



WASSERSTOFF INFRASTRUKTUR IM INDUSTRIEPARK HÖCHST

DR. SIRKO OGRISECK, INFRASERV HÖCHST

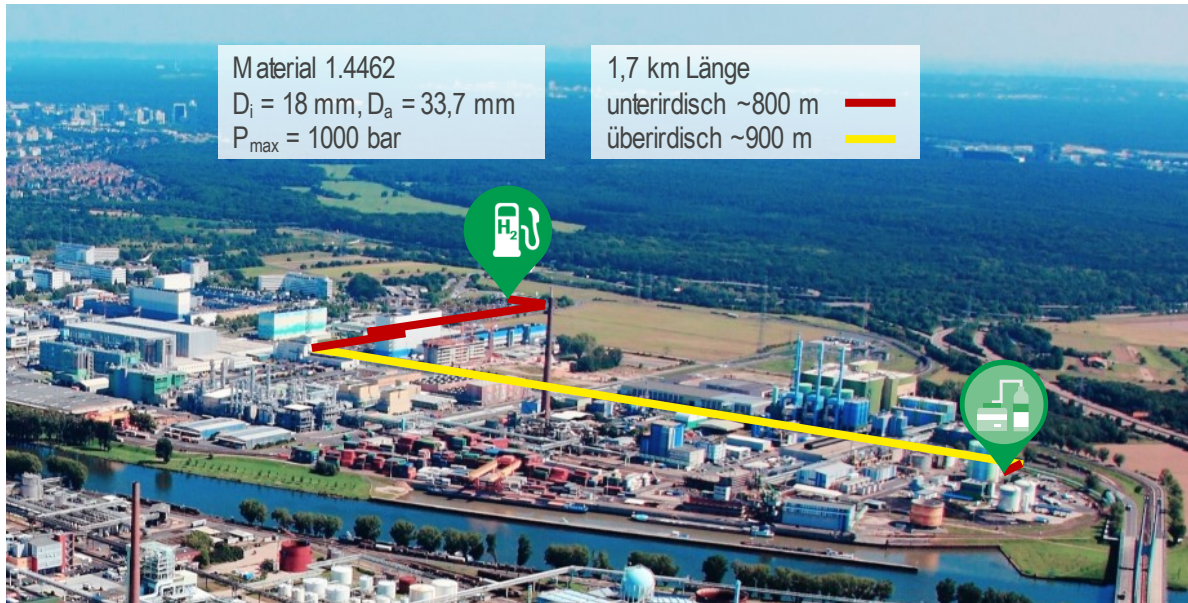
14.07.2023



Infraserv Höchst – anspruchsvolle Wasserstoffinfrastruktur und Wasserstoff-Hub im Rhein-Main-Gebiet



Wasserstoff-Tanken am Industriepark Höchst bei 350 und 700 bar



Versorgungskonzept von 27 Brennstoffzellentriebfahrzeugen im Industriepark Höchst



Anzahl Züge im Umlauf	24 + 3
Züge zur Befüllung	max. 17 pro Tag
Wasserstoffbedarf	2.000 - 2.400 kg pro Tag 675.000 kg pro Jahr
Betankungsdauer	i.d.R. 15 min pro Zug
Tankgröße Zug	2 x 130 kg
Betankungsdruck	350 bar
Reichweite	ca. 1.000 km



Mit Wasserstoff in eine saubere Zukunft.



www.infraser.com/wasserstoff
wasserstoff@infraser.com