



Standard estratto dall'Olio di Oliva con la procedura SILYL-991.

## Steroli - Olio di Oliva

Colonna: **MEGA-SE54 - 0.25mm, 0.25 $\mu$ m, 25m**

Codice Catalogo: S-SE54-025-025-25

### Condizioni:

Iniezione: Split 275°C, 1.0 $\mu$ L, 1:100 rapporto di Split.

Detector: FID 280°C.

Programma di temperatura: 260°C isoterma.

Carrier Gas: Idrogeno, 90 kPa.

### Identificazione:

- |                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Colesterolo                     | 9. Sitostanolo                      |
| 2. Alfa-colesterolo                | 10. $\Delta$ -5-avenasterolo        |
| 3. 24-metilcolesterolo             | 11. $\Delta$ -5,24-stigmastadienolo |
| 4. Campesterolo                    | 12. $\Delta$ -7-stigmastenolo       |
| 5. Campestanolo                    | 13. $\Delta$ -7-avenasterolo        |
| 6. Stigmasterolo                   | 14. Eritrodiolo                     |
| 7. $\Delta$ -5,25-stigmastadienolo | 15. Uvaolo                          |
| 8. Beta-sitosterolo                |                                     |

