INFRAESTRUCTURAS DE
HIDRÓGENO

Cofinanciado por la Unión Europea

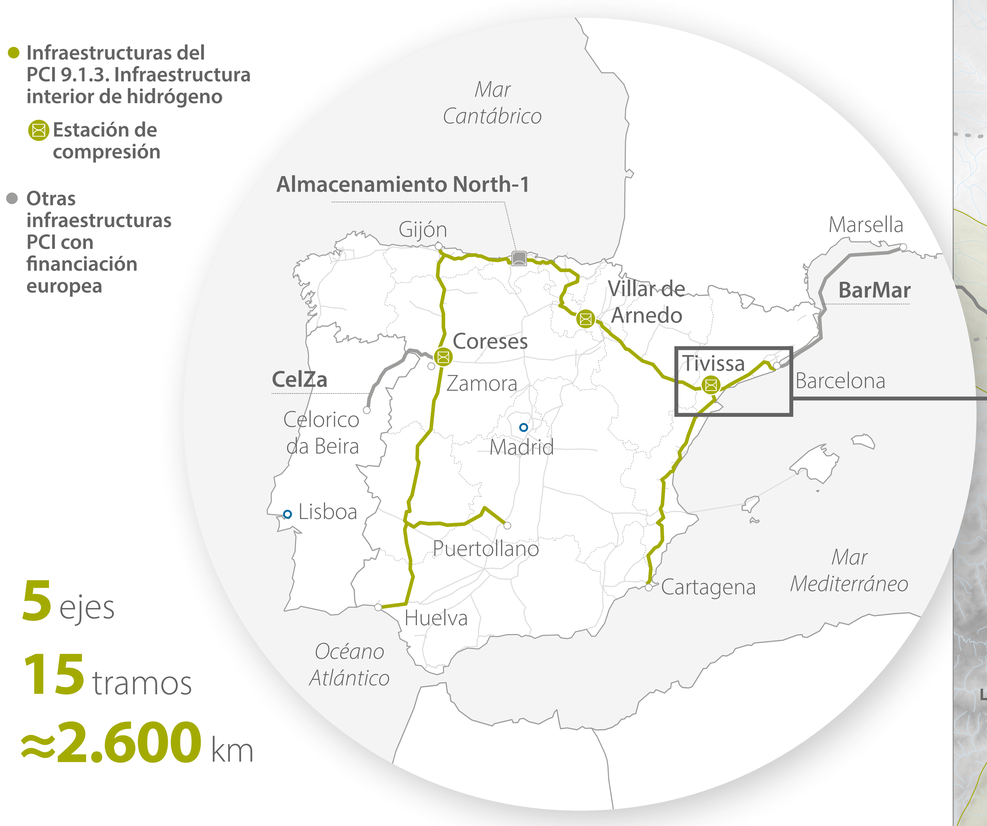
Una red troncal de infraestructuras de hidrógeno

PCI 9.1.3. Infraestructura interior de hidrógeno en España

Plan Conceptual de Participación Pública

Una oportunidad de ser un hub de hidrógeno verde

La economía del hidrógeno en el país generará más de 32.000 M€ de PIB y mantendrá unos 81.000 empleos cada año durante su desarrollo



5 ejes

15 tramos

≈2.600 km

Un futuro energético más sostenible

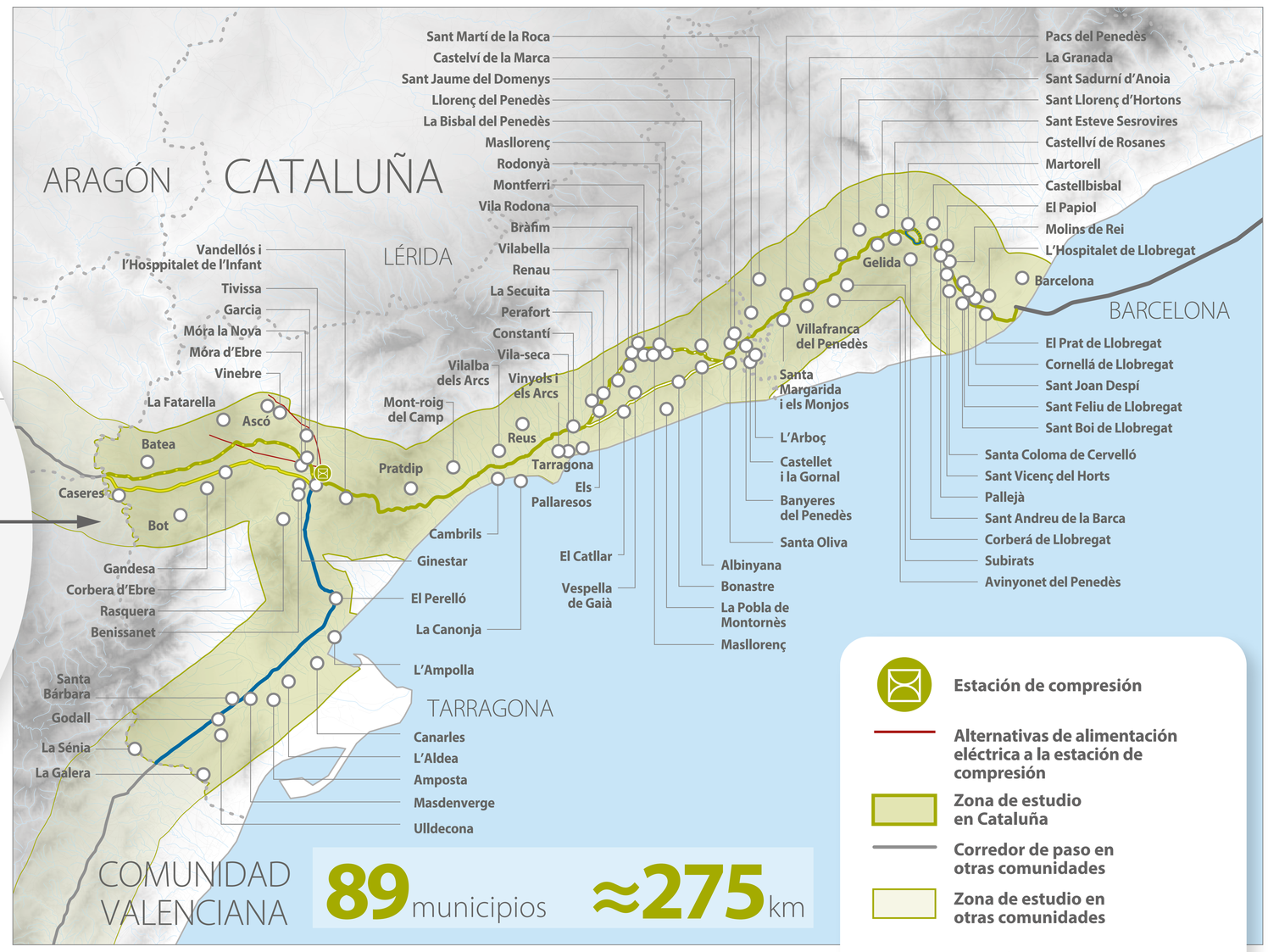
Desarrollo industrial y tecnológico

Crecimiento y competitividad

Creación de empleo y revitalización de los territorios

En Cataluña

Potencial nodo de agregación en las zonas de Reus (Tarragona) y El Papiol (Barcelona) donde se agrupan futuros proyectos de producción y consumo.



Una infraestructura esencial para una región clave para el hidrógeno verde

3 tramos en 2 ejes

Eje Valle del Ebro:
- **Zaragoza-Tivissa**: ≈42 km
- **Tivissa-Barcelona**: ≈165 km

Eje Levante:
- **Tivissa-Salzadella**: ≈68 km

1 de las 3 estaciones de compresión de la Red Troncal de Hidrógeno, EC Tivissa

Conexión con Europa a través del corredor H2med

Fuente: Informe "Impacto socioeconómico del desarrollo de la economía del hidrógeno en España", elaborado por PWC para Enagás (2023).