

ZECO

HYDROPOWER



One family for a big world

JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

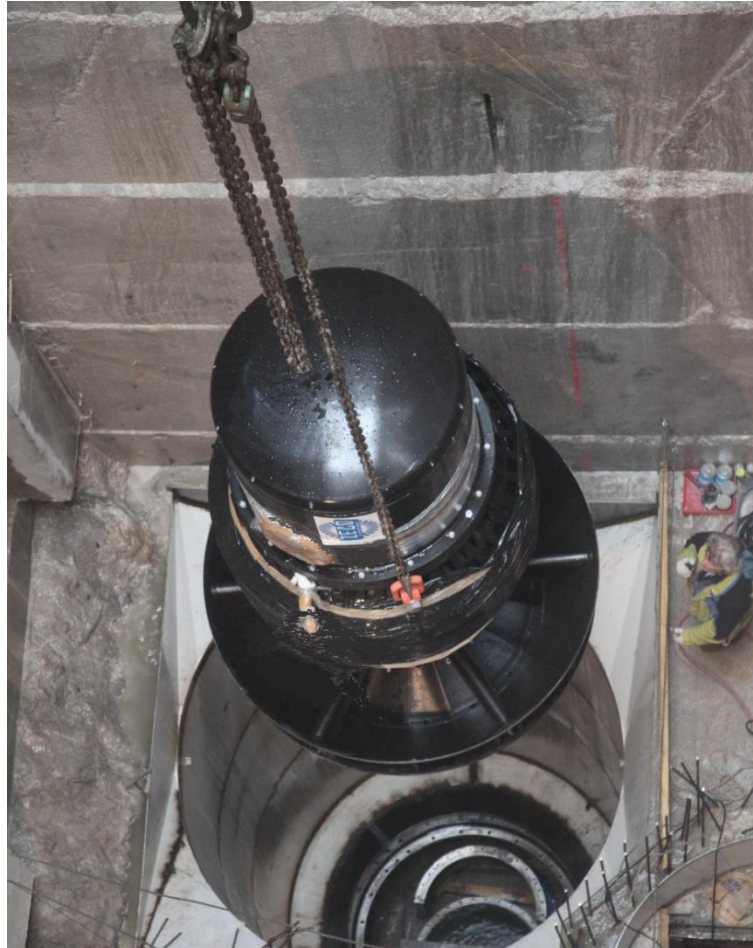


PROYECTO LA ROCCHETTA

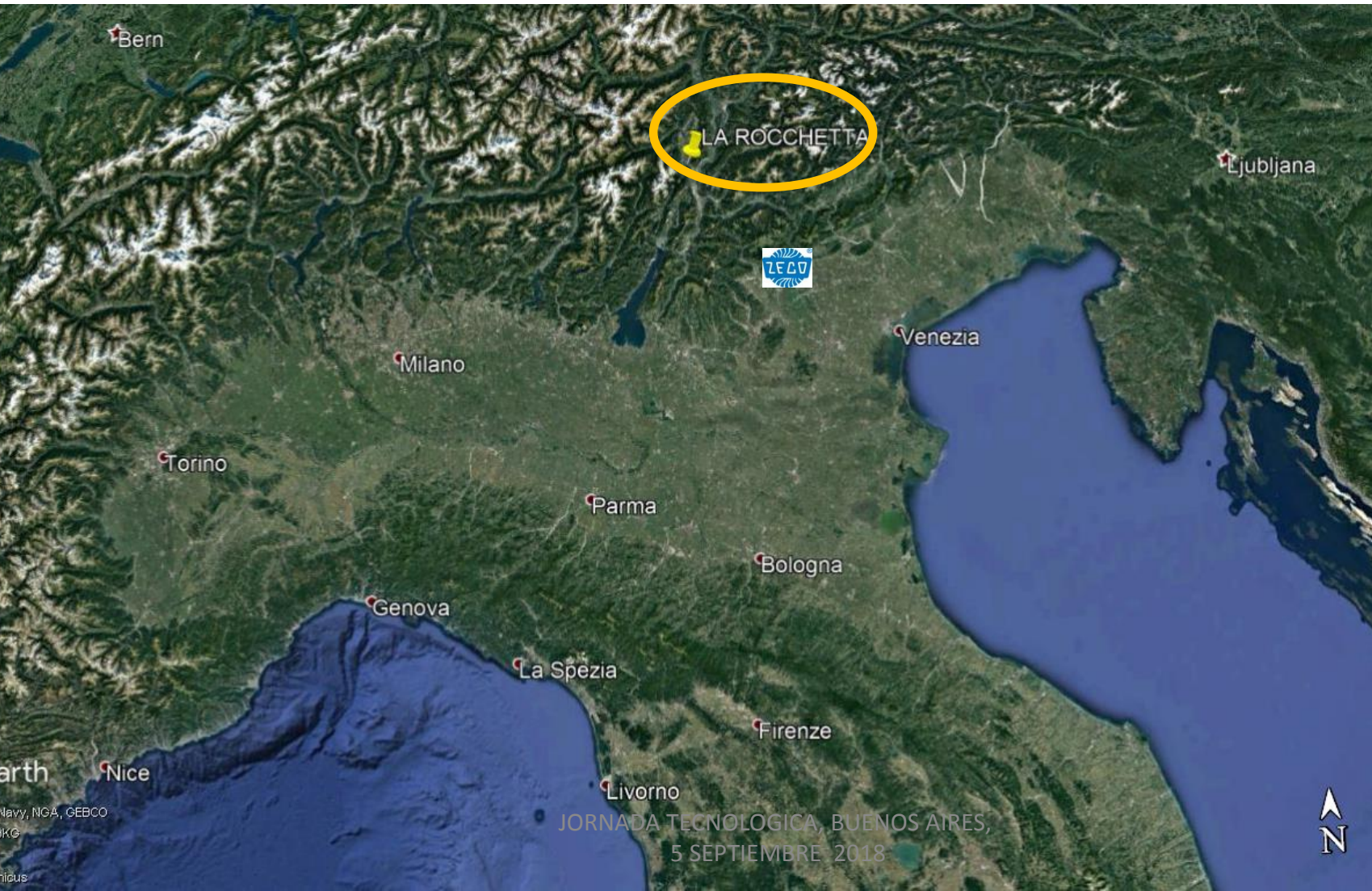


Project Data

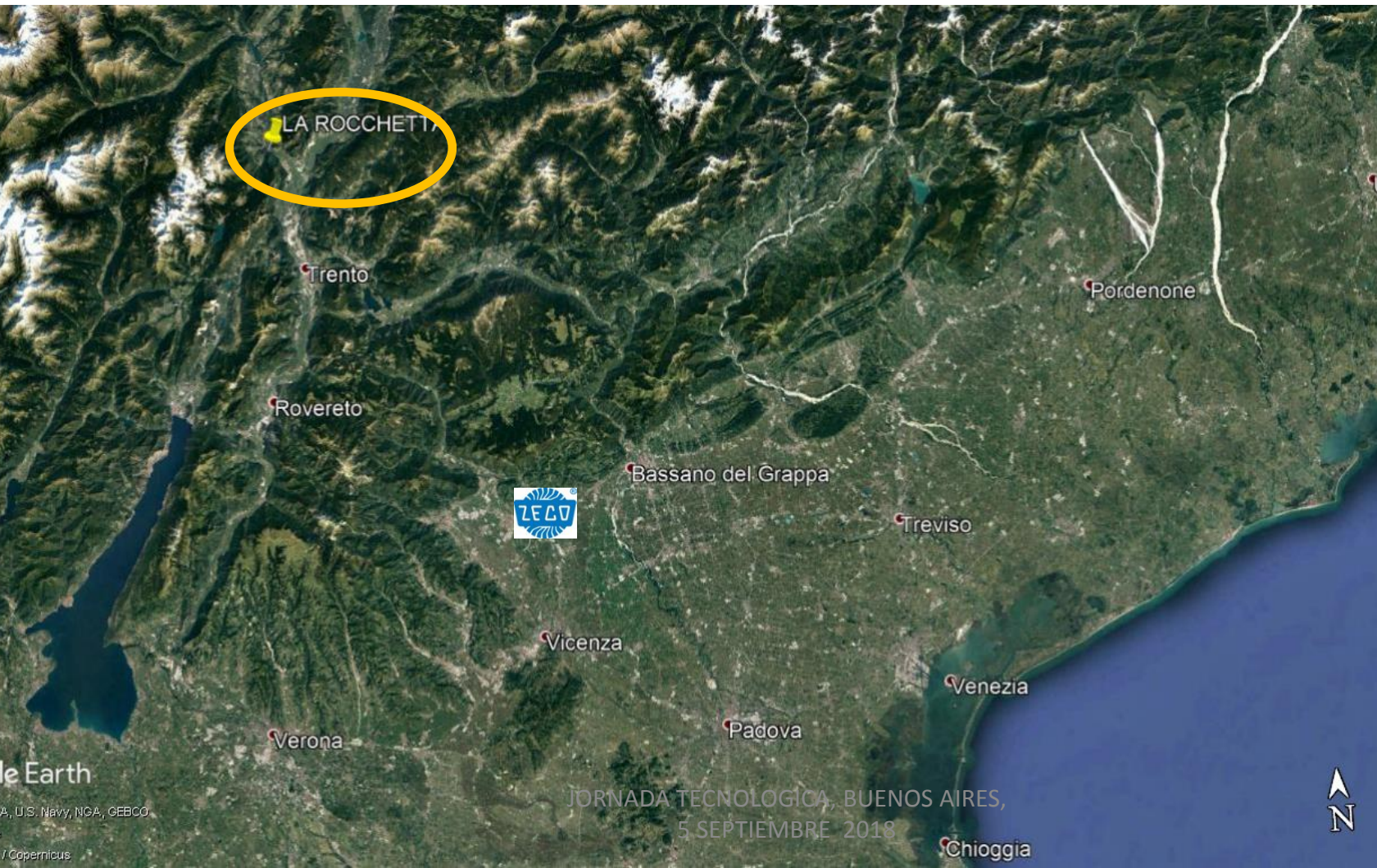
Tipo	Kaplan Sumergida
Eje	Vertical
Caida	12,0 m
Caudal	2 x 7,0 m ³ /s
Velocidad	428 rpm
Rodete	1100 mm
Potencia	2 x 742 kW
Generador	Synchronous
Año	2011



ubicación del proyecto



ubicación del proyecto



ubicación del proyecto

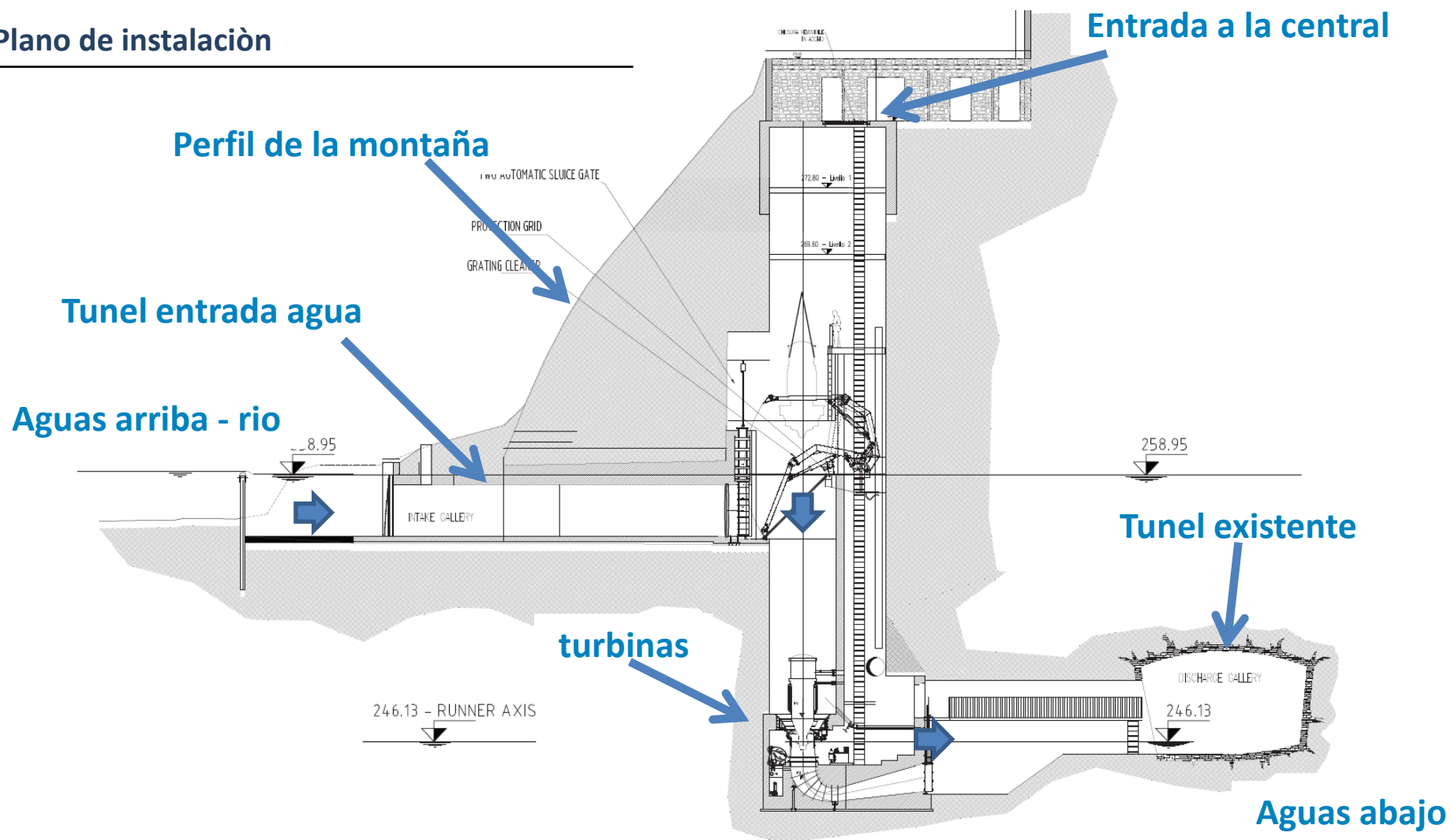


Esquema del proyecto



Lay out del proyecto

Plano de instalaciòn





Realización de los accesos



comienzo de los trabajos



protección de la pared rocosa



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018



Escavación del entrada del tunel



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Escavaciòn del pozo



posicionamiento de los tubos de descarga



Instalación de las compuertas



Asientos de las turbinas



Fabricación en taller



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Transporte



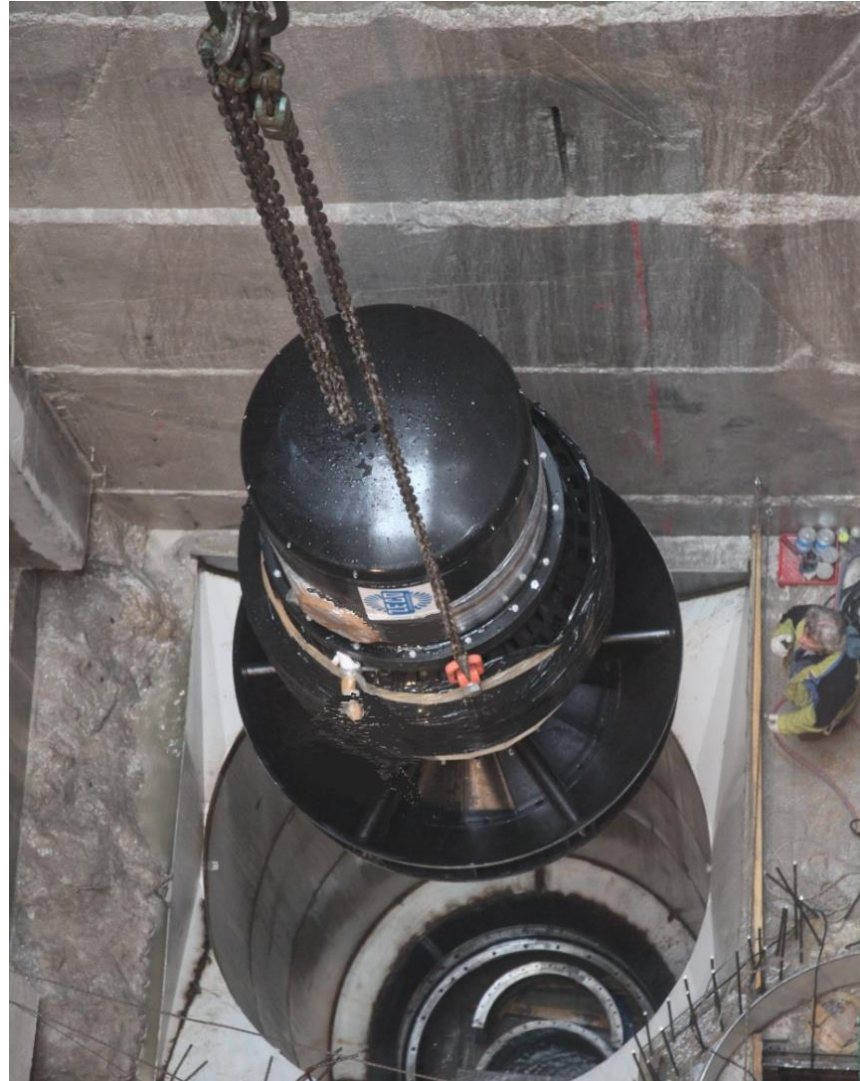
JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Instalación



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Instalación



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Instalación



Instalación



Instalación

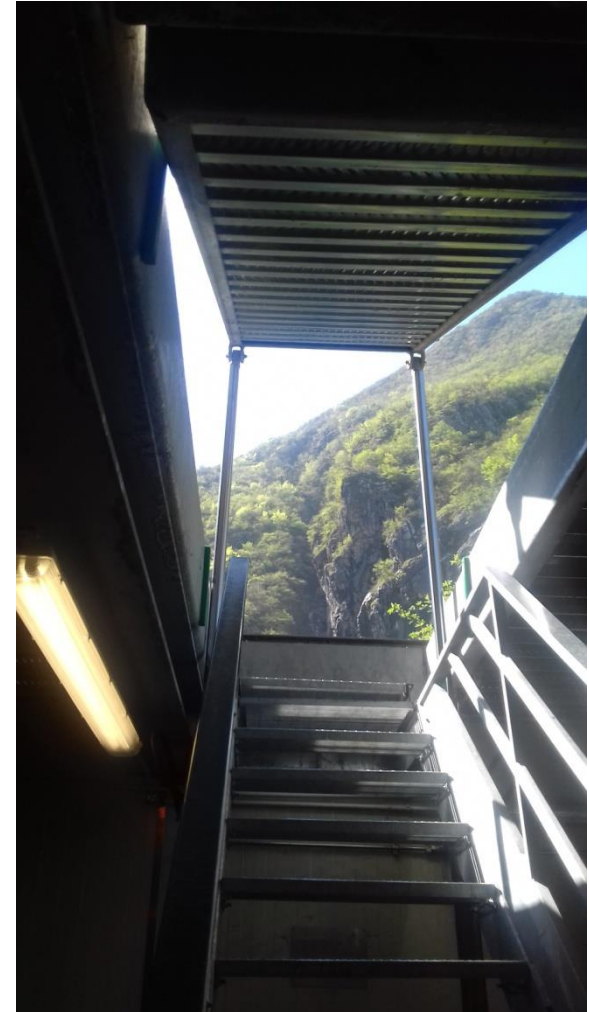


JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Tableros de control



Entrada a la planta



Pozo de inspección



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Cabina de entrega de energia



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Aguas arriba



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018

Planta terminada



JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES,
5 SEPTIEMBRE 2018





JORNADA TECNOLÓGICA, BUENOS AIRES, 5
SEPTIEMBRE 2018







Google Earth

© 2018, Google
© 2008, GeoBasis-DE/BKG

Gracias

