

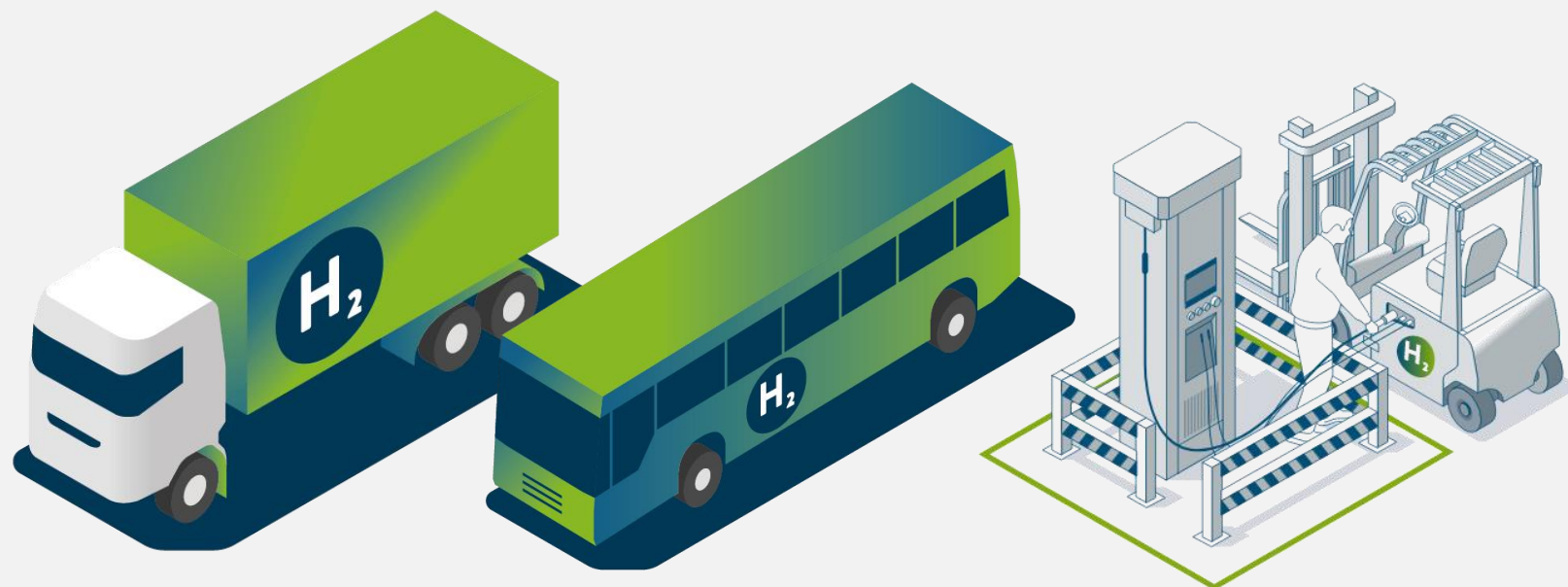


www.h2chile.cl
contacto@h2chile.com

Disclaimer: la siguiente presentación fue confeccionada en base a los estudios, datos recopilados y análisis de equipo administrativo de la Asociación Chilena de Hidrógeno. Cualquier uso indebido o difusión de la información entregada durante la reunión podrá ser motivo de acciones disciplinarias y/o legales acorde a lo estipulado por H2Chile.

H2 Chile-Asociación Chilena de Hidrógeno®, 2023.

H2 Chile



María Jesús Mancilla Cofré
Coordinadora de Estudios - H2 Chile
26 de Enero 2023



Acerca de H2 Chile

1



Nuestros socios (+140 miembros)

H2 Chile está compuesto por empresas
y personas naturales asociadas.



Socios de H2 Chile (+140 miembros empresas y profesionales)



Directorio H2 Chile

Representantes de empresas socias y socios profesionales



Hans Kulenkampff
Presidente
Socio Profesional



Asunción Borrás
Vicepresidenta



Andrea Moraga
Directora
Socia Profesional



Erwin Plett
Secretario
Socio Profesional



Juan Pablo Zúñiga
Tesorero
Socio Profesional

Mesa Directiva



Andrés Alonso



Alexandra Belaúnde



Juan Pablo Fiedler



Mario Gómez



Grace Keller
Socia Profesional



Luis Sarrás



Directores

Visión y Misión de H2 Chile desplegadas a través de sus Ejes Estratégicos

Visión y Misión

“Ser un impulsor del desarrollo cero emisiones de Chile y el mundo”

“Acelerar la adopción de hidrógeno renovable y sus derivados en nuestra sociedad, promoviendo la colaboración público - privada”

Ejes Estratégicos



Colaborar en la creación de políticas públicas



Facilitar la disponibilidad de financiamiento



Estimular la concreción proyectos



Promover el conocimiento y la formación de capital humano



Crear redes de colaboración nacionales e internacionales



Hidrógeno verde como actividad productiva en Chile

2

Alto potencial de energía renovable

A country rich in the energies of the future

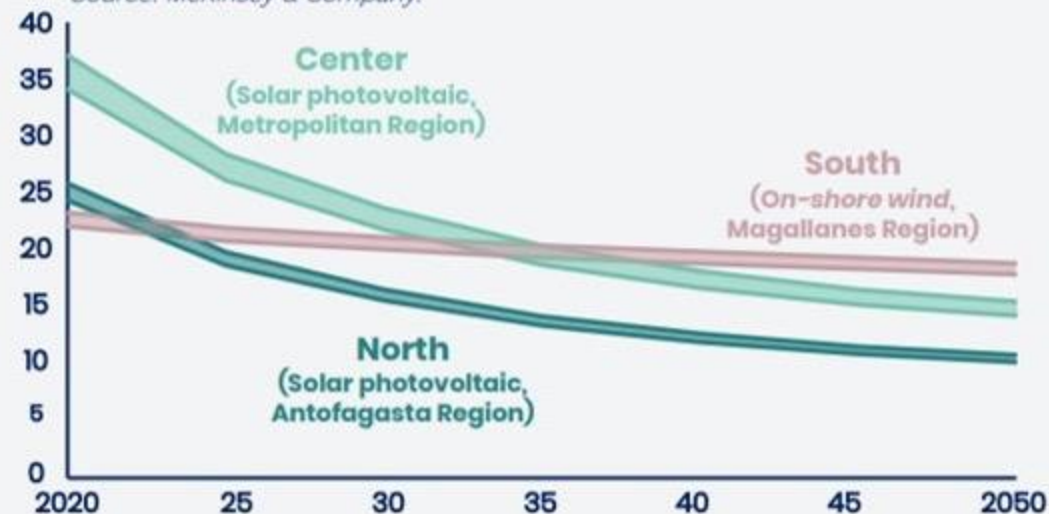


1.800+ GW

of renewable energy potential
amounts to 70 times current installed capacity

Levelized cost of renewable electricity (USD/MWh)

Source: McKinsey & Company.



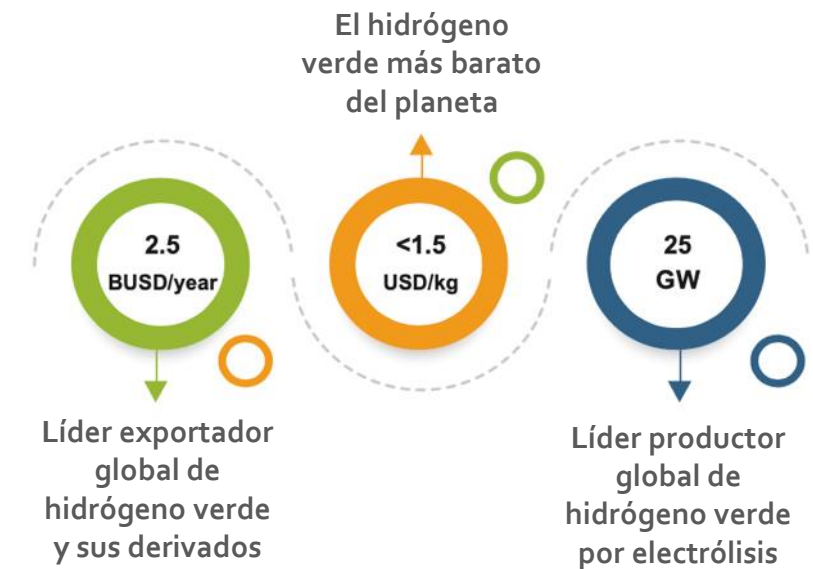
Metas de la Estrategia Nacional de Hidrógeno



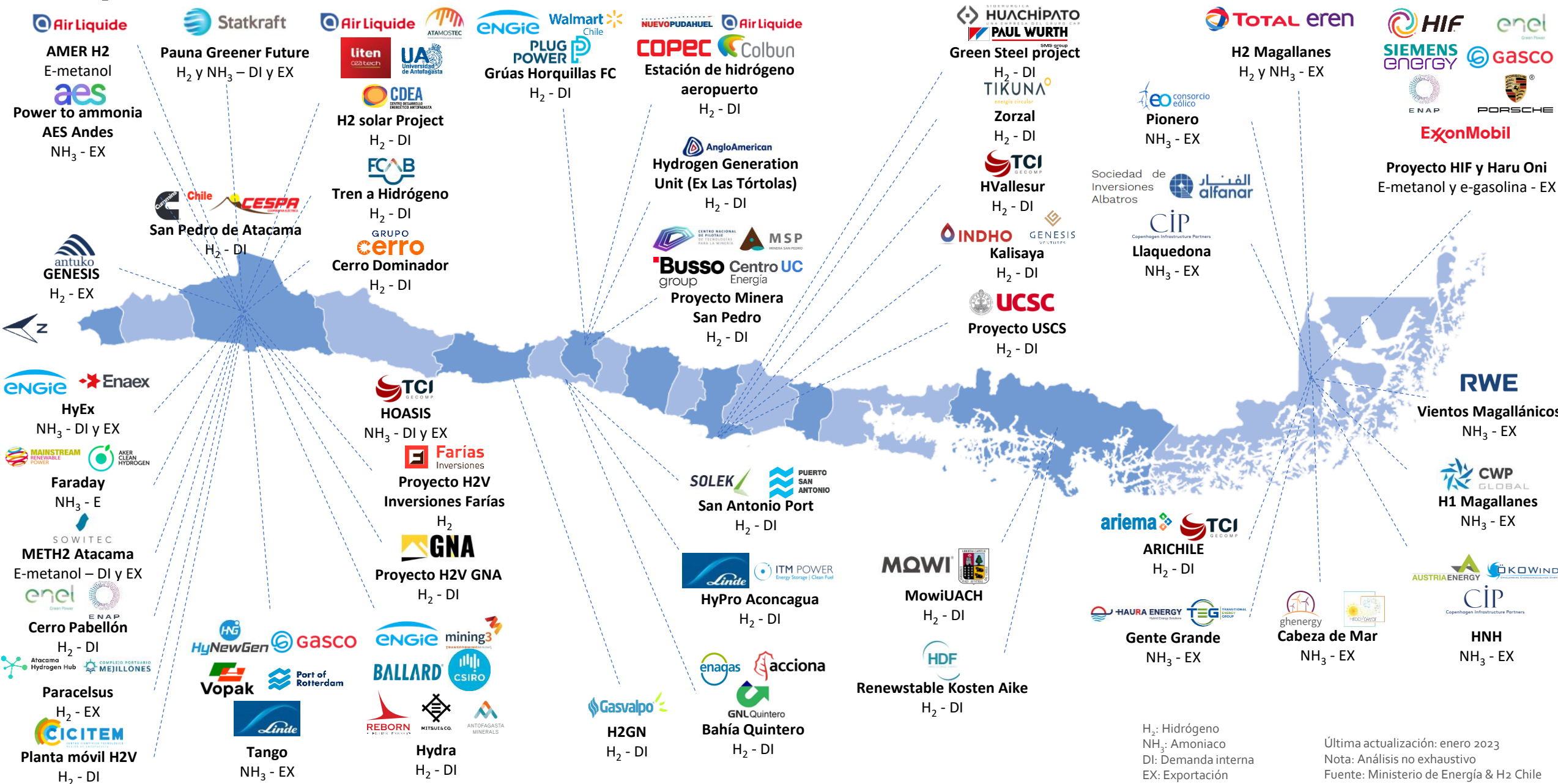
2025



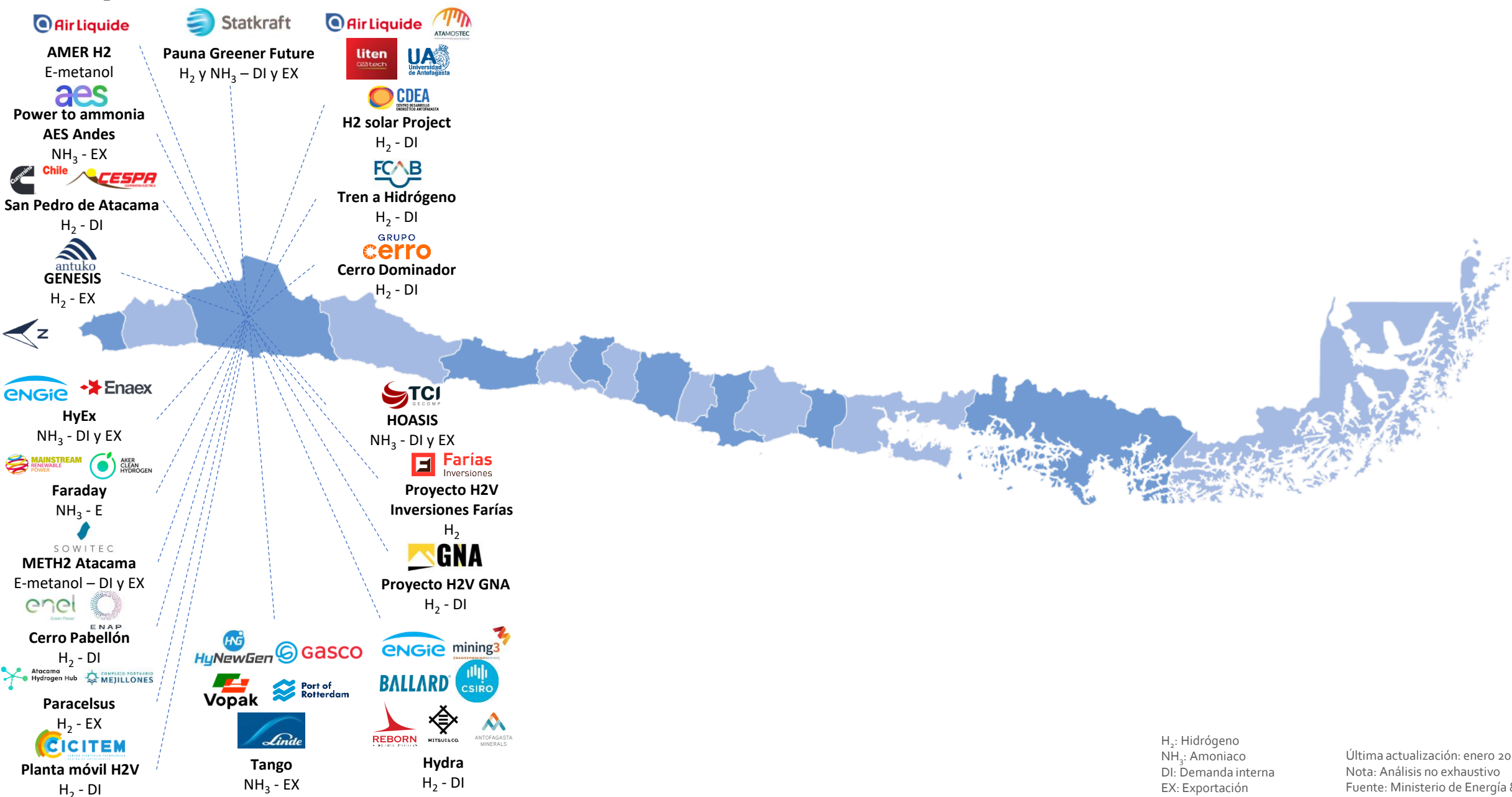
2030



Proyectos en desarrollo (46)



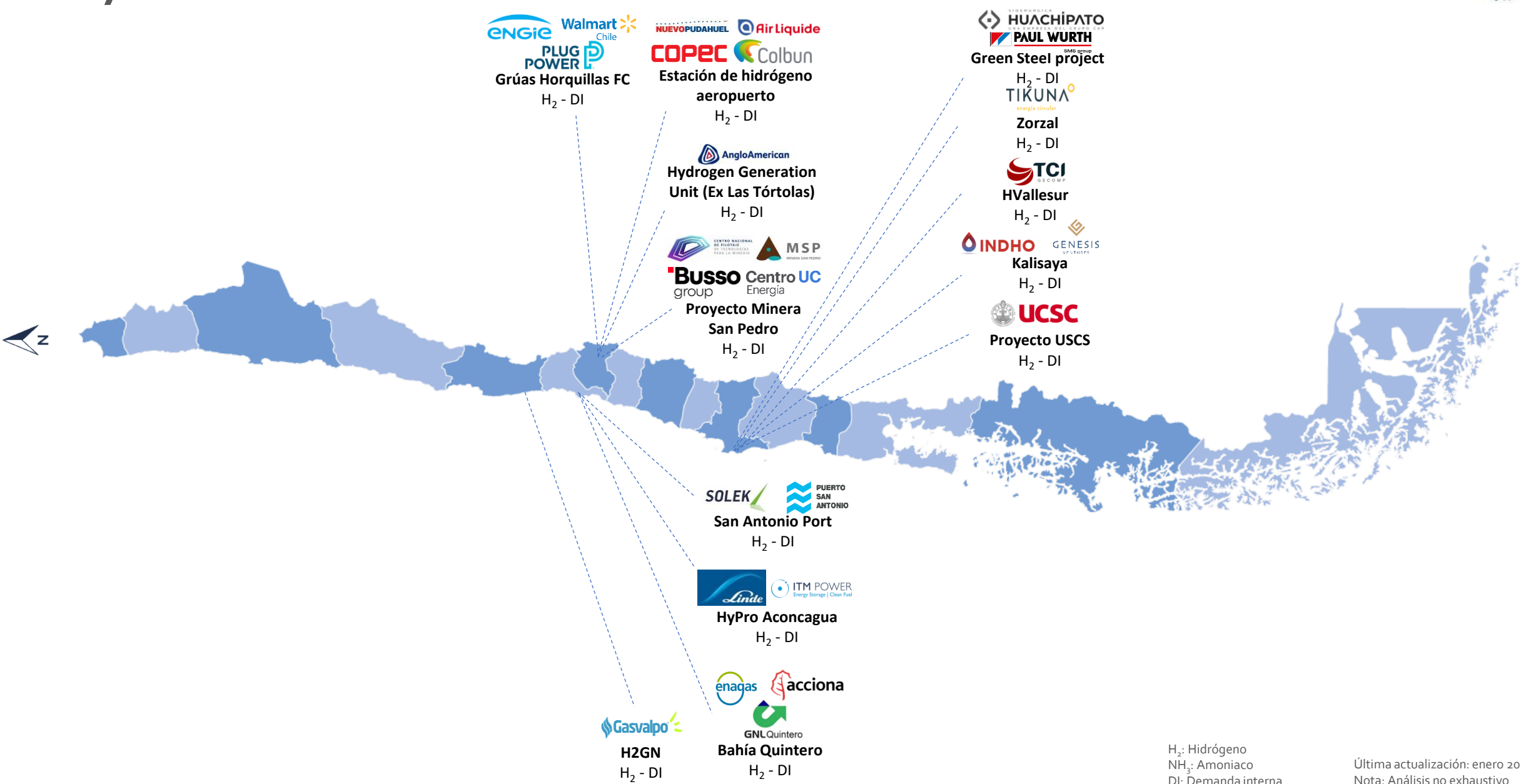
Proyectos en desarrollo: zona norte



H₂: Hidrógeno
NH₃: Amoniaco
DI: Demanda interna
EX: Exportación

Última actualización: enero 2023
Nota: Análisis no exhaustivo
Fuente: Ministerio de Energía & H2 Chile

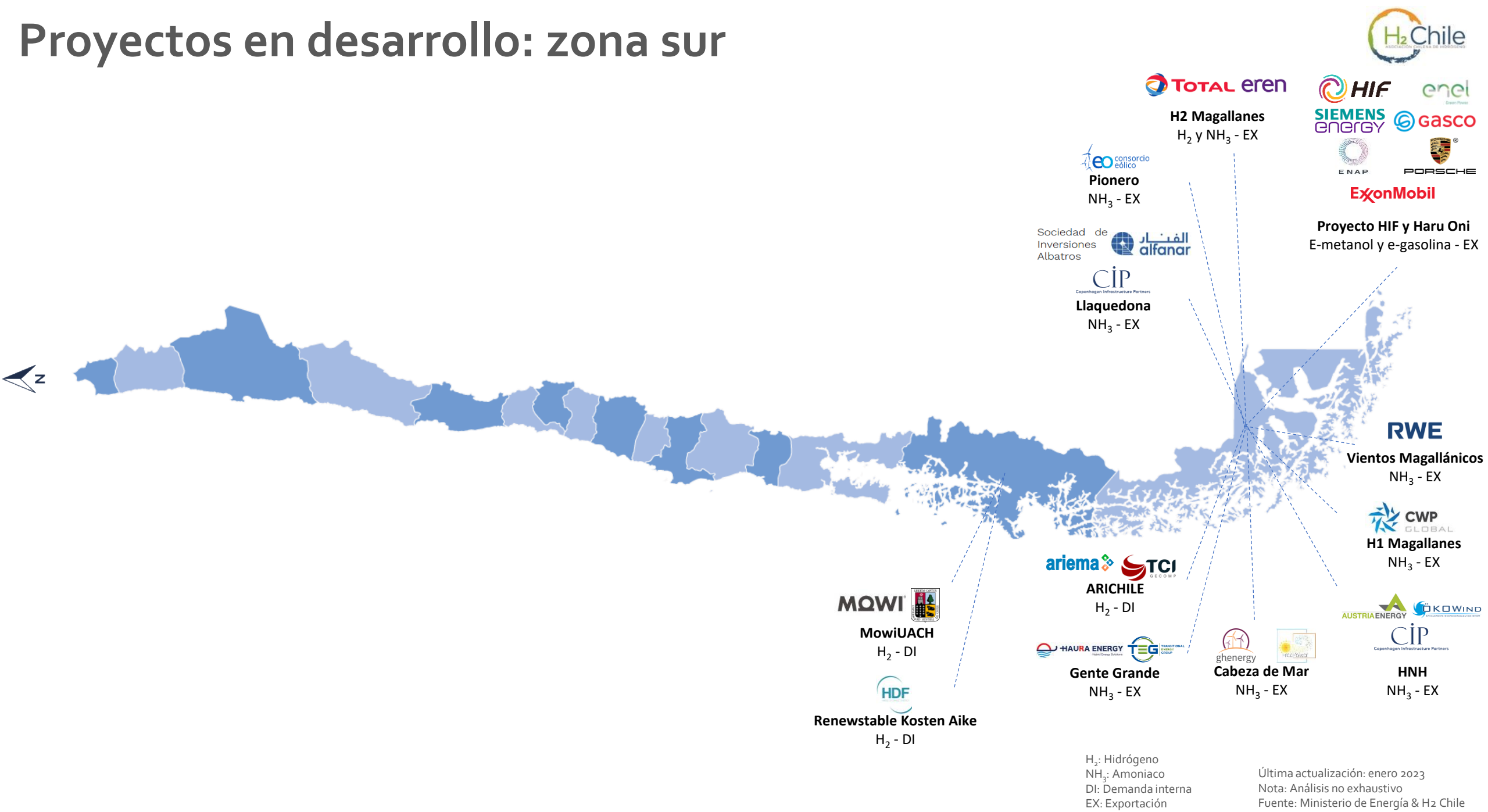
Proyectos en desarrollo: zona centro



H₂: Hidrógeno
NH₃: Amoniaco
DI: Demanda interna
EX: Exportación

Última actualización: enero 2023
Nota: Análisis no exhaustivo
Fuente: Ministerio de Energía & H₂ Chile

Proyectos en desarrollo: zona sur



Políticas para consolidar energía limpia



Ley de Cambio Climático con meta de alcanzar la carbono neutralidad al 2050



Cierre de centrales de carbon al 2040



RFI para acelerar proyectos pilotos de hidrógeno verde



Comité Interministerial para el Desarrollo del H2V – CORFO.



Iniciativa para asignar terrenos fiscales para proyectos de producción de hidrógeno verde



Convocatoria para proyecto piloto del primer bus H2V para RED Metropolitana de Movilidad



Desarrollo nacional de nuevos perfiles laborales en hidrógeno verde



Plan de Acción Hidrógeno Verde – MEN



Programa Aceleradora de H2V – ASE y MEN

Algunos desafíos que tenemos que abordar.



**Regulación y
gobernanza**



**Educación,
comunidades e
I+D+i**



**Fomento al
ecosistema**

Regulación y gobernanza



Incentivos fiscales



Permisología



Leyes para crear demanda local



Planificación territorial



Costos sistémicos



Certificación



Desarrollo económico local



Educación, comunidades e I+D+i



Acercamiento **temprano y participativo** de comunidades



Fortalecimiento de capital humano en servicios públicos y proyectos de hidrógeno verde



Fomento al ecosistema



Apoyar la **disponibilidad de equipos** para los proyectos



Uso eficiente de **infraestructura estratégica**



Fuentes de **financiamiento temprano** para proyectos



Enero/2023

H2 Chile

www.h2chile.cl
contacto@h2chile.com

Disclaimer: la siguiente presentación fue confeccionada en base a los estudios, datos recopilados y análisis de equipo administrativo de la Asociación Chilena de Hidrógeno. Cualquier uso indebido o difusión de la información entregada durante la reunión podrá ser motivo de acciones disciplinarias y/o legales acorde a lo estipulado por H2Chile.

H2 Chile-Asociación Chilena de Hidrógeno®, 2023.

Maria.mancilla@h2chile.com
estudios@h2chile.com