym określeniem warunków atmosferycznych, jakie mogły wystąpić w danym rejonie poza punktami pomiarowymi. Na podstawie analizy archiwalnego materiału pomiarowo-obserwacyjnego z najbliższych punktów IMGW-PIB określa się najbardziej prawdopodobne warunki, jakie mogły zaistnieć na badanym terenie.

Wykorzystano materiały
Służby Pomiarowo-Obserwacyjnej IMGW

mgr Ryszard Wójcikowski

starszy specjalista ds. opinii i ekspertyz
meteorologicznych