

## MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS RAMALES ADICIONALES PARALELOS

### **Ramal del Este**

Se inicia en Duisburg y coincide con el tronco principal hasta Coblenza, prosigue por el valle del Rin pasando por Manheim, Ludwigshafen, Karlsruhe, Friburgo y Basilea; continúa hacia Berna y Milán (a través del túnel del Simplon) y acaba en Génova.

Este ramal presenta algunas variantes:

Entre Karlsruhe y Basel, la variante de Strasbourg y Mulhouse.

Entre Berna y Milán, la variante de Zurich (pasando por el túnel de San Gottardo)

Entre Berna y Génova, la variante de Turín.

Desde Milán y desde Génova, existen diversos enlaces con el centro y el sur de Italia.

### **Ramal del Oeste**

Se inicia en Duisburg, se dirige hacia Róterdam y desde Róterdam discurre por Amberes, Gante, Lille, París, Orleans, Limoges, Montauban y Toulouse, para acabar en Barcelona después de atravesar los Pirineos por Puigcerdà.

Este ramal presenta entre Amberes y París la variante de Bruselas.

A partir de París, hacia el Sur, existe la variante que pasa por Clermont-Ferrand. Desde allí se subdivide en dos para llegar al Golfo de León en Nîmes y Béziers.

Por otra parte, desde Toulouse se puede alcanzar el Mediterráneo, vía Carcasonne y Narbona.