

Bretagne, Morbihan
Lorient
Presqu'île de Keroman
rue du Commandant-L'Herminier, rue Ingenieur Romazotti

Alvéole D, bunker Keroman III dit "KIII" (Lorient)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA56132354
Date de l'enquête initiale : 2023
Date(s) de rédaction : 2023
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des héritages militaires en Bretagne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : arsenal, édifice logistique, ensemble fortifié, blockhaus, quai
Destinations successives : ensemble industriel, dock, usine de construction navale

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : Rade de Lorient ; Ter (le)
Références cadastrales :

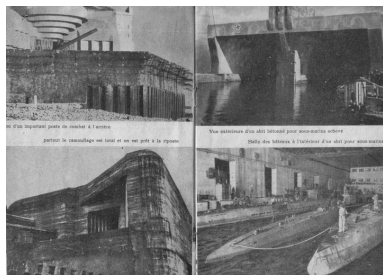
Historique

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle ()
Période(s) secondaire(s) : 2e moitié 20e siècle ()
Dates : 1941 (daté par source), 1942 (daté par source), 1943 (daté par source)

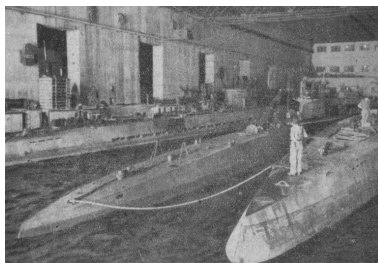
Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : vestiges de guerre, à signaler
Éléments remarquables : blockhaus, quai
Statut de la propriété : propriété de la région (édifice appartenant à la Région Bretagne.)

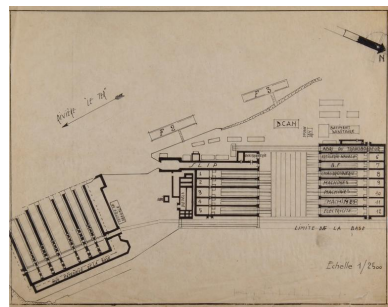
Illustrations



Ouvrage de propagande nazie intitulé "Laissez les tranquillement venir" utilisant le Mur de l'Atlantique : quatrième double page avec ses légendes

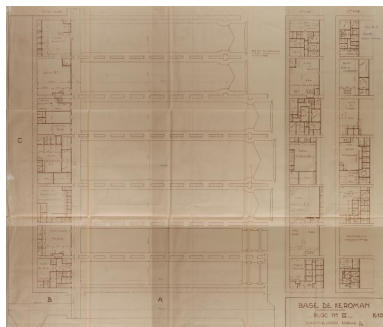


Ouvrage de propagande nazie intitulé "Laissez les tranquillement venir" utilisant le Mur de l'Atlantique : légende, "Halle des bateaux à l'intérieur d'un abri pour sous-



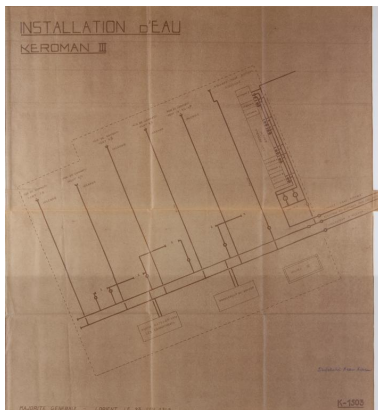
Plan général des trois bunkers de Keroman : à gauche, le bunker "KIII", croquis IV (Service Historique de la Défense de Lorient,

Repro. Andrea Santangelo
 IVR53_20042903633NUCA



Plan d'ensemble du bunker "KIII" : bassins et locaux, plan K n° 5, 11 décembre 1945 (Service Historique de la Défense de Lorient, Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946)
 Phot. Service Historique de la Défense
 IVR53_20235605304NUCA

marin" [Vue de l'alvéole triple de Keroman - KIII - à Lorient]
 Repro. Andrea Santangelo
 IVR53_20042903637NUCA



Plan du circuit d'installation d'eau douce du bunker "KIII" (eau potable et incendie), plan K n° 1503, 23 juin 1945 (Service Historique de la Défense de Lorient, Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946)
 Phot. Service Historique de la Défense
 IVR53_20235605322NUCA

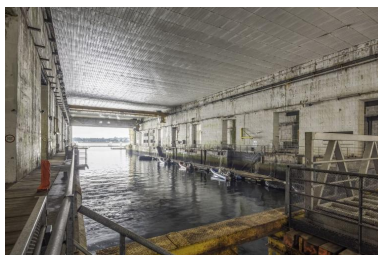
Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946)
 Phot. Service Historique de la Défense
 IVR53_20225606356NUCA



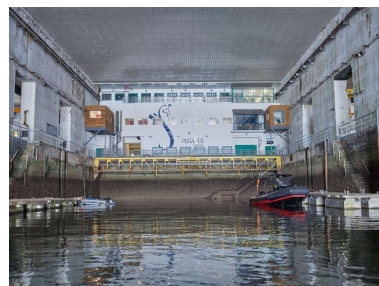
Vue du front avant orienté vers le sud-ouest : entrée de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20)
 Phot. Charlotte Barraud
 IVR53_20215600595NUCA



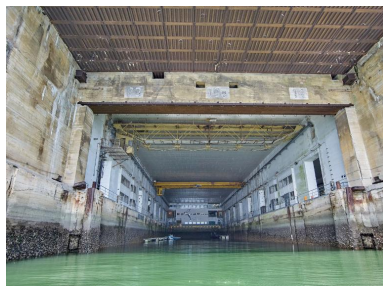
Vue de l'entrée des alvéoles C (n° 21 et 22) et D (n° 19, 19a et 20) : au centre, le contrefort du mur de refend
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600504NUCA



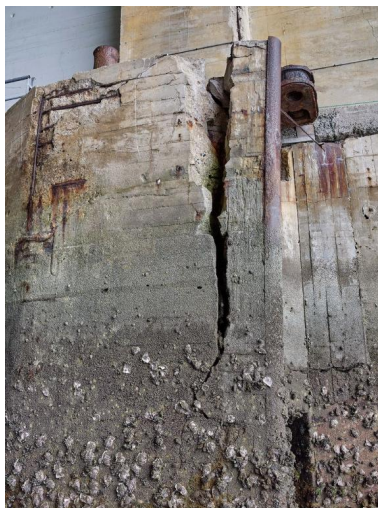
Vue générale de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20) en eau depuis la "rue"
 Phot. Charlotte Barraud
 IVR53_20215600633NUCA



Vue de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20) en eau. Au fond de cette alvéole, dans les ateliers, est installée l'entreprise Pegasus Leadership
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600511NUCA



Vue de l'entrée de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20). Au fond de cette alvéole, dans les ateliers, est installée l'entreprise Pegasus Leadership
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600508NUCA



Vue de l'entrée de l'alvéole D : entrée du quai n° 19 est montrant le vieillissement du béton armé
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600515NUCA



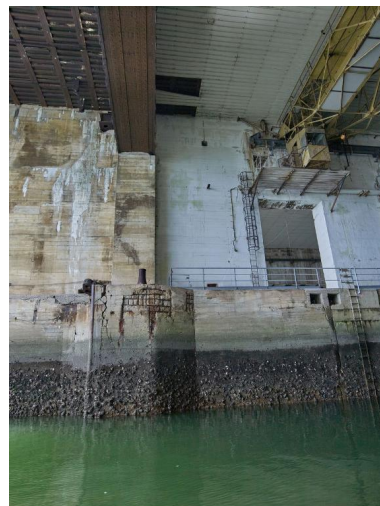
Vue de l'entrée de l'alvéole D : quai est n° 19 avec cabestan, fixation haute de la porte d'écluse. Elle est maintenue par deux tiges filetées de réglage noyées dans le béton
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600099NUCA



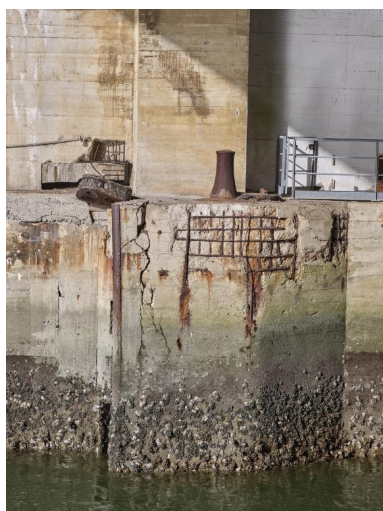
Vue de l'entrée de l'alvéole D : quai est n° 19, fixation haute de la porte d'écluse. Elle est maintenue par deux tiges filetées de réglage noyées dans le béton
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600098NUCA



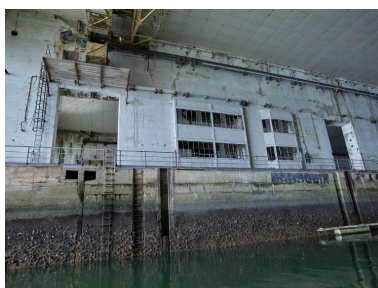
Vue de l'entrée de l'alvéole D : quai est n° 19 avec cabestan motorisé
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600097NUCA



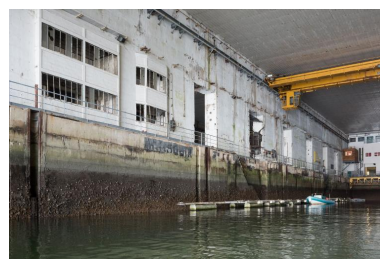
Vue de l'alvéole D : quai ouest n° 20
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600509NUCA



Vue de l'entrée de l'alvéole : quai ouest n° 20 avec cabestan. A signaler : la fixation haute de la



Vue de l'alvéole D : quai ouest n° 20. Dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles C et D se trouvent les salles des pompes d'épuisement et d'assèchement
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600510NUCA



Vue de l'alvéole D en eau : quai n° 20 et salles des pompes aménagées dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles C et D
 Phot. Charlotte Barraud
 IVR53_20215600606NUCA

porte d'écluse endommagée et la
 corrosion avancée des fers à béton

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600100NUCA



Vue de la salle des pompes de
 l'alvéole D (quai n° 19) : circuit
 d'eau de pompage intégré dans
 le mur de refend de l'alvéole

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600103NUCA



Vue du boîtier (fermé) de l'une
 des prises électriques triphasées
 du bassin D. Sur le boîtier :
 informations ("115 v 60 Hz 125 A
 Bassin D") et consignes de sécurité

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600107NUCA



Vue de l'alvéole D : quai
 ouest n° 20 et pont roulant
 d'une capacité de 5 tonnes

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20215600514NUCA



Vue du pont roulant de l'alvéole
 D (n° 19, 19a et 20). Sa
 capacité est de 5 tonnes. On
 peut lire l'inscription "lot 008"

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600101NUCA



Vue du mur de refend situé entre les
 alvéoles C et D (quai n° 20) : sur les
 murs, les installations électriques

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600081NUCA



Vue du mur de refend situé entre les
 alvéoles C et D (quai n° 20) : sur les
 murs, les installations électriques

Phot. Bernard Bègne

IVR53_20235600082NUCA



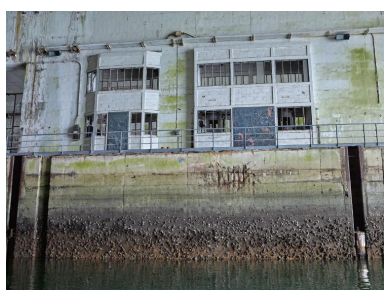
Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : armoire électrique
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600078NUCA



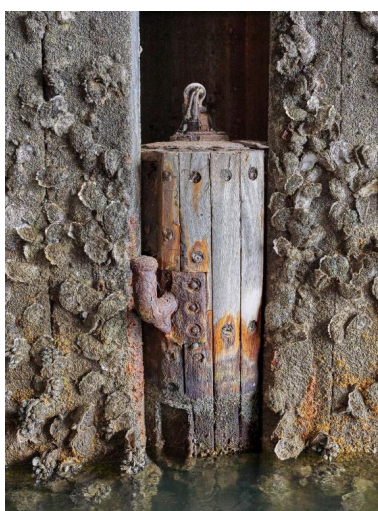
Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : armoire électrique
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600080NUCA



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : tableau situé sous l'armoire électrique
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600079NUCA



Vue de l'alvéole D : quai est (quai n° 19). Dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles D et E se trouvent les salles des pompes d'épuisement et d'assèchement
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600512NUCA



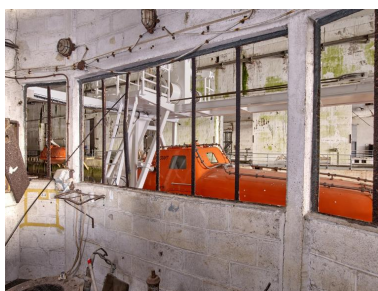
Vue de l'alvéole D : quai est n° 19, dispositif flottant amarrage suivant la hauteur d'eau
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20215600513NUCA



Vue générale des salles des pompes aménagées dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles D et E. Au premier plan, le quai n° 19
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600110NUCA



Vue de la salle des pompes aménagée dans l'épaisseur du mur



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600077NUCA



de refend entre les alvéoles D et
 E. Au premier plan, le quai n° 19
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600109NUCA



Vue de la salle des pompes de
 l'alvéole D (quai n° 19) aménagée
 dans l'épaisseur du mur de refend :
 fosse technique en sous-sol
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600104NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n°
 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) :
 les pompes ont été démontées
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600074NUCA

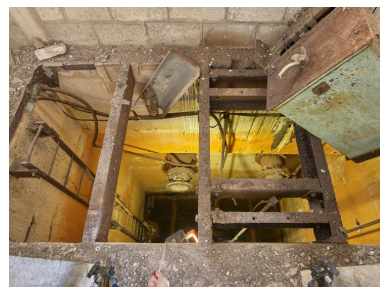


Vue de la salle des pompes de
 l'alvéole D (quai n° 19) aménagée
 dans l'épaisseur du mur de refend :
 fosse technique en sous-sol au
 niveau des commandes des pompes
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600105NUCA

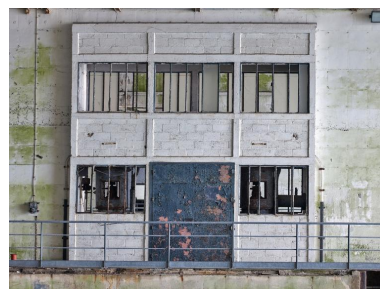


Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n°
 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) :
 les pompes ont été démontées
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600075NUCA

Vue de la salle des pompes située
 entre les alvéoles D (n° 19, 19a et
 20) et E (n° 17 et 18) : sur les murs,
 faisceaux et tableaux électriques
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600071NUCA



Vue de la salle des pompes de
 l'alvéole D (quai n° 19) aménagée
 dans l'épaisseur du mur de refend :
 fosse technique en sous-sol au
 niveau des commandes des pompes
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600106NUCA



Vue de la salle des pompes
 aménagée dans l'épaisseur du mur
 de refend entre les alvéoles D et
 E. Au premier plan, le quai n° 19
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600108NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600083NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et
 18) : l'un des tuyaux a été déposé
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600084NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et
 18) : l'un des tuyaux a été déposé
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600089NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600085NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600086NUCA



Vue de la salle des pompes située
 entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20)
 et E (n° 17 et 18) : détail du système
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600088NUCA



Vue de la salle des pompes
 située entre les alvéoles D (n
 ° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)
 Phot. Bernard Bègne
 IVR53_20235600087NUCA



Vue du boîtier (fermé) de l'une
 des prises électriques triphasées
 du bassin D (tribord). Sur le
 boîtier : informations ("115 V
 60 HZ 125 Amp - Bassin D -
 (tribord)") et consignes de sécurité

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20235600076NUCA

Dossiers liés

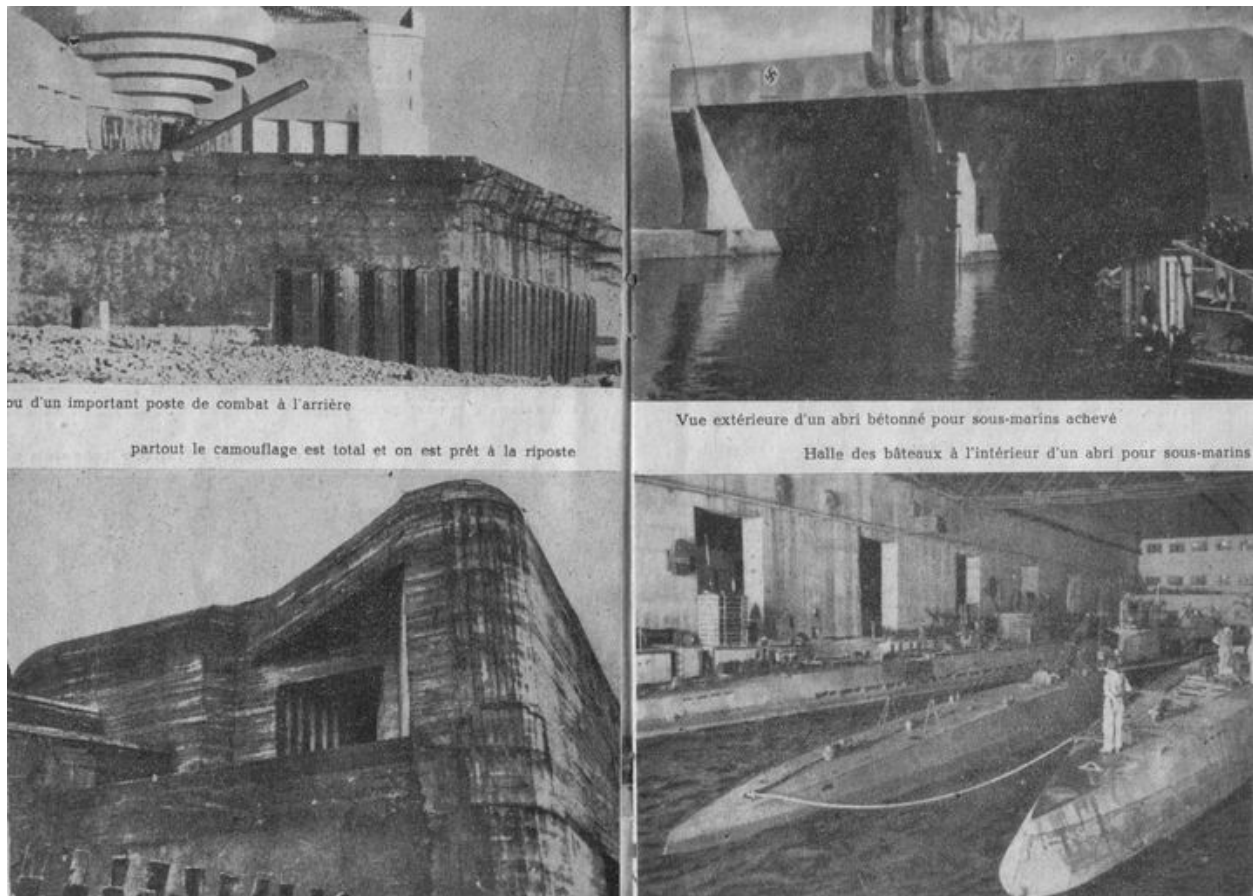
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Bunker Keroman III dit KIII (Lorient) (IA56132197) Bretagne, Morbihan, Lorient, Presqu'île de Keroman, rue du Commandant-L'Herminier, rue Ingenieur Romazotti

Auteur(s) du dossier : Guillaume Lécueillier

Copyright(s) : (c) Région Bretagne



Ouvrage de propagande nazie intitulé "Laissez les tranquillement venir" utilisant le Mur de l'Atlantique : quatrième double page avec ses légendes

Référence du document reproduit :

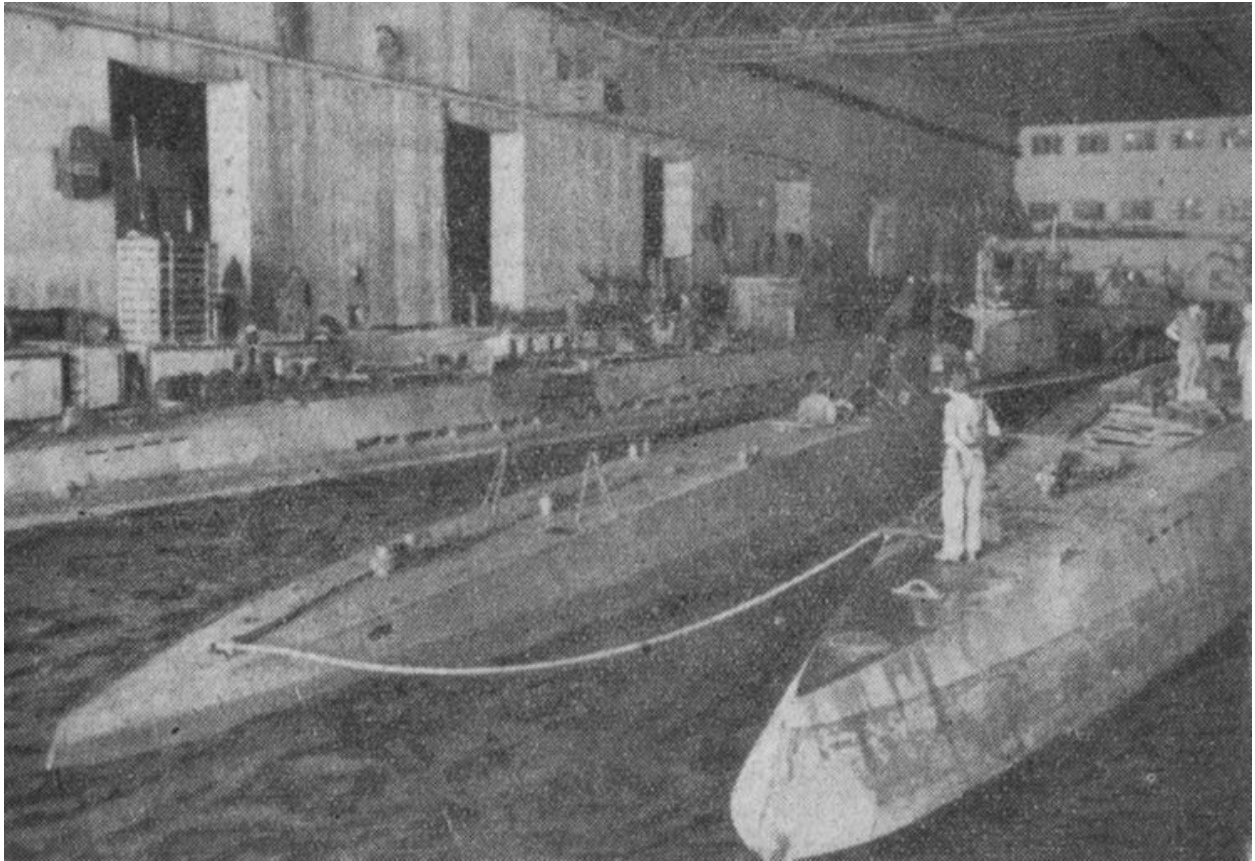
- **"Laissez les tranquillement venir", pamphlet de propagande nazie**
"Laissez les tranquillement venir", pamphlet de propagande nazie.
Bibliothèque nationale de France : Speer : 10 750

IVR53_20042903633NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Andrea Santangelo

(c) Collection particulière

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ouvrage de propagande nazie intitulé "Laissez les tranquillement venir" utilisant le Mur de l'Atlantique : légende, "Halle des bateaux à l'intérieur d'un abri pour sous-marin" [Vue de l'alvéole triple de Keroman - KIII - à Lorient]

Référence du document reproduit :

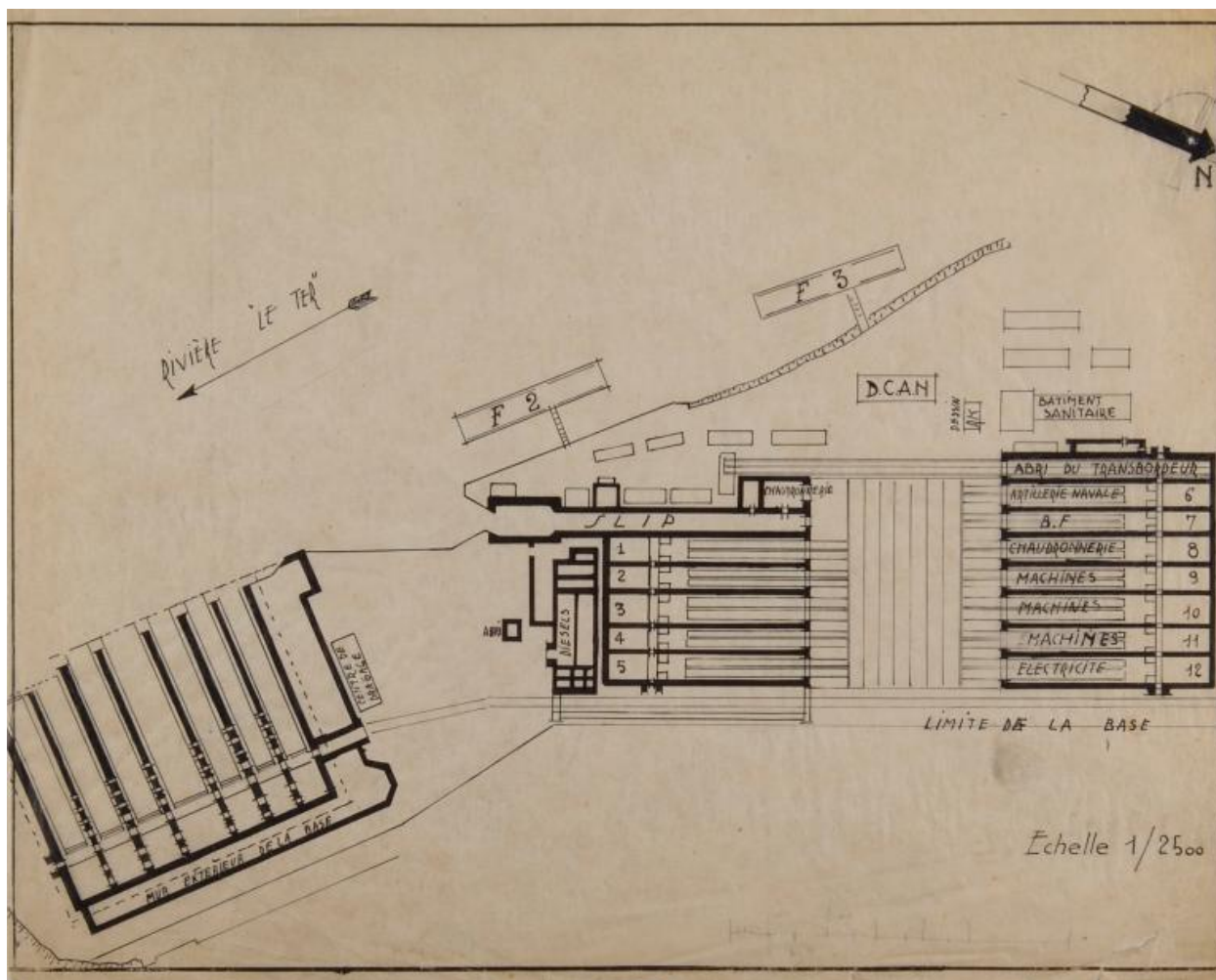
- **"Laissez les tranquillement venir", pamphlet de propagande nazie**
"Laissez les tranquillement venir", pamphlet de propagande nazie.
Bibliothèque nationale de France : Speer : 10 750

IVR53_20042903637NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Andrea Santangelo

(c) Collection particulière

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan général des trois bunkers de Keroman : à gauche, le bunker "KIII", croquis IV (Service Historique de la Défense de Lorient, Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946)

Référence du document reproduit :

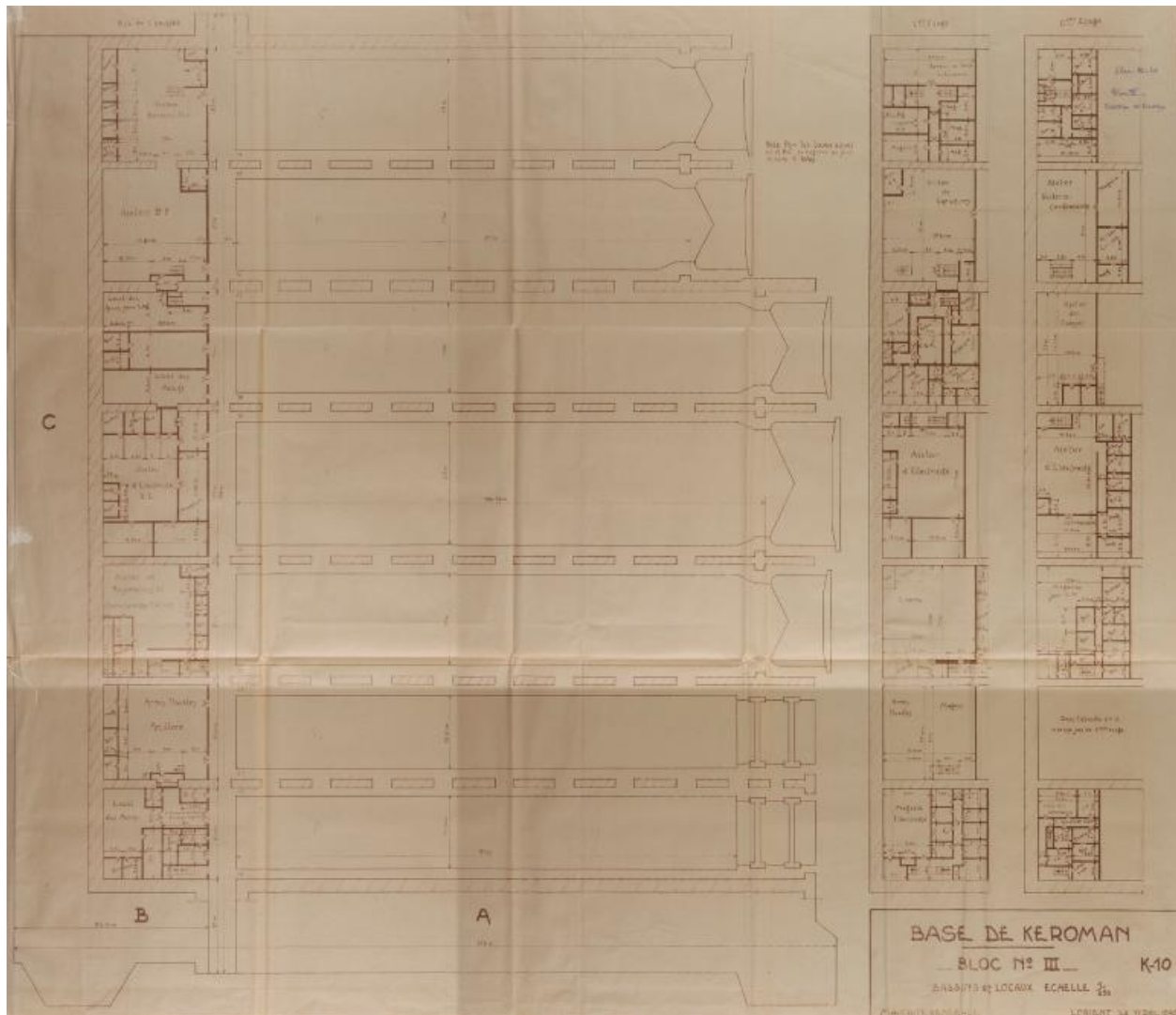
- **Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946**
 Direction des constructions et armes navales. Port de Lorient. Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946.
 (transformation des images au format tif en jpg).
 Service Historique de la Défense de Lorient : 15W633 : SHDML__ML_croquis_slip__0001__2
 à SHDML__ML_croquis_slip__0014__2 et SHDML__ML_15_W_633_K5__0001__2 à
 SHDML__ML_15_W_633_KB60__0001__2 ; SHDML__ML_Base_Keroman__0001__2 ;
 SHDML__ML_canalisations_eau__0001__2 ; SHDML__ML_chariot_transbordeur__0001__2

IVR53_20225606356NUCA

Auteur de l'illustration : Service Historique de la Défense

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan d'ensemble du bunker "KIII" : bassins et locaux, plan K n° 5, 11 décembre 1945 (Service Historique de la Défense de Lorient, Monographie de la base "Ingénieur Général Stoskopf", 1945-1946)

Référence du document reproduit :

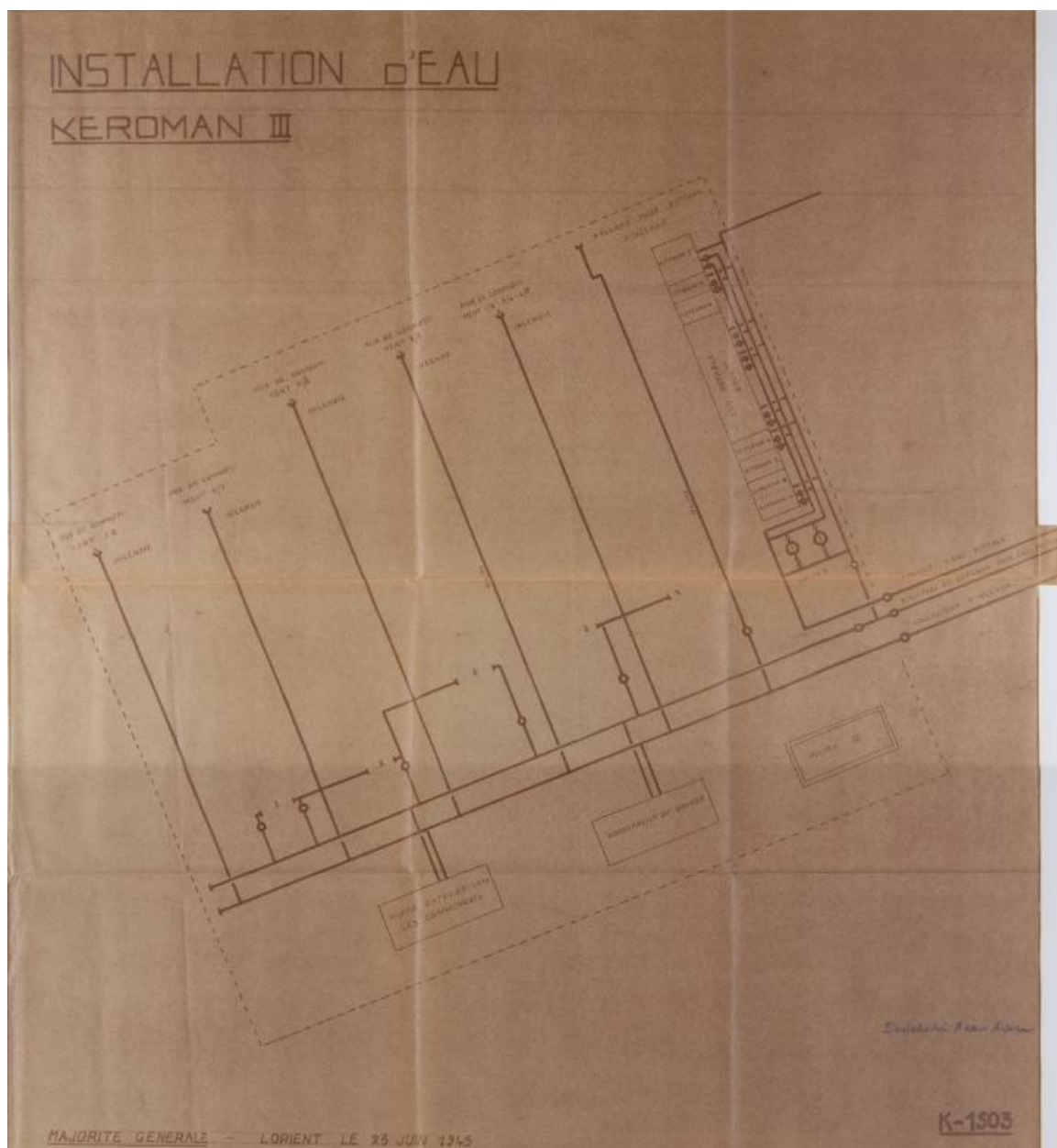
- **Monographie de la base "Ingénieur Général Stoskopf", 1945-1946**
 Direction des constructions et armes navales. Port de Lorient. Monographie de la base "Ingénieur Général Stoskopf", 1945-1946.
 (transformation des images au format tif en jpg).
 Service Historique de la Défense de Lorient : 15W633 : SHDML_ML_croquis_slip_0001_2
 à SHDML_ML_croquis_slip_0014_2 et SHDML_ML_15_W_633_K5_0001_2 à
 SHDML_ML_15_W_633_KB60_0001_2 ; SHDML_ML_Base_Keroman_0001_2 ;
 SHDML_ML_canalisation_eau_0001_2 ; SHDML_ML_chariot_transbordeur_0001_2

IVR53_20235605304NUCA

Auteur de l'illustration : Service Historique de la Défense

(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du circuit d'installation d'eau douce du bunker "KIII" (eau potable et incendie), plan K n° 1503, 23 juin 1945 (Service Historique de la Défense de Lorient, Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946)

Référence du document reproduit :

- **Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946**
Direction des constructions et armes navales. Port de Lorient. Monographie de la base "Ingénieur Général Stosskopf", 1945-1946.
(transformation des images au format tif en jpg).
Service Historique de la Défense de Lorient : 15W633 : SHDML__ML_croquis_slip__0001__2 à SHDML__ML_croquis_slip__0014__2 et SHDML__ML_15_W_633_K5__0001__2 à SHDML__ML_15_W_633_KB60__0001__2 ; SHDML__ML_Base_Keroman__0001__2 ; SHDML__ML_canalisations_eau__0001__2 ; SHDML__ML_chariot_transbordeur__0001__2

IVR53_20235605322NUCA

Auteur de l'illustration : Service Historique de la Défense
(c) Service historique de la Défense

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du front avant orienté vers le sud-ouest : entrée de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20)

IVR53_20215600595NUCA

Auteur de l'illustration : Charlotte Barraud

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée des alvéoles C (n° 21 et 22) et D (n° 19, 19a et 20) : au centre, le contrefort du mur de refend

IVR53_20215600504NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de l'algéole D (n° 19, 19a et 20) en eau depuis la "rue"

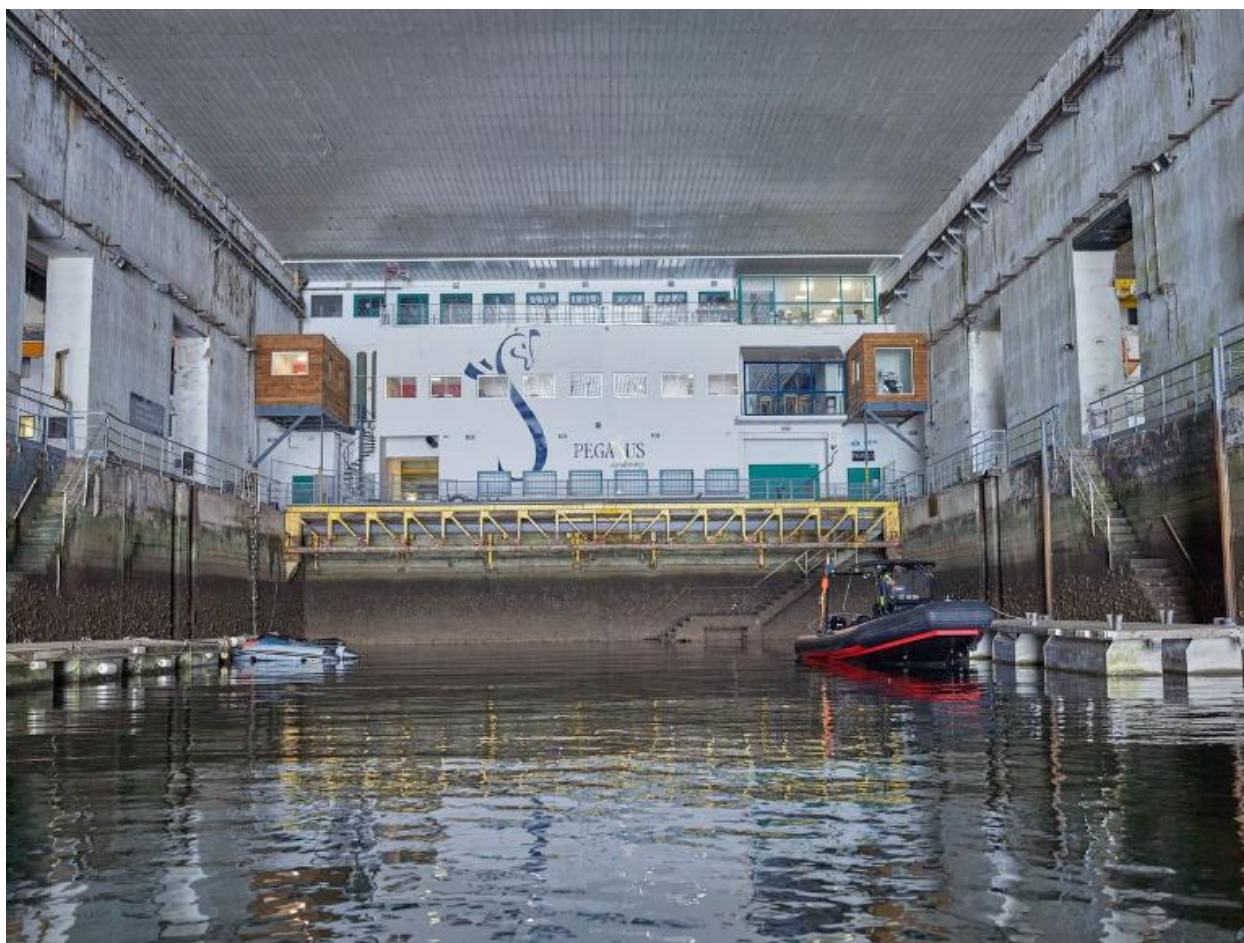
IVR53_20215600633NUCA

Auteur de l'illustration : Charlotte Barraud

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'alvéole D (n° 19, 19a et 20) en eau. Au fond de cette alvéole, dans les ateliers, est installée l'entreprise Pegasus Leadership

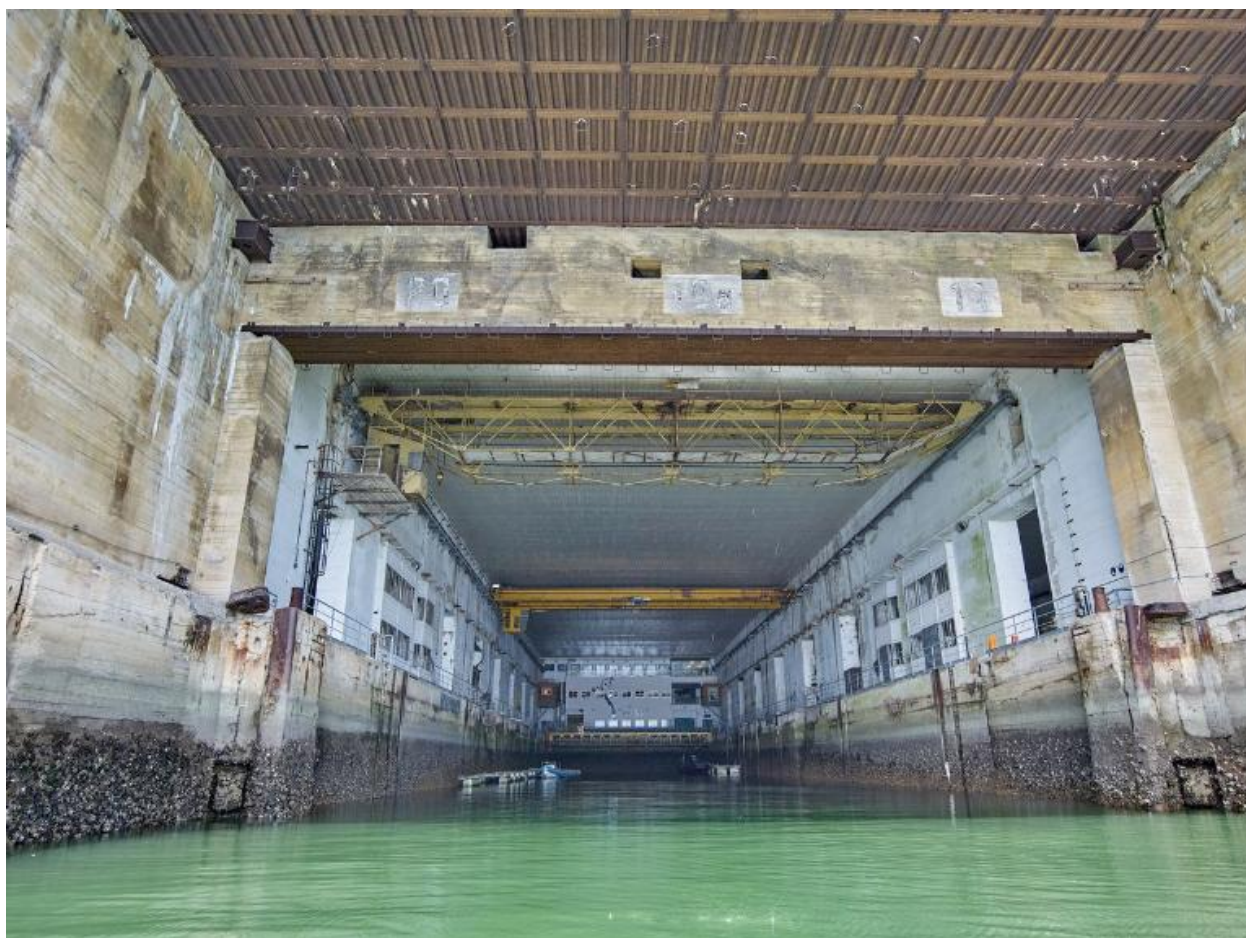
IVR53_20215600511NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'alcôve D (n° 19, 19a et 20). Au fond de cette alcôve, dans les ateliers, est installée l'entreprise Pegasus Leadership

IVR53_20215600508NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'algéole D : entrée du quai n° 19 est montrant le vieillissement du béton armé

IVR53_20215600515NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'algéole D : quai est n° 19 avec cabestan, fixation haute de la porte d'écluse. Elle est maintenue par deux tiges filetées de réglage noyées dans le béton

IVR53_20235600099NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'alvéole D : quai est n° 19, fixation haute de la porte d'écluse. Elle est maintenue par deux tiges filetées de réglage noyées dans le béton

IVR53_20235600098NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'alvéole D : quai est n° 19 avec cabestan motorisé

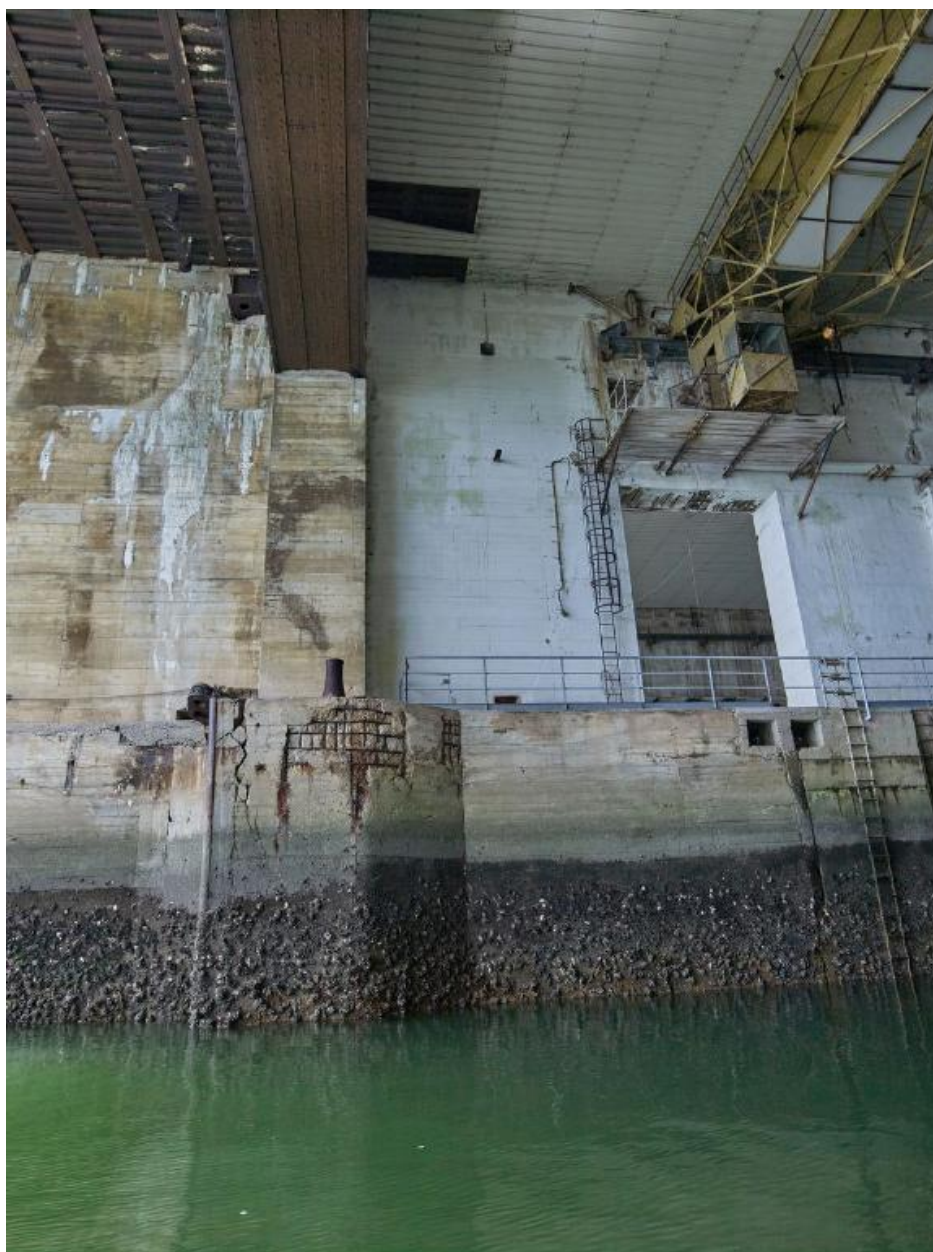
IVR53_20235600097NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'alvéole D : quai ouest n° 20

IVR53_20215600509NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'entrée de l'alvéole : quai ouest n° 20 avec cabestan. A signaler : la fixation haute de la porte d'écluse endommagée et la corrosion avancée des fers à béton

IVR53_20235600100NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'algéole D : quai ouest n° 20. Dans l'épaisseur du mur de refend entre les algéoles C et D se trouvent les salles des pompes d'épuisement et d'assèchement

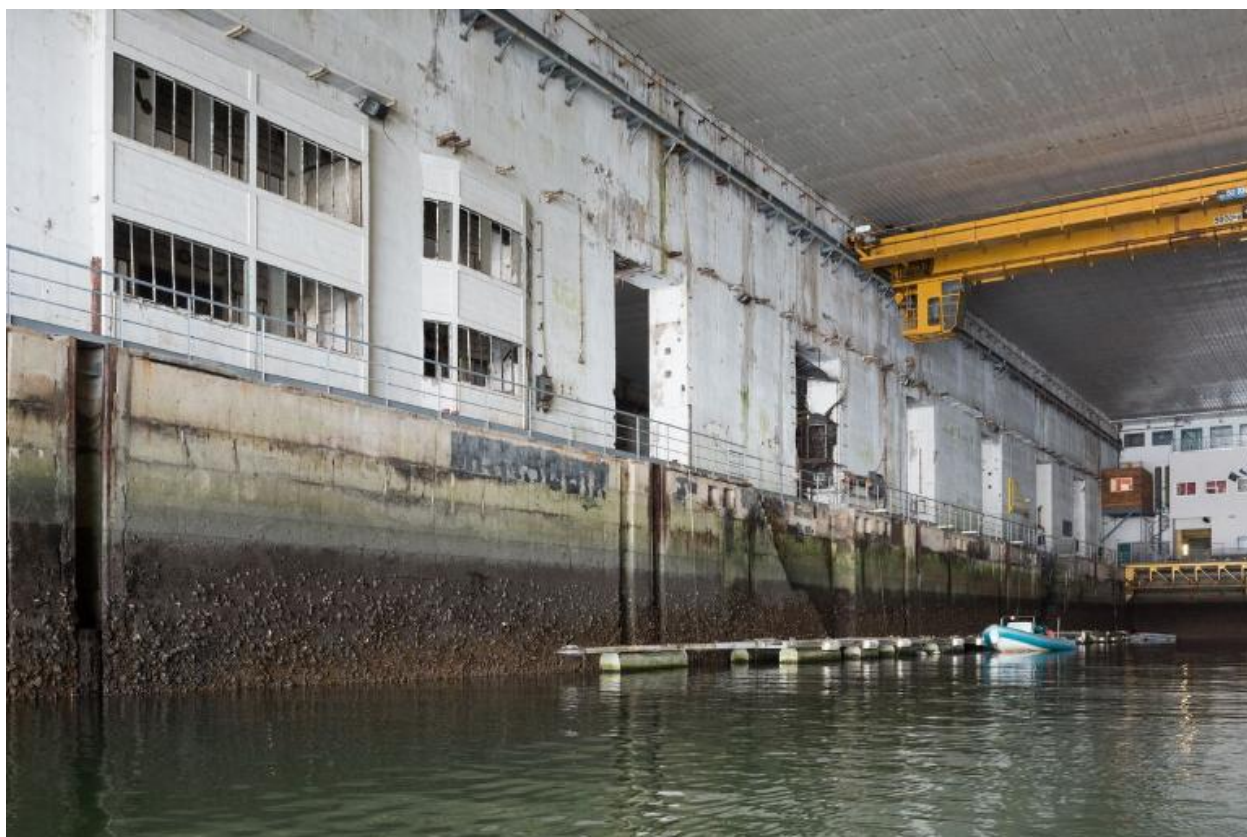
IVR53_20215600510NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'algéole D en eau : quai n° 20 et salles des pompes aménagées dans l'épaisseur du mur de refend entre les algéoles C et D

IVR53_20215600606NUCA

Auteur de l'illustration : Charlotte Barraud

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes de l'alvéole D (quai n° 19) : circuit d'eau de pompage intégré dans le mur de refend de l'alvéole

IVR53_20235600103NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du boîtier (fermé) de l'une des prises électriques triphasées du bassin D. Sur le boîtier : informations ("115 v 60 Hz 125 A Bassin D") et consignes de sécurité

IVR53_20235600107NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'alcôve D : quai ouest n° 20 et pont roulant d'une capacité de 5 tonnes

IVR53_20215600514NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du pont roulant de l'alcôve D (n° 19, 19a et 20). Sa capacité est de 5 tonnes. On peut lire l'inscription "lot 008"

IVR53_20235600101NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D (quai n° 20) : sur les murs, les installations électriques

IVR53_20235600081NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D (quai n° 20) : sur les murs, les installations électriques

IVR53_20235600082NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : armoire électrique

IVR53_20235600078NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : armoire électrique

IVR53_20235600080NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du mur de refend situé entre les alvéoles C et D : tableau situé sous l'armoire électrique

IVR53_20235600079NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'algéole D : quai est (quai n° 19). Dans l'épaisseur du mur de refend entre les algéoles D et E se trouvent les salles des pompes d'épuisement et d'assèchement

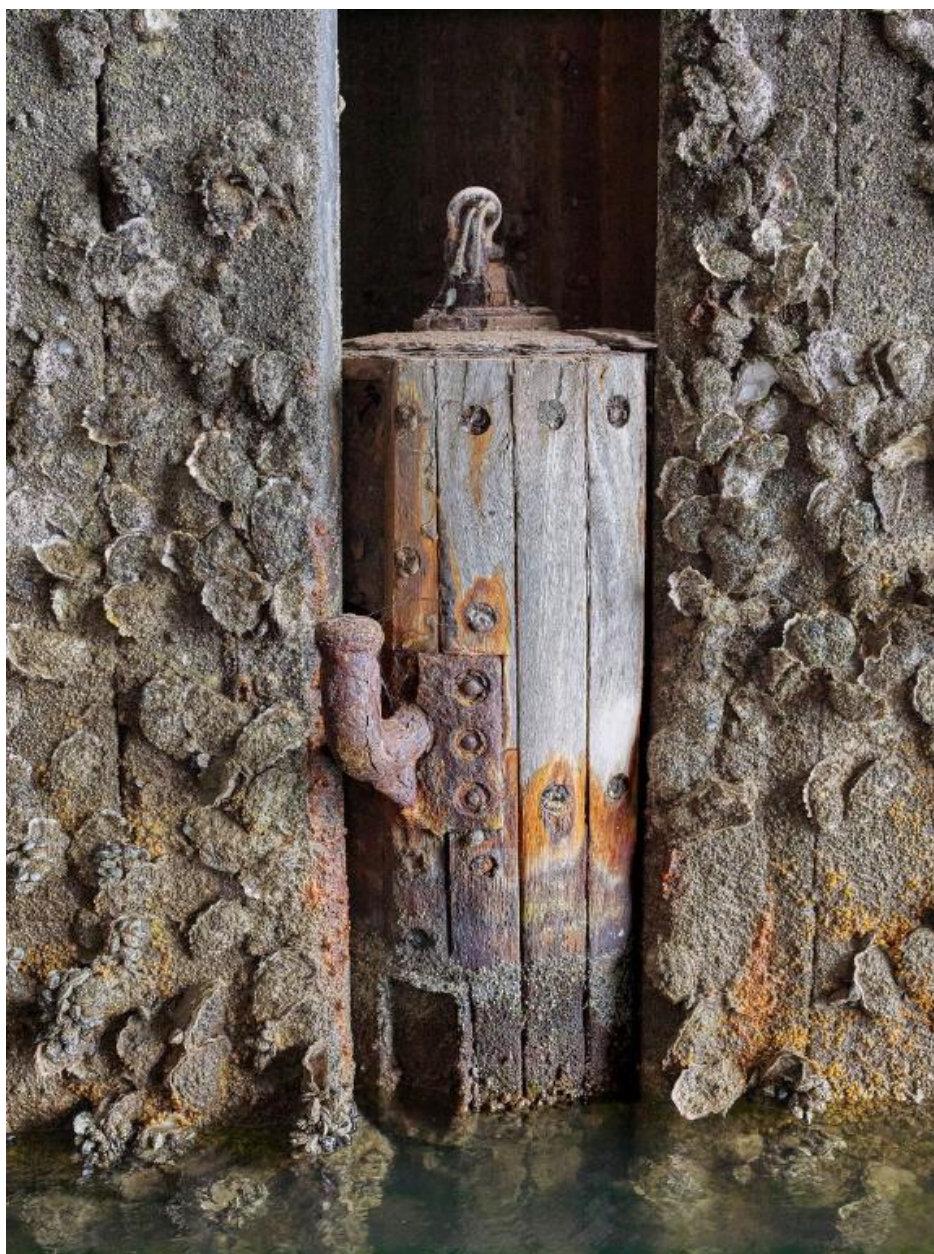
IVR53_20215600512NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'alvéole D : quai est n° 19, dispositif flottant amarrage suivant la hauteur d'eau

IVR53_20215600513NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale des salles des pompes aménagées dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles D et E. Au premier plan, le quai n° 19

IVR53_20235600110NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes aménagée dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles D et E. Au premier plan, le quai n° 19

IVR53_20235600109NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)

IVR53_20235600077NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : sur les murs, faisceaux et tableaux électriques

IVR53_20235600071NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes de l'alvéole D (quai n° 19) aménagée dans l'épaisseur du mur de refend : fosse technique en sous-sol

IVR53_20235600104NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes de l'algéole D (quai n° 19) aménagée dans l'épaisseur du mur de refend : fosse technique en sous-sol au niveau des commandes des pompes

IVR53_20235600105NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes de l'alvéole D (quai n° 19) aménagée dans l'épaisseur du mur de refend : fosse technique en sous-sol au niveau des commandes des pompes

IVR53_20235600106NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : les pompes ont été démontées

IVR53_20235600074NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : les pompes ont été démontées

IVR53_20235600075NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes aménagée dans l'épaisseur du mur de refend entre les alvéoles D et E. Au premier plan, le quai n° 19

IVR53_20235600108NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)

IVR53_20235600083NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : l'un des tuyaux a été déposé

IVR53_20235600084NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : l'un des tuyaux a été déposé

IVR53_20235600089NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)

IVR53_20235600085NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)

IVR53_20235600086NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18) : détail du système

IVR53_20235600088NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la salle des pompes située entre les alvéoles D (n° 19, 19a et 20) et E (n° 17 et 18)

IVR53_20235600087NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du boîtier (fermé) de l'une des prises électriques triphasées du bassin D (tribord). Sur le boîtier : informations ("115 V 60 HZ 125 Amp - Bassin D - (tribord)") et consignes de sécurité

IVR53_20235600076NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation