

CEOS - Atmospheric Composition Constellation - Meeting 11

Claus Zehner

DIRECTORATE OF EARTH OBSERVATION PROGRAMMES

- Bus service: Frascati-ESRIN-Frascati
- Internet: eduroam or esa-public
- Meeting rooms: Magellan and James Cook
- 2 social events

Social Event on April 29: 18:00 – 21:00 – Visit a Cantina

- Introduction of the MERUMALIA approach to both biological grapes cultivation and wine production in the context of the historical Frascati area
- Wine testing (accompanied with local sausage and cheese)
- Buffet
- Cost is 40 euros/person

Degustazione dei seguenti vini: PRIMO Frascati superiore docg, FIANO igt Lazio
VETUS igt Lazio rosso

Accompagnamento alla degustazione dei vini:

frittatina con patate, salsicette dolci di Siena, caciottina romana, formaggio di pecora, pane casareccio

Cocktail buffet:

crostino con mousse di melanzane e ricotta salata siciliana, bruschetta al pomodoro e basilico,
crostino con ricotta al basilico e lardo di Colonnata, speck tirolese, lonzino all'arancia, canestrato
pugliese con miele, primo sale con olio di frantoio e erba cipollina, tagliere di formaggi con
composte

rotolini di melanzane alla parmigiana e lasagna mediterranea

crostata con ricotta e marmellata di more, cantucci con nocciole, ciambelline al vino bianco

Caffè

minerale di Nepi e liscia, panino alle olive e al sesamo - vini MERUMALIA

Creation of a combined TOC Record

- Validation Protocol for TOC established
- Agreement between SBUV and GODFIT is very good, but further evaluation is needed at larger SZAs.
- Create $5^\circ \times 5^\circ$ gridded monthly product.
- Interpolated SBUV data can be combined with mapping instruments when such data are available.
- IR data can be used to fill gaps in polar night.
- Take sampling errors (e.g. GOME, SCIAMACHY, GOME-2) into account when creating monthly averages.

Start work on combined Nadir Profiles Record