

2 Les étages sont alors achevés et contrôlés. Ils sont ensuite assemblés les uns aux autres pour constituer la partie vecteur du missile.



1 Les différents constituants des étages propulseurs du missile M51 arrivent sur le site de Guenvez en éléments séparés.

GUENVEZ



3 Si nécessaire, le vecteur est stocké à la verticale dans un bâtiment voisin. Avant un embarquement sur SNLE, 16 missiles peuvent être stockés.

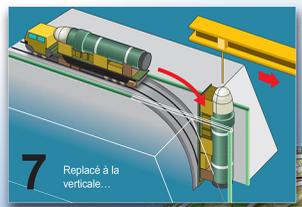


4 Le vecteur est basculé à l'horizontale sur un camion et transféré à Île Longue par voie routière.

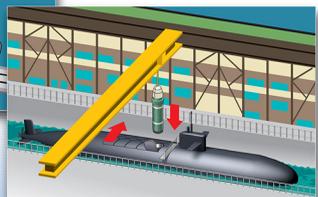


6 Le chariot est tiré par un loco tracteur et transféré vers la zone d'embarquement.

Une aire de retournement permet de présenter le missile au tube du SNLE-NG dans le bon sens.



7 Replacé à la verticale...

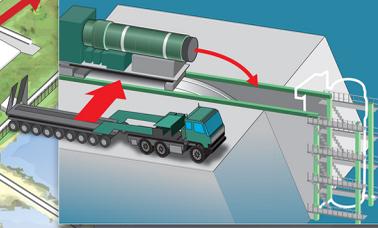


8 ... le missile est mis en place dans l'un des 16 tubes du sous-marin à l'aide d'un pont roulant.

5 6 7 8
Opérations effectuées en moins de 24 heures.

ÎLE LONGUE

5 Le vecteur est transféré du camion sur un chariot roulant sur une voie ferrée.



3 La partie haute, composée des têtes nucléaires, est fixée au reste du missile.

Coiffe
Têtes nucléaires

2 La descente du chariot sur un pan incliné permet le basculement du vecteur à la verticale.

Vecteur