

Bretagne, Finistère  
Plouzané  
Pointe du Petit Minou

## Batterie d'artillerie casematée de 32 cm du Minou puis abri antiaérien puis abri usine, fort du Minou, Pointe du Petit Minou (Plouzané)

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA29001806

Date de l'enquête initiale : 2004

Date(s) de rédaction : 2004, 2024

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des fortifications littorales de Bretagne, enquête thématique régionale Inventaire des héritages militaires en Bretagne

Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : batterie, casemate, magasin de munitions, souterrain, escalier, lavoir, citerne

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Références cadastrales : AH, 54

### Historique

Implantée au ras de l'eau, sous le fossé du fort du Petit Minou à Plouzané en 1888, cette batterie d'artillerie casematée avait pour objectif la défense contre des cuirassés. Avec la [batterie d'artillerie casematée de l'Îlot des Capucins](#), elle forme l'une des quatre lignes de feu faisant barrage dans le Goulet de Brest. Elle était armée de deux canons Marine de 32 cm modèle 1870-1884 sur affût spécifique dit "affût de 32 cm modèle 1888 de casemate, type de Brest". Ce modèle de tube est capable de propulser à plus de 600 m/s un projectile en fonte d'acier de 345 kg dit "obus de rupture". Les deux pièces sont mises en place en 1889 avant la construction de l'épais mur de masque dans lequel sont aménagées les embrasures. Cette batterie est désarmée en août 1915 afin de fournir des pièces d'artillerie pour le département de la Guerre (artillerie lourde sur voie ferrée destinée au front terrestre).

Durant la Seconde Guerre mondiale, la batterie casematée sert d'abri anti-aérien (*Luftschutzbunker*) à la garnison du fort. Pendant la Guerre froide, elle est transformée en abri usine pour le poste de commandement du Minou abrité dans le bunker de type M 162a modifié. Son groupe électrogène a été démonté.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle

Dates : 1888 (daté par travaux historiques), 1889 (daté par travaux historiques)

### Description

Accessible par un escalier depuis le passage d'entrée du fort, la batterie casematée comprend un vestibule, un magasin à poudre, un bassin-citerne (pour nettoyer les pièces d'artillerie) et deux chambres de tir avec cheminées verticales d'aération. En forme de T, les embrasures sont renforcées pour résister au souffle des pièces d'artillerie.

### Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite, maçonnerie ;

Matériau(x) de couverture : pierre en couverture, terre en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier droit, en maçonnerie

## Typologies et état de conservation

État de conservation : désaffecté, bon état

## Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : vestiges de guerre, à signaler

Éléments remarquables : batterie, casemate, magasin de munitions

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public

## Une batterie casematée transformée en abri usine pendant la Guerre Froide

Cette batterie casematée, construite en 1888, a été déclassée du domaine public militaire en 2004 et transférée au Conservatoire du littoral. Sa gestion est confiée à la commune de Plouzané : elle est fermée pour des raisons de sécurité. Créée en 2019, l'association [Les Vigies du Minou](#) souhaite promouvoir, mettre en valeur et protéger le patrimoine littoral de Plouzané, et plus particulièrement le site du Petit Minou et son [phare](#). En 2023, elle a publié une [visite panoramique à 360 degrés de la batterie casematée du Petit Minou](#) avec l'accord de la commune de Plouzané.

Ce dossier d'Inventaire du patrimoine a été mis à jour en 2024 dans le cadre de l'[Inventaire des héritages militaires](#). Des images de cette batterie, transformée durant la Guerre froide en abri usine pour le poste de commandement du Minou, ont été publiées sur les réseaux sociaux en 2019 suite à une visite non autorisée : nous avons néanmoins choisi de les joindre à ce dossier pour leur caractère documentaire, elles ne sont volontairement pas sourcées.

## Références documentaires

### Bibliographie

- **"Les ouvrages de fortification littorale du port de Brest - 1872-1917. La défense des côtes en France à l'âge industriel" [2004]**  
JADÉ, Patrick. **"Les ouvrages de fortification littorale du port de Brest - 1872-1917. La défense des côtes en France à l'âge industriel"**. Mémoire de maîtrise d'Histoire Contemporaine de l'Université de Bretagne Occidentale, sous la dir. de M.-T. Cloître, 2004, 293 p. et 141 p.
- **Index de la fortification française. Métropole et Outre-mer. 1874-1914 [2008]**  
FRIJNS, Marco, MALCHAIR, Luc, MOULINS, Jean-Jacques, PUELINCKX, Jean. **Index de la fortification française. Métropole et Outre-mer. 1874-1914**. Vottem (Belgique) : autoédition, 2008, 832 p.
- **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal [2011]**  
LÉCUIILLIER, Guillaume (dir.), BESSELIÈVRE, Jean-Yves, BOULAIRE, Alain, CADIOU, Didier, CORVISIER, Christian, JADÉ, Patrick. **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal**. Rennes : éditions Presses Universitaires de Rennes, collection Cahiers du patrimoine, 2011, n° 94, 388 p. Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)

### Multimedia

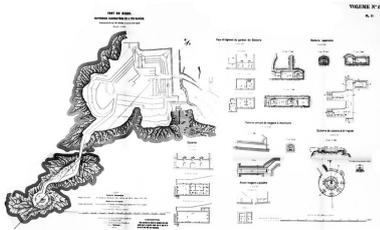
- **Décret en date du 17 mars 2004**  
**Décret du 17 mars 2004 portant déclassement du domaine public et en tant que poste militaire de deuxième série du fort du Minou et de la batterie basse casematée du Minou sis sur le territoire de la commune de Plouzané (Finistère).**  
<https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000000438431>
- **"Batteries casematées du goulet de Brest"**  
Association "1846". JADÉ, Patrick. **"Batteries casematées du goulet de Brest"**. 15 Juin 2018.  
<https://association-1846.over-blog.com/2018/06/batteries-casematees-du-goulet-de-brest.html>
- **"Visite panoramique à 360 degrés de la batterie casematée du Petit Minou"**  
Association "Les Vigies du Minou". **"Visite panoramique à 360 degrés de la batterie casematée du Petit Minou"**. 21 janvier 2021.

<https://www.lesvigiesduminou.bzh/index.php/2021/01/21/visite-panoramique-a-360-de-la-batterie-de-rupture-du-petit-minou>

## Liens web

- Visite panoramique à 360 degrés de la batterie casematée du Petit Minou par l'association "Les Vigies du Minou" : <https://www.lesvigiesduminou.bzh/index.php/2021/01/21/visite-panoramique-a-360-de-la-batterie-de-rupture-du-petit-minou>
- Photographies du désarmement de la batterie casematée du Minou : <https://forum.pages14-18.com/viewtopic.php?t=25140>

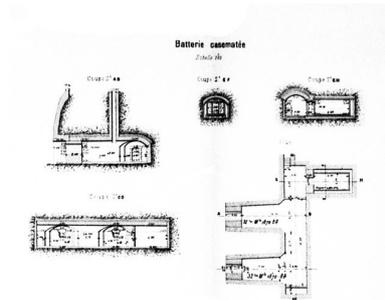
## Illustrations



Plans et coupes des batterie casematées et à tir rapide du Minou, 1893 (Direction d'Artillerie du génie de Brest, colonel directeur d'Artillerie Collomb)  
Phot. Guy Artur, Phot. Norbert Lambart, Autr. IVR53\_19702900074Z



Plan de la batterie de 47 mm et de la batterie casematée du Minou  
Phot. Guy Artur, Phot. Norbert Lambart, Autr. IVR53\_19702900045Z



Plans et coupes des batteries casematée et à tir rapide du Minou, 1893 : détail de la batterie casematée (Direction d'Artillerie du génie de Brest, colonel directeur d'Artillerie Collomb)  
Phot. Guy Artur, Phot. Norbert Lambart, Autr. IVR53\_20052904167NUCA



Vue des deux embrasures de la batterie casematée située au ras de l'eau, en haut de la grève du Minou (état en 2009)  
Phot. Bernard Bègne IVR53\_20122901687NUCA



Vue intérieure : revers de la porte blindée d'accès, une deuxième porte blindée protège l'accès à l'escalier (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)  
Phot. Anonyme IVR53\_20242910127NUCA



Vue intérieure : escalier d'accès. Les niches latérales fermées par des portes servent pour l'étanchéité (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)  
Phot. Anonyme IVR53\_20242910125NUCA



Vue intérieure : porte de l'aqueduc (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910133NUCA



Vue intérieure : vestibule, porte à un battant en bois du magasin de munitions. Au fond, l'escalier d'accès (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910131NUCA



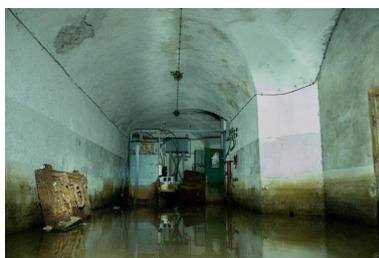
Vue intérieure : rail et chariot pour l'approvisionnement en munitions des deux canons de 32 cm (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910137NUCA



Vue intérieure : couloir de circulation des deux chambres de tir. Une porte blindée est posée contre le mur à droite (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910130NUCA



Vue intérieure : couloir de circulation donnant sur l'une des deux chambres de tir abritant l'usine (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910132NUCA



Vue intérieure : couloir de circulation aux deux chambres de tir transformées en abri usine. Au centre, transformateur électrique (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910129NUCA



Vue intérieure : chambre de tir transformée en abri usine. A droite, le bâti du groupe électrogène qui a été démonté (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910126NUCA



Vue intérieure : chambre de tir transformée en abri usine. En haut à droite, réservoir à carburant du groupe électrogène (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910128NUCA



Vue intérieure : petit château d'eau pour le refroidissement du groupe électrogène ? (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme  
IVR53\_20242910139NUCA



Vue intérieure : téléphone à cadran métallique avec son combiné (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme

IVR53\_20242910134NUCA



Vue intérieure : emplacement pour les gants isolants et interrupteur d'éclairage (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme

IVR53\_20242910135NUCA



Vue intérieure : plaque constructeur VELUT, le ruissellement capillaire, entreprise spécialisée en échangeurs thermiques (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme

IVR53\_20242910136NUCA



Vue intérieure : bombonnes de gaz posées au sol (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

Phot. Anonyme

IVR53\_20242910138NUCA

## Dossiers liés

### Dossiers de synthèse :

Les batteries d'artillerie casematées de 32 cm (IA29002298)

### Oeuvre(s) contenue(s) :

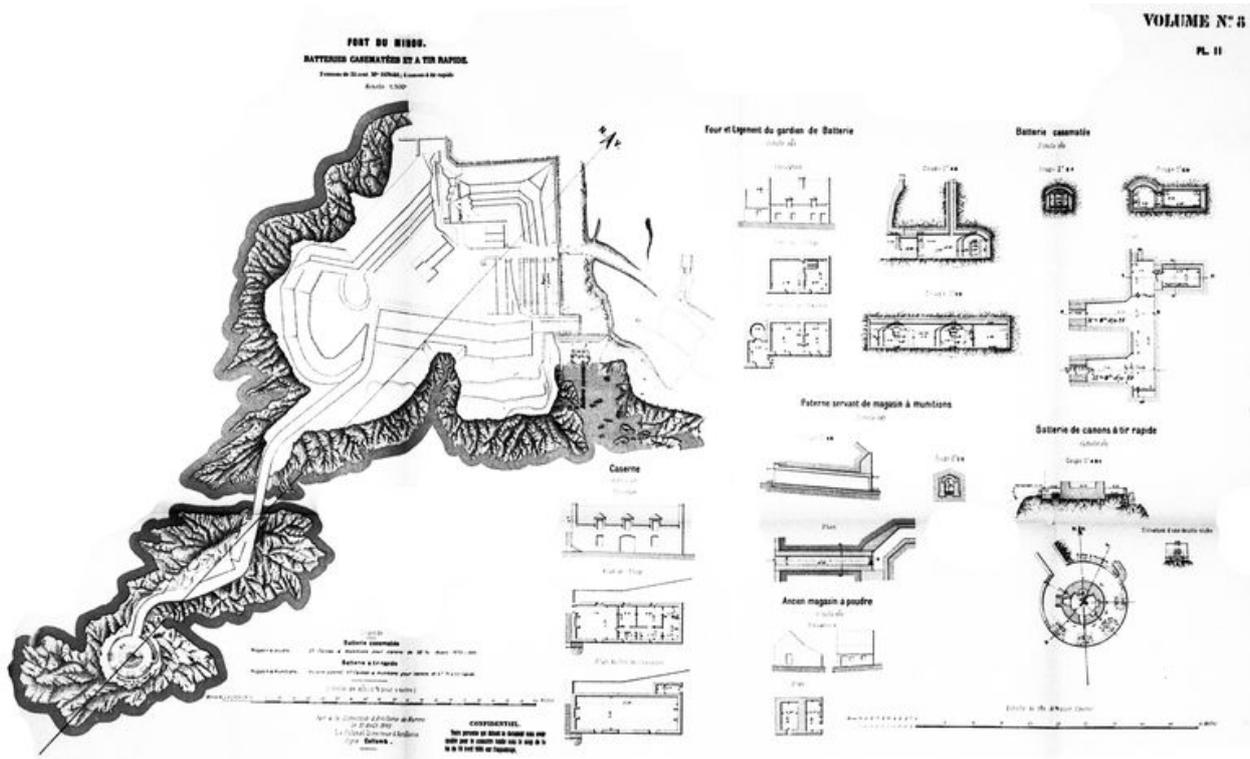
### Oeuvre(s) en rapport :

Fort du Minou (B 323), Pointe du Petit Minou (Plouzané) (IA29001117) Bretagne, Finistère, Plouzané, Pointe du Petit Minou

Batterie d'artillerie casematée de 32 cm des Capucins, Îlot des Capucins (Roscanvel) (IA29001805) Bretagne, Finistère, Roscanvel, Îlot des Capucins

Auteur(s) du dossier : Guillaume Lécueillier

Copyright(s) : (c) Association Pour l'Inventaire de Bretagne ; (c) Région Bretagne



Plans et coupes des batterie casematées et à tir rapide du Minou, 1893 (Direction d'Artillerie du génie de Brest, colonel directeur d'Artillerie Collomb)

IVR53\_19702900074Z

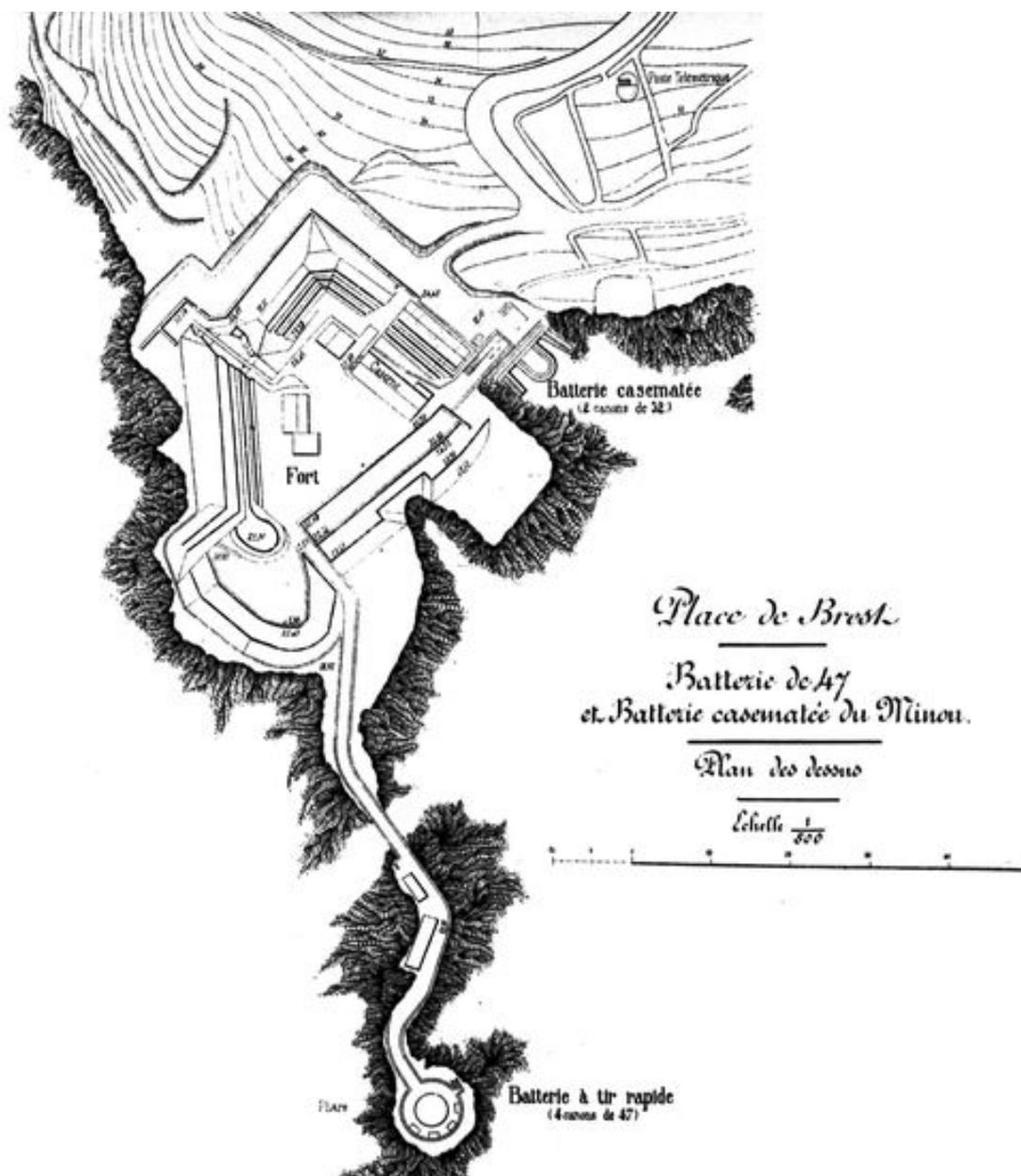
Auteur de l'illustration : Guy Artur, Auteur de l'illustration : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de la batterie de 47 mm et de la batterie casematée du Minou

IVR53\_19702900045Z

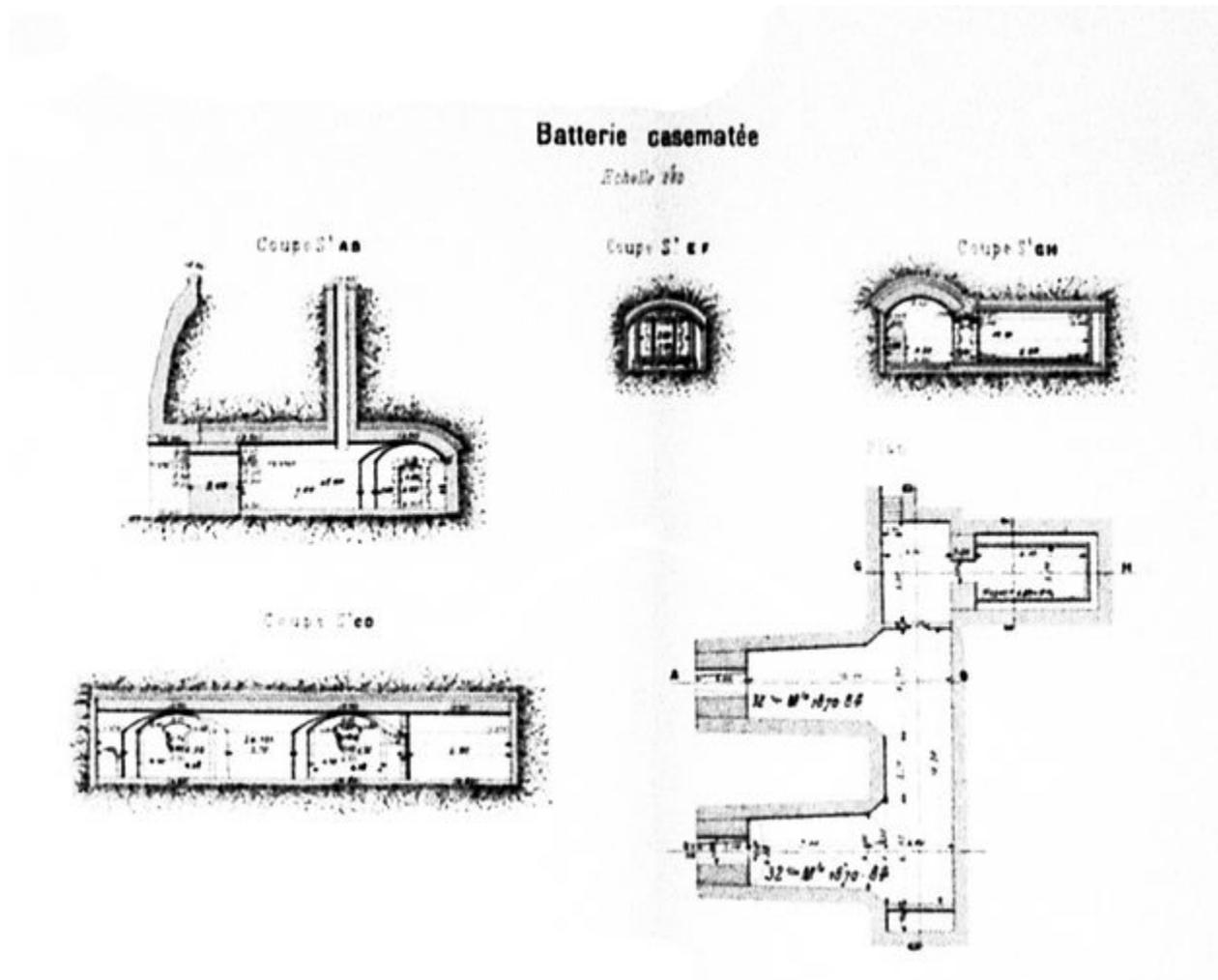
Auteur de l'illustration : Guy Artur, Auteur de l'illustration : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plans et coupes des batteries casematée et à tir rapide du Minou, 1893 : détail de la batterie casematée (Direction d'Artillerie du génie de Brest, colonel directeur d'Artillerie Collomb)

IVR53\_20052904167NUCA

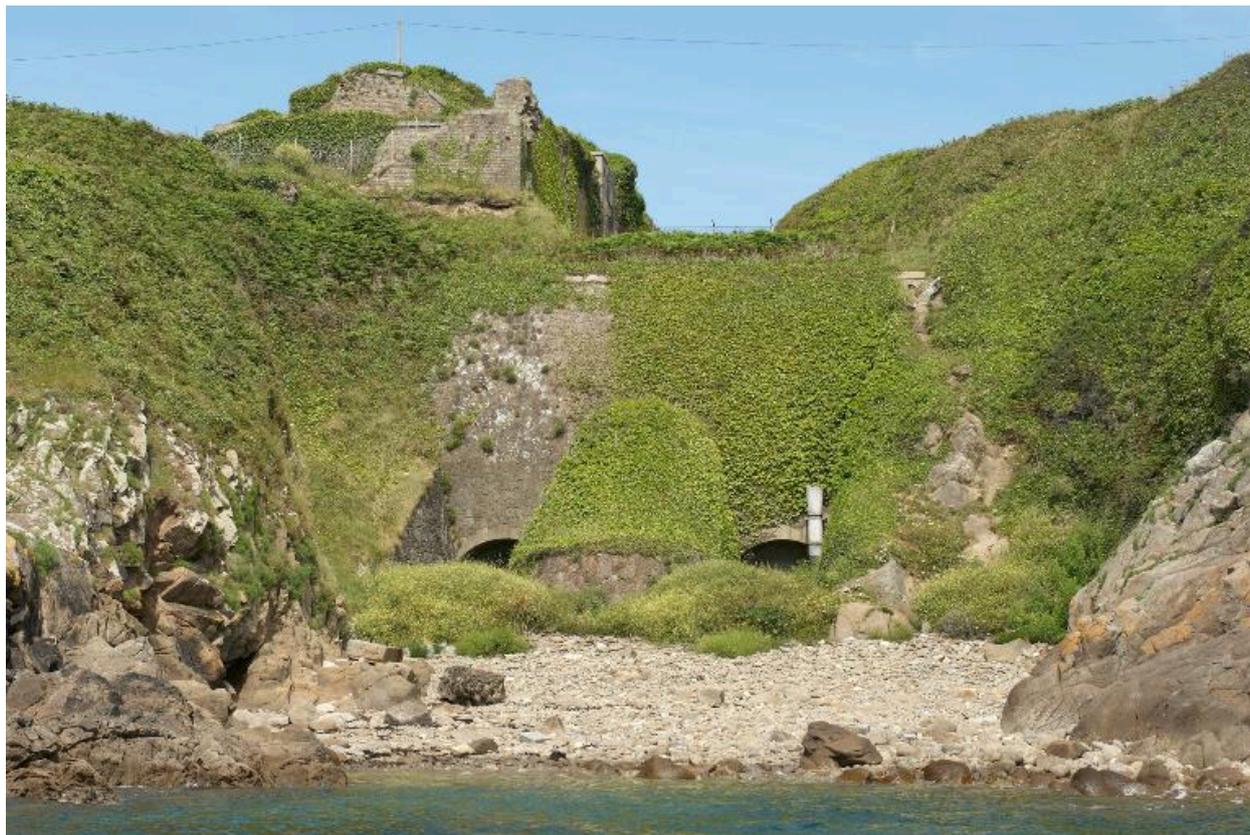
Auteur de l'illustration : Guy Artur, Auteur de l'illustration : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue des deux embrasures de la batterie casematée située au ras de l'eau, en haut de la grève du Minou (état en 2009)

IVR53\_20122901687NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue intérieure : revers de la porte blindée d'accès, une deuxième porte blindée protège l'accès à l'escalier (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910127NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : escalier d'accès. Les niches latérales fermées par des portes servent pour l'étanchéité (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910125NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : porte de l'aqueduc (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910133NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : vestibule, porte à un battant en bois du magasin de munitions. Au fond, l'escalier d'accès (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910131NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : rail et chariot pour l'approvisionnement en munitions des deux canons de 32 cm (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

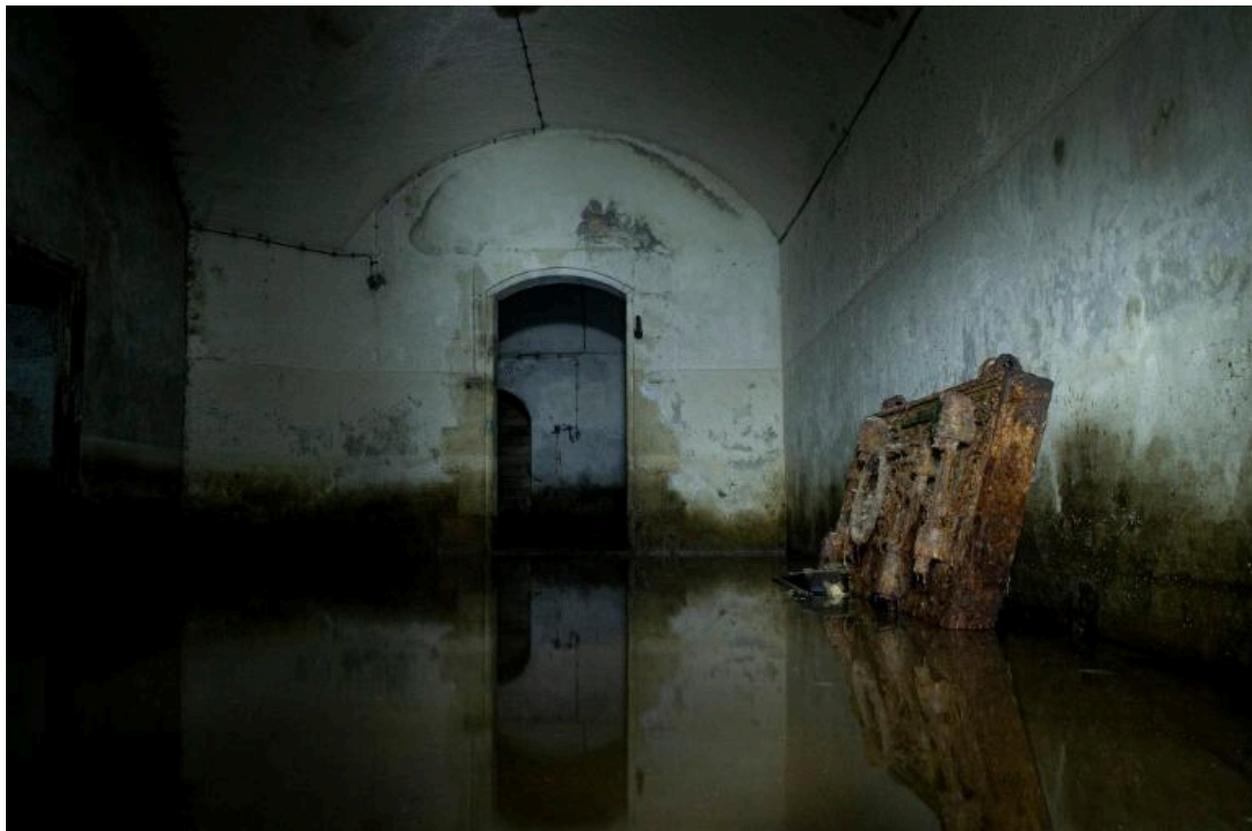
IVR53\_20242910137NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : couloir de circulation des deux chambres de tir. Une porte blindée est posée contre le mur à droite (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

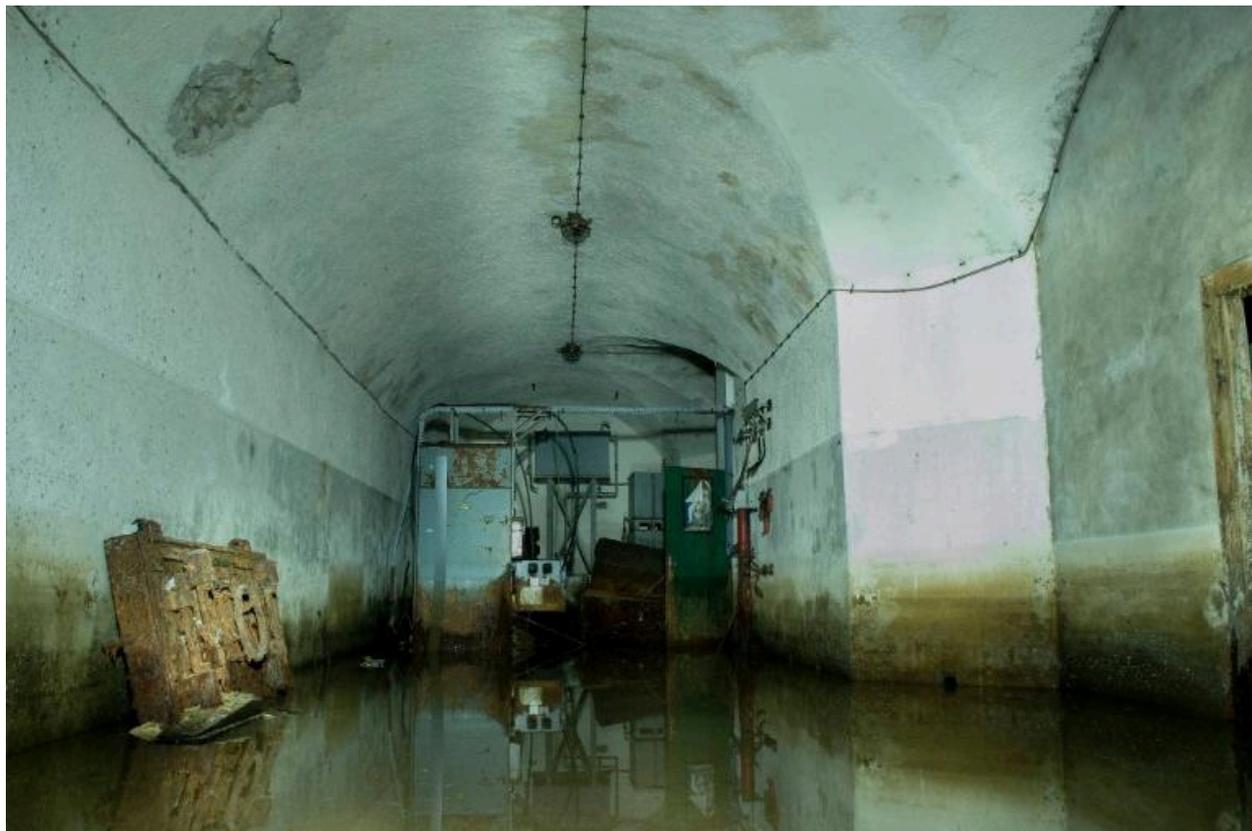
IVR53\_20242910130NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : couloir de circulation donnant sur l'une des deux chambres de tir abritant l'usine (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910132NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : couloir de circulation aux deux chambres de tir transformées en abri usine. Au centre, transformateur électrique (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910129NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : chambre de tir transformée en abri usine. A droite, le bâti du groupe électrogène qui a été démonté (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

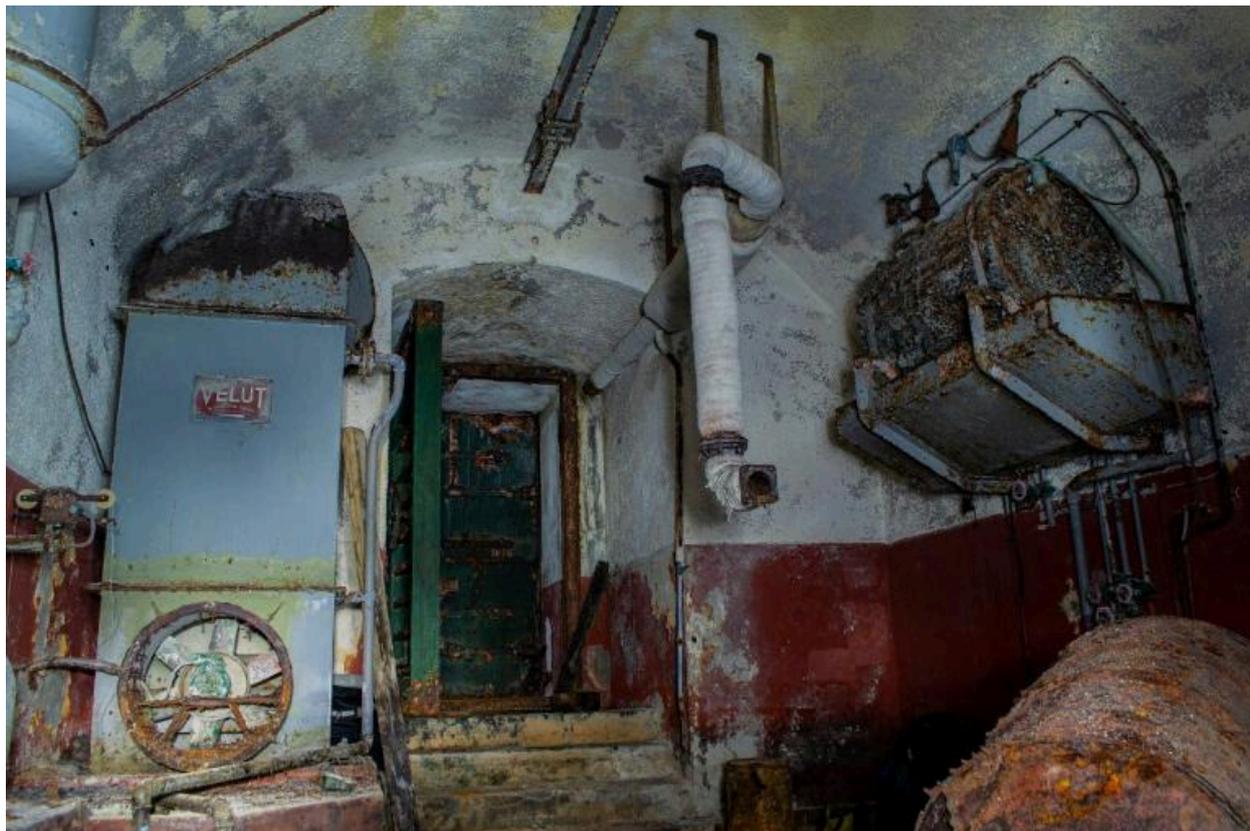
IVR53\_20242910126NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : chambre de tir transformée en abri usine. En haut à droite, réservoir à carburant du groupe électrogène (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910128NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : petit château d'eau pour le refroidissement du groupe électrogène ? (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910139NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : téléphone à cadran métallique avec son combiné (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910134NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : emplacement pour les gants isolants et interrupteur d'éclairage (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910135NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : plaque constructeur VELUT, le ruissellement capillaire, entreprise spécialisée en échangeurs thermiques (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910136NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés



Vue intérieure : bombones de gaz posées au sol (image publiée sur les réseaux sociaux issue d'une visite non autorisée, elle n'est volontairement pas sourcée)

IVR53\_20242910138NUCA

Auteur de l'illustration : Anonyme

Date de prise de vue : 2019

(c) Collection particulière

tous droits réservés