

VEOLIA

Česká republika a její vodíkové projekty

The Veolia logo, consisting of a red circular icon with a white stylized 'V' and the word 'VEOLIA' in red capital letters, is positioned in the bottom right corner of the image.

VEOLIA

Veolia: hrubý přehled

- Veolia celosvětově

Počet zaměstnanců 220 000

Počet zemí 58

Celkový obrat 43 mld.Euro (1 075mld CZK)

- Skupina Veolia v ČR

Celkový obrat 54 mld CZK

- Veolia Energie v ČR

Počet zaměstnanců: 2 369

Dělnické profese: 1 221

THP pracovníci: 1 148

Nové nástupy 2023 200



Klíčové ukazatele 2022



2.54
milionů lidí zásobovaných
pitnou vodou

168.5 mil. M³
pitné vody vyrobené a
předané k prodeji

101
provozovaných úpraven
vody

127
čistíren odpadních vod



580 000
domácností
zásobovaných teplem
a teplou vodou

500
průmyslových podniků
a tisíce veřejných a
komerčních budov
zásobovaných vodou

22 mil. GJ
prodaného tepla

3.2 mil. MWh
prodané elektřiny



571,000 t
Svezených odpadů

285,000 GJ
vyrobeného tepla z
odpadů

10,500
Průmyslová a
komunální zákazníci

35
závodů a logistických
zařízení v ČR



Veolia

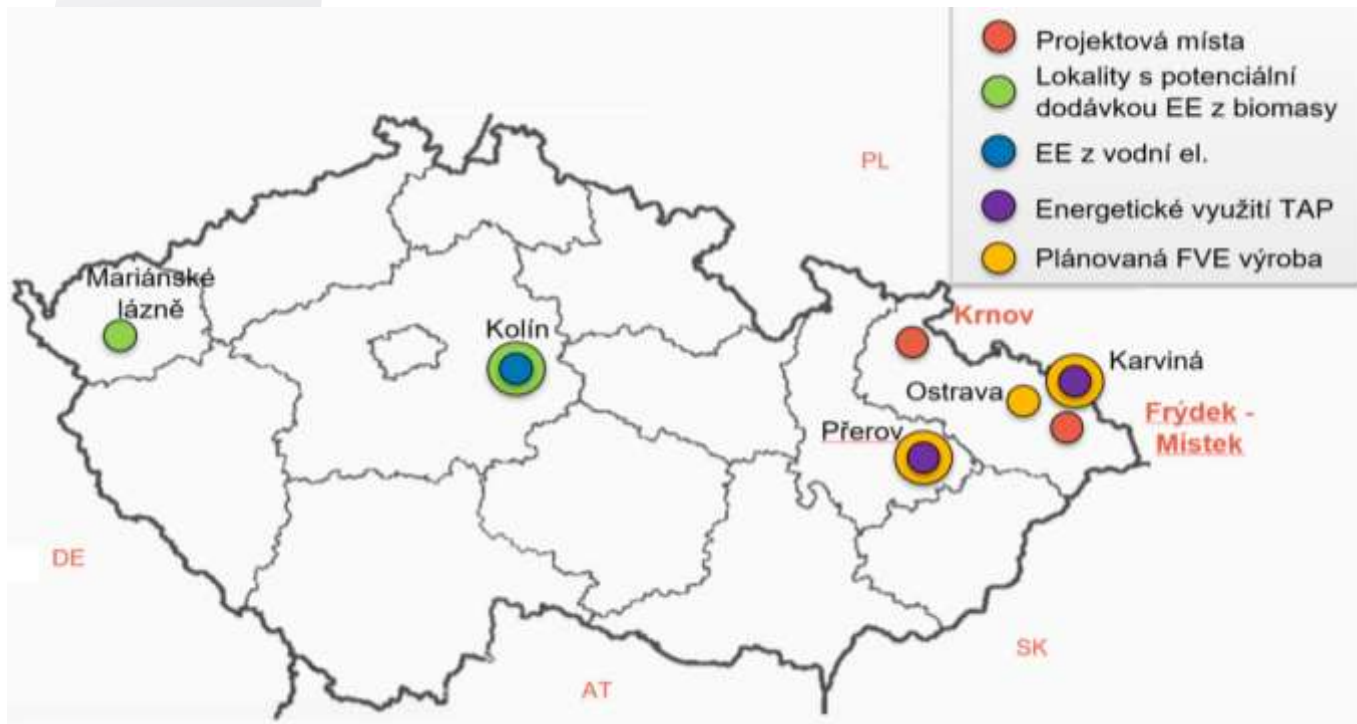
V České republice
incl. exSuez

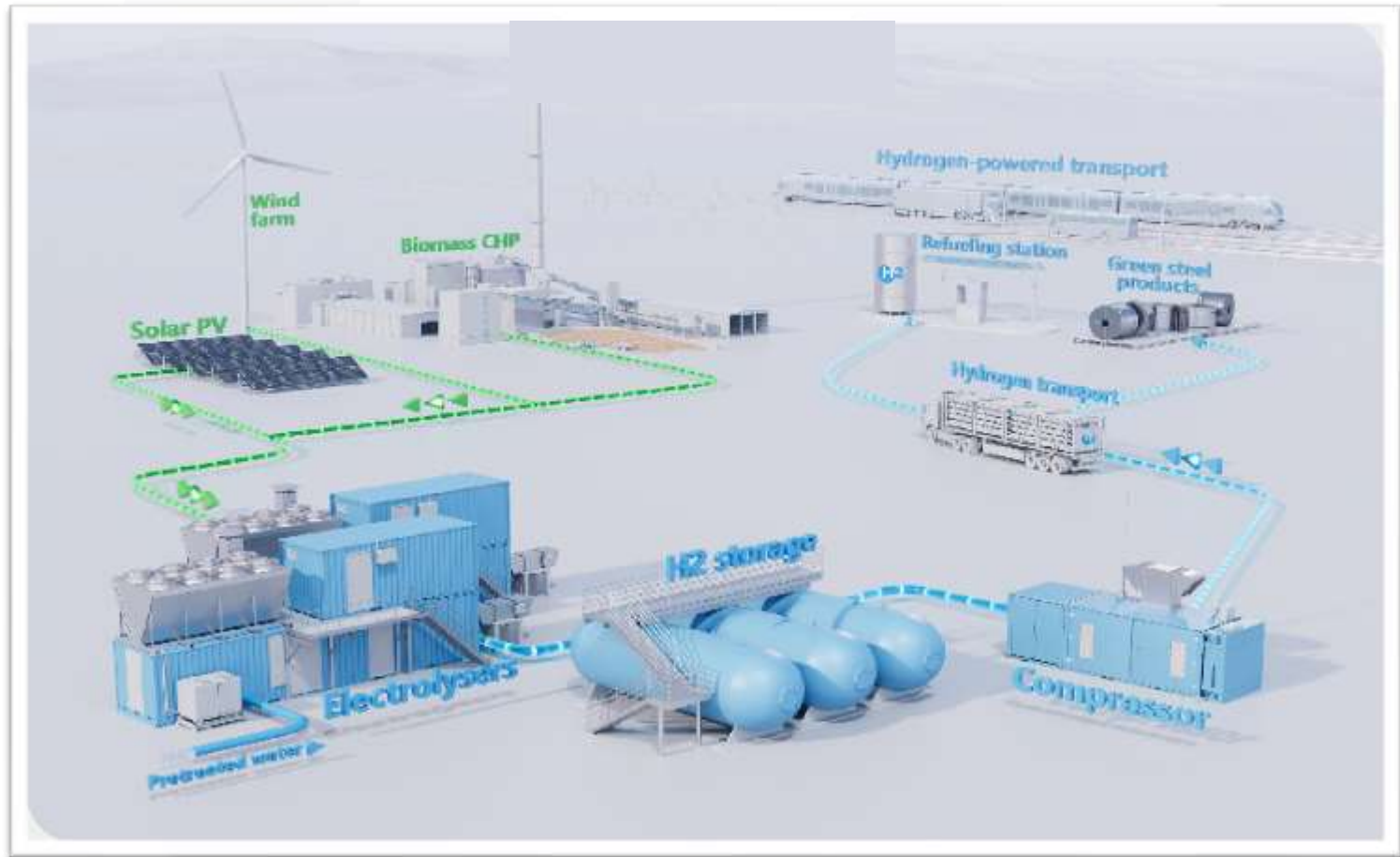


Poznámka: SČVK od ledna 2019 funguje v novém provozním režimu. Jeho činnost je v současné době rozdělena mezi Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., provozní společnost a Středočeské servisní a.s. (SČS). Nově vzniklá servisní společnost je ze 75% vlastněna SČVK a 25% Veolii.

Vodíkové projekty Veolia

LOKALITY VEOLIA – potenciální výroba H₂





Lokalita

Frýdek Místek

Umístění: Existující teplárna využívající aktuálně uhlí a biomasu. Přechod pouze na biomasu

Technologie: Výroba pomocí PEM elektrolyzátoru o instalované kapacitě 2MW

Očekávaný výstup: 270 tun/rok zeleného vodíku o čistotě 99,999%.

- Osobní automobil 100 km = 1 kg
- Autobus 100 km = 10 kg
- Vlák 100 km = 20 kg

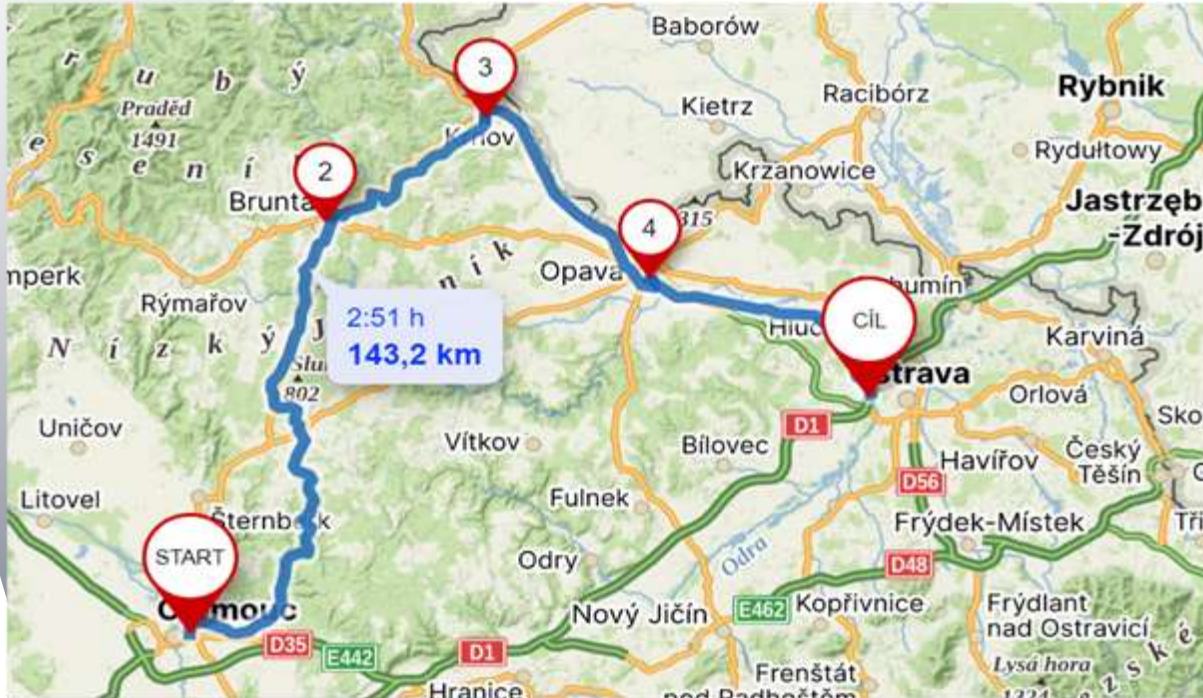


Funded by
the European Union



Lokalita

Krnov, Ostrava



Děkuji za pozornost

6.11.2024
Smart Mobility

arnost.gross@veolia.com

by  **VEOLIA**