

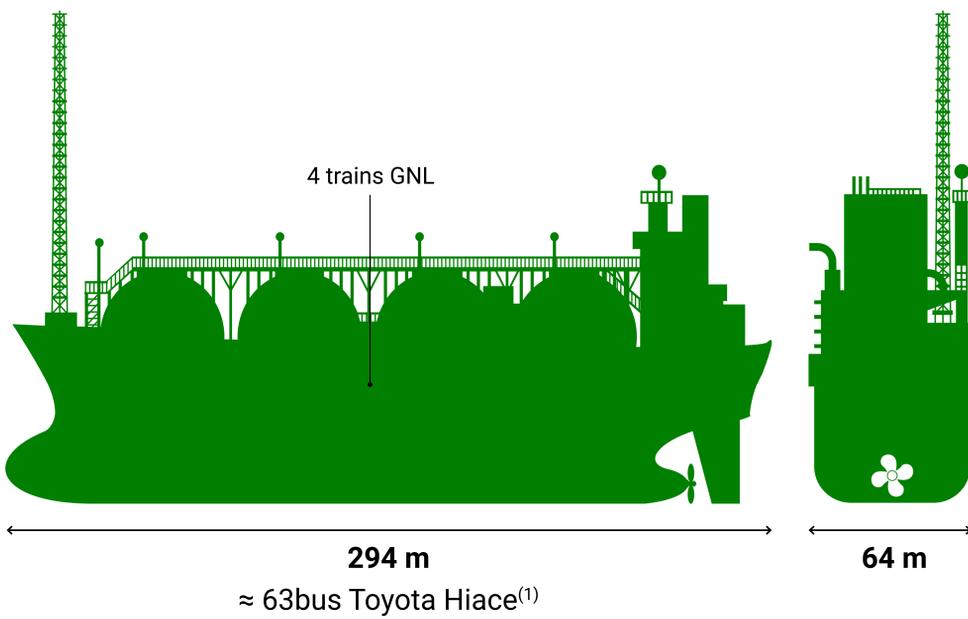


Le FLNG, Gimi, est arrivé

Une étape essentielle du projet Grand Tortue Ahmeyim (GTA) a été franchie avec l'accostage et l'amarrage du navire flottant de gaz naturel liquéfié (FLNG), Gimi, en février 2024



Gimi, le navire FLNG

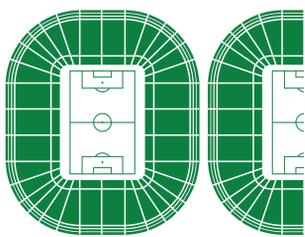


Poids
18
tonnes
d'équipement
de surface

Over
36
millions
d'heures
ont été
consacrées à
sa construction

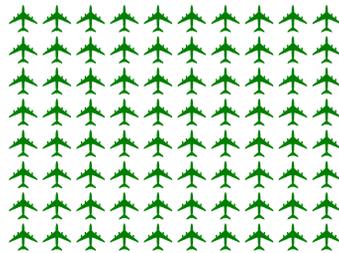
Propriétaire et opérateur: Golar
Contrat de location avec bp: 20 ans

L'installation FLNG est conçue pour fournir
2,3
millions de tonnes
de GNL par an



Suffisamment pour remplir environ 1,5 bâtiment comme le stade de Dakar au Sénégal⁽²⁾

L'installation FLNG pourra stocker jusqu'à
125
mille m³



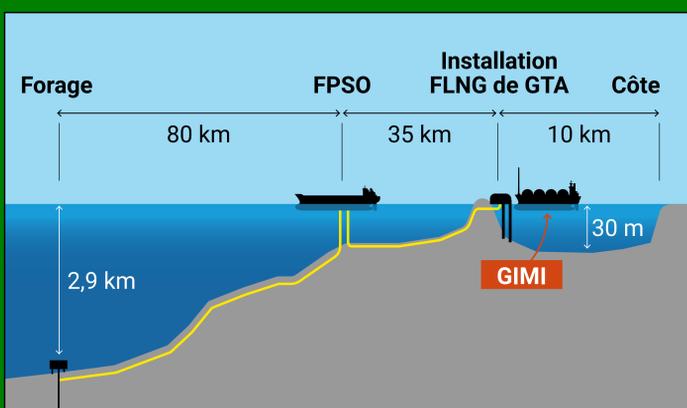
Suffisamment pour remplir environ 80 Airbus A380, le plus grand avion commercial en service⁽³⁾

L'installation FLNG refroidira le gaz à
-162°C
La liquéfaction du gaz réduit son volume de 600 fois



Le diamètre de la Terre est de 12 756 km, mais s'il était comprimé 600 fois, il ne serait que de 21 km⁽⁴⁾

Le champ GTA



Le cycle de production de GNL prévu pour GTA est de

20
ans

(1) Caractéristiques techniques de Toyota Hiace: <https://toyota.cami-cfao.com/en/range/toyota-cameroon-cami/hiace>

(2) StadiumDB Stade Olympique de Diamniado: http://stadiumdb.com/designs/sen/stade_olympique_de_diamniado

(3) Informations et chiffres sur l'Airbus A380: https://www.airbus.com/sites/g/files/jcbta136/files/2021-12/EN-Airbus-A380-Facts-and-Figures-December-2021_0.pdf

(4) Fiche d'informations sur la Lune et la Terre de la NASA: <https://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/factsheet/moonfact.html>