

Kaitra kai kuriuose pietiniuose rajonuose rugpjūčio 16–18 d. ir labai smarkūs lietūs vietomis vakariniuose rajonuose rugpjūčio 19-os naktį

Pasibaigus 0,4 laipsnio vėsesniam pirmajam rugpjūčio dešimtadieniui, Centrinės Europos orus pamažu pradėjo lemti Azorų anticiklono gūbrys. Judėdamas rytų link jis apėmė vis didesnę kontinento dalį ir antrojo dešimtadienio pradžioje susiformavo savarankiškas anticiklonas. Šio aukšto slėgio sūkurio įtaka sustiprėjo ir Baltijos regione, o mėnesio viduryje jo centras jau sukosi ties Lietuva – orai šalies rytinėje bei pietinėje dalyje sausėjo ir palaipsniui šilo. Pačiomis karščiausiomis dienomis, rugpjūčio 16–18 d., fiksuotas stichinis meteorologinis reiškiny – *kaitra*. **Alytaus AMS aukščiausia oro temperatūra siekė 30,1–30,3 °C, Lazdijų AMS 30,0–31,3 °C, Kalvarijos AMS 30,2–31,0 °C, Marijampolės AMS 30,1–30,6 °C.**

Rugpjūčio 18-os vakare iš pietvakarių priartėjo šaltasis banguotas atmosferos frontas, kuris išstūmė atogrąžų orą į rytus. Spaudžiama iš vakarų bei rytų aukštesnio slėgio sričių ši frontinė sistema lėtai judėjo per Lietuvą, todėl visoje šalyje gausiai palijo. Tarp rugpjūčio 18 d. 22 val. ir rugpjūčio 19 d. 23 val. *labai smarkūs lietūs*, lydimi perkūnijų, **iškrito Laukuvoje (74, 6 mm/5 val.) ir Šilutėje (58, 8 mm/4 val.).**