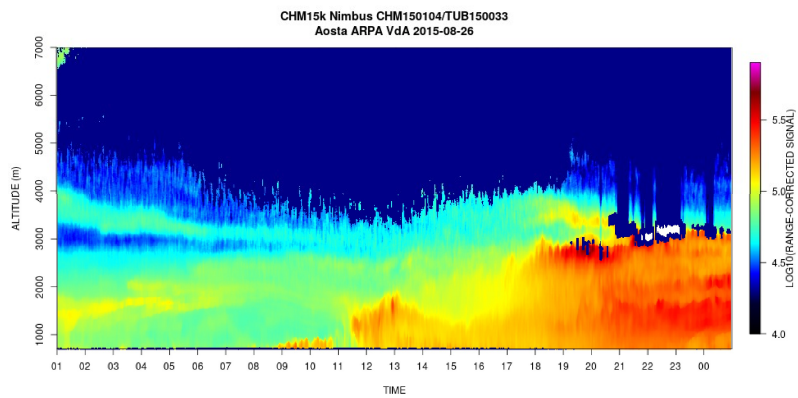


Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer

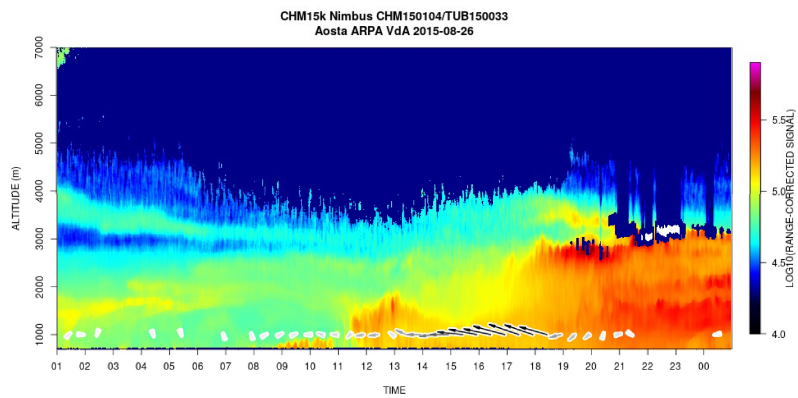


cf. Magri et al. alla sessione poster!



Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer

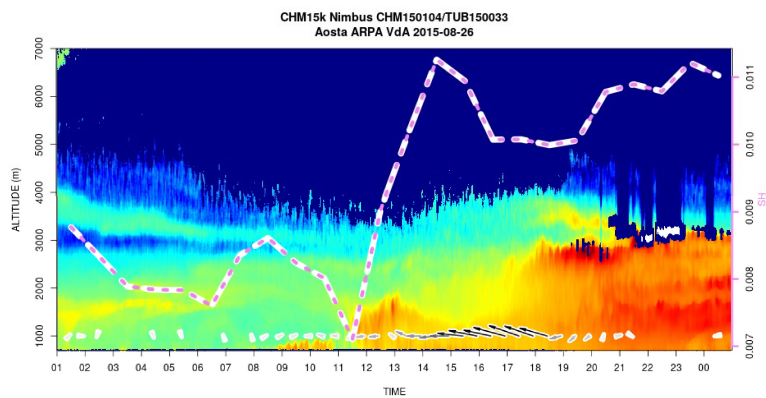


Brezza pianura-valle al pomeriggio



Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer

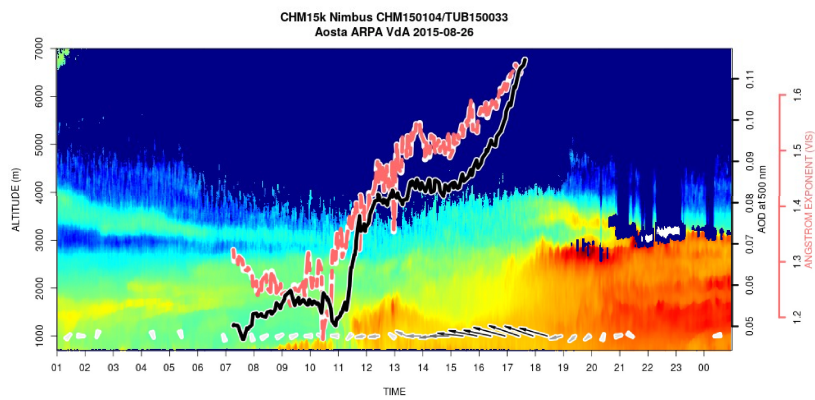


Umidità specifica come tracciante delle diverse masse d'aria (stagnazione)



Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer

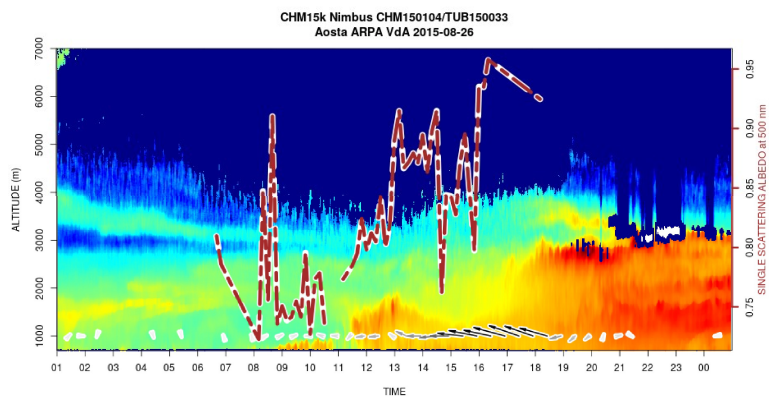


Spessore ottico e esponente di Angstrom dal fotometro (particelle piccole)



Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer

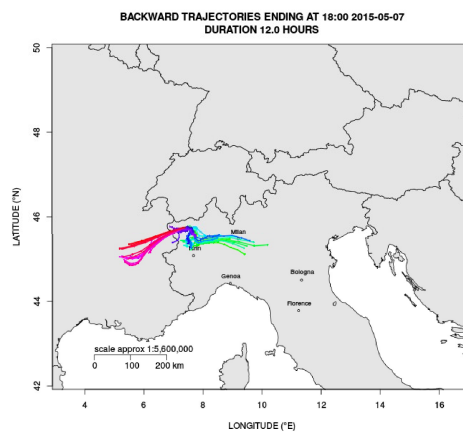


Albedo di singolo scattering (igroscopicità?)



Fotometria e aerosol

Esempi: sinergia con il lidar-ceilometer



Retrotraiettorie ad alta risoluzione da COSMO-I2

- Diémoz, H., Magri, T., Pession, G., Zublena, M., Campanelli, M., Gobbi, G.P., Barnaba, F., Di Liberto, L., Dionisi, D.: *Thermally-driven advctions of aerosol-rich air masses to an Alpine valley: Theoretical considerations and experimental evidences*, European Geosciences Union General Assembly, 2016

Fotometria e aerosol

Esempi: avvezioni a macroscala

