

Bretagne, Finistère
Brest
Kerlinou

Bunker - abri de type 502 pour deux groupes de combat (B 69 / 1), Kerlinou (Brest)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA29002184

Date de l'enquête initiale : 2006

Date(s) de rédaction : 2006, 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 : blockhaus, casemate, abri

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart

Références cadastrales : DS, 78

Historique

Ce bunker a été construit sous maîtrise d'ouvrage de l'Organisation Todt vraisemblablement dans le deuxième semestre 1942.

A l'intérieur, il est numéroté "B 69 / 1" : la lettre "B" correspond au "domaine de la forteresse de Brest" (*Festungsbereich Brest*) qui englobait également plusieurs communes limitrophes ; le numéro "69" correspond à la numérotation de l'ensemble fortifié, tandis que le numéro "1" correspond à la carte générale d'implantation des bunkers de 1942 (ce bunker correspond au n° 4).

Il s'agit d'un bunker - abri de type 502 pour deux groupes de combat (*Doppelunterstand*). Ce type de bunker permanent est classé en norme de protection B (*Baustärke B*) : dalle de couverture et murs périphériques mesurent ainsi 2 mètres d'épaisseur pour résister à un bombardement aérien, maritime ou terrestre. C'est un bunker - habitation (*Wohn-Bunker*) à deux salles de garde ou pièces de vie, conçu pour abriter un "équipage" de 24 soldats comme l'attestent les fixations de couchettes tubulaires. Il s'agit ici d'une version sans cloche blindée, ni puits pour périscope.

La parcelle a fait l'objet d'un diagnostic archéologique en 2015. Cartographié dans le cadre de fouilles archéologiques dirigées par Éric Nicolas, le bunker n'a cependant pas fait l'objet d'une étude dédiée.

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

Dates : 1942 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Organisation Todt (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques)

Description

Ce bunker est complètement enterré dans le sol et seule sa dalle de couverture affleure pour des raisons de protection et de camouflage. De plan rectangulaire, il mesure 14,8 m de longueur pour 9,5 m de large. Les angles de la dalle de couverture sont légèrement coupés afin d'éviter la formation d'éclats en cas de coup au but.

Il comporte deux entrées, percées dans l'élévation orientale, du côté le moins exposé à une attaque terrestre. La tranchée d'accès est protégée par un mur de soutènement en béton armé. Les deux entrées, chacune protégées par un créneau de tir, donnent accès à un sas commun qui donne ensuite accès à deux salles de garde et à une petite pièce annexe.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, béton armé

Matériau(x) de couverture : béton en couverture

Plan : plan rectangulaire régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol

Type(s) de couverture : terrasse

Énergies : énergie électrique : produite à distance

Typologies et état de conservation

État de conservation : désaffecté

Décor

Techniques : peinture

Précision sur les représentations :

Numérotation du bunker "B 69/1" située au-dessus du boîtier de connexion téléphonique (boîtier disparu entre 2003 et 2005).

Maxime en allemand : "Führer befiehl, wir folgen dir" que l'on peut traduire par "*Chef commande, nous te suivons*".

Dimensions

Mesures : l : 14,8 m ; la : 9,5 m ; h : 4,9 m

Précision dimensions :

Selon le catalogue des plans-types, la réalisation d'un bunker - abri de type 502 (*Doppelunterstand*) nécessite 629 m³ de béton, 28 t de fer rond et 12,5 t de fer profilé pour une fouille de 880 m³.

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : vestiges de guerre

Statut de la propriété : propriété privée

Un bunker appartenant à la ligne principale de combat de Brest

Ce bunker de type 502, élevé par l'Allemagne nazie fin 1942 grâce à l'Organisation Todt, a nécessité un terrassement de 880 m³ et pour son édification 629 m³ de béton, 28 t de fer rond et 12,5 t de fer profilé pour le plafond.

Appartenant à la ligne principale de combat (*Hauptkampflinie*) de Brest, ce bunker servait à abriter au quotidien 24 soldats en cas de bombardement aérien, maritime ou terrestre. Il faisait partie de l'ensemble fortifié "B 69" de la Forteresse Brest (*Festung Brest*) et fonctionnait avec d'autres ouvrages défensifs : fossés antichar et anti-infanterie, réseaux de barbelés, champs de mines, bunkers - casemates, postes d'observation et de tir dit *Tobruk-Stand*, bunker - abri, trous d'hommes et tranchées de communication.

L'intérêt de ce bunker réside dans son bon état de conservation : sa numérotation d'origine "B 69 / 1" (peinte sur le mur au-dessus du boîtier de connexion téléphonique) et ses peintures murales de couleur blanche et verte.

Le bunker n'est pas cadastré, ni protégé par les documents d'urbanisme. Il a été pillé entre 2003 et 2005.

Ce dossier d'Inventaire du patrimoine a été mis à jour en juin 2024 dans le cadre de l'[Inventaire des héritages militaires](#) porté par la Région Bretagne.

Références documentaires

Documents figurés

- **Photographie**

Fi. Documents Figurés. 2 Fi. Photographies : format inférieur à 24x30 cm. Photographie, 2e quart 20e siècle, septembre 1944 (bataille de Brest).

Archives municipales et communautaires de Brest : 2Fi05143

Liens web

- Extrait du blog de Ludovic Le Bras alias "Bunker BZH" sur le réseau social Facebook (janvier 2018) : <https://www.facebook.com/media/set/?set=a.521575054885657&type=3>

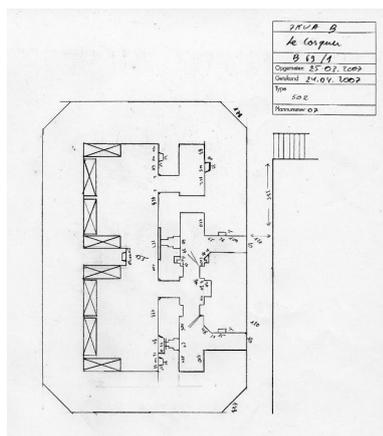
- Bunker - abri de type VF 1a (B 67) de Kervaoter situé à proximité de l'abri 502 : extrait du blog de Ludovic Le Bras alias "Bunker BZH" sur le réseau social Facebook (janvier 2018) : <https://www.facebook.com/media/set/?set=a.521577534885409&type=3>

Annexe 1

Iconographie

20082909375NUC : Archives municipales et communautaires, Brest, 2Fi05143.

Illustrations



Plan du bunker - abri de type 502 (dessin : Dirk Peeters)
Phot. Dirk Peeters
IVR53_20222905344NUCA



Vue d'un bunker - abri de type 502 situé à l'ouest de Brest (non localisé avec précision), septembre 1944 (U.S. Army Signal Corps). Il porte un marquage "St" pour Ständig, fortification permanente
Repro. Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane, Phot. Guillaume (retouche) Lécueillier, Autr. U.S. Army Signal Corps
IVR53_20082909375NUC



Vue de situation (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905347NUCA



Vue générale (état en 2003). Il est envahi par la végétation
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904878NUCA



Vue générale (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905345NUCA



Vue générale (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905346NUCA



Vue d'une grille de ventilation (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905349NUCA



Vue de l'une des deux entrées du bunker encore munie de sa grille défensive de type 491P2 (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905348NUCA



Vue de l'une des deux entrées du bunker encore munie de sa grille défensive de type 491P2 (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905350NUCA



Vue de la chambre de troupe de droite : poêle de type Wt 80K, châssis tubulaire de couchette posé contre le mur, boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage... (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904879NUCA



Vue de la chambre de troupe de droite : poêle de type Wt 80K, châssis tubulaire de couchette posé contre le mur, boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage... (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904880NUCA



Vue de la chambre de troupe de droite : boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904882NUCA



Vue de la chambre de troupe de droite : numéro "B 69/1" (état en 2005). Le boîtier de connexion téléphonique a disparu entre 2003 et 2005
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905351NUCA



Vue du boîtier de connexion téléphonique et câblage (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904883NUCA



Vue du boîtier de connexion téléphonique et câblage (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904884NUCA



Vue du marquage "B 69/1
correspondant au numéro
du bunker (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904885NUCA



Vue de la chambre de troupe de
droite : peinture murale allemande,
maxime en allemand, "Führer
befiehl, wir folgen dir" que l'on
peut traduire par "Chef commande,
nous te suivons" (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904881NUCA



Vue de l'emplacement du
créneau blindé (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904886NUCA



Vue de la chambre de troupe de
gauche : poêle de type Wt 80K et
tuyaux de ventilation... (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904887NUCA



Vue de la chambre de troupe de
gauche : poêle de type Wt 80K et
tuyaux de ventilation... (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904890NUCA



Vue de la chambre de
troupe de gauche : tuyaux
de ventilation (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904892NUCA



Vue de la chambre de troupe
de gauche : créneau blindé
gisant au sol (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904889NUCA



Vue de la chambre de troupe
de gauche : créneau blindé
de type 48P8 (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905353NUCA



Vue de la chambre de troupe de
gauche : filtre dépoussiéreur du
système de ventilation (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904888NUCA



Vue de la chambre de troupe
de gauche : créneau blindé
gisant au sol (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905354NUCA



Vue de la chambre de troupe de
gauche : vanne (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905352NUCA



Vue de la chambre de troupe
de gauche : cartouche de
masque à gaz (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier



Vue de la chambre de troupe de gauche : cartouche de masque à gaz (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904893NUCA



Vue de la chambre de troupe de gauche : cartouche de masque à gaz gisant au sol (état en 2003)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062904894NUCA

IVR53_20062904891NUCA



Vue de l'un des clapets de suppression (état en 2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905355NUCA



Vue des câbles électriques courant au plafond (2005)
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20222905356NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Les bunkers du Mur de l'Atlantique (étude en cours) (IA29002282)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Ligne principale de combat (Hauptkampflinie), ouest de Brest (IA29002176) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou, Kervaoter, Le Cosquer, Keranroux, La Fontaine Margot

Bunker - abri de type 502 pour deux groupes de combat (B 70 / 1), rue Emma Herland, Kerlinou (Brest) (IA29133720) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou, Rue Emma Herland

Bunker - abri de type VF 1a pour 6 hommes (B 67), Kerlinou (Brest) (IA29133770) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou

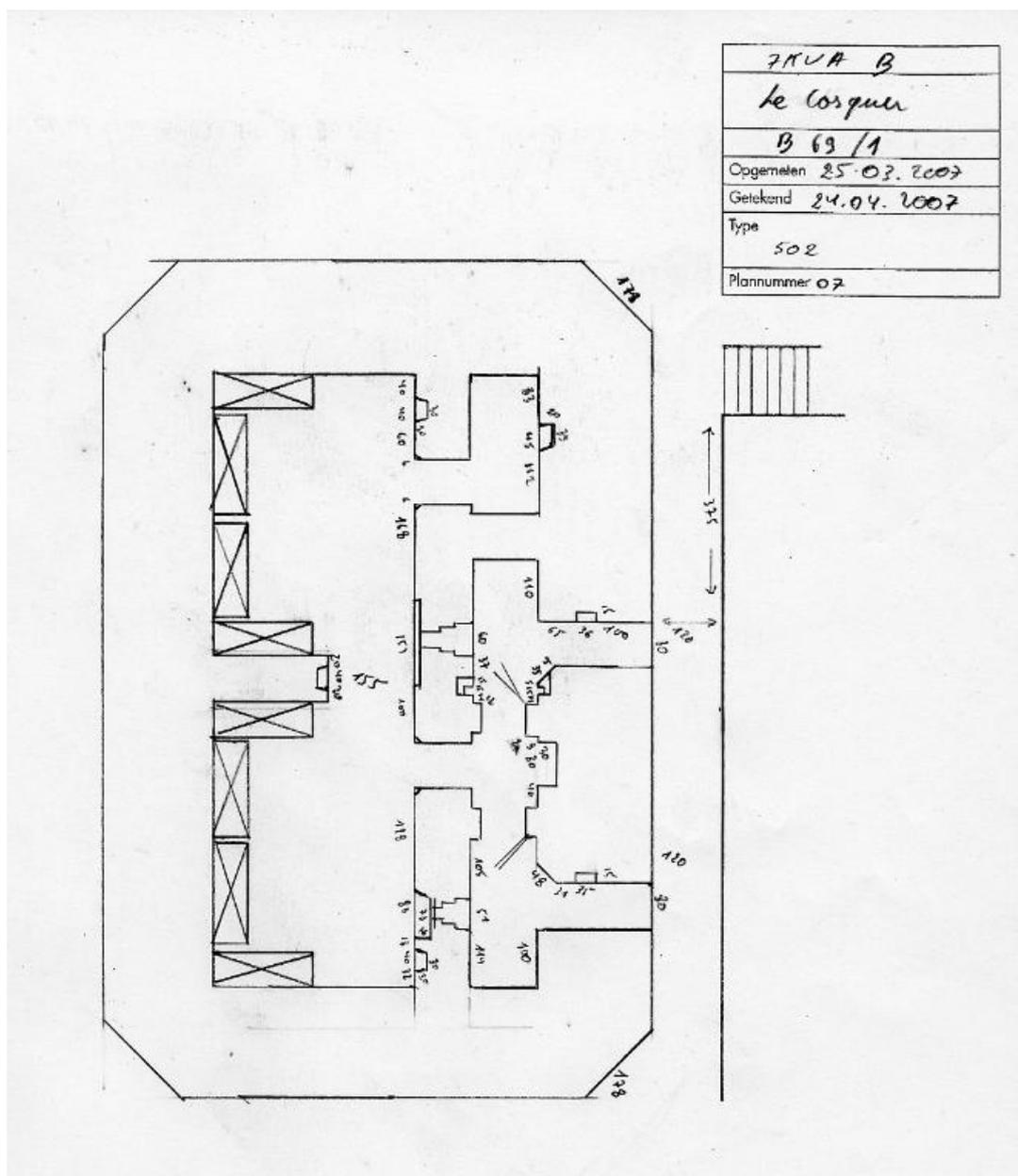
Bunker - abri de type VF 1a pour 6 hommes (B 69 / 2), Kerlinou (Brest) (IA29133769) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou

Bunker - casemate de type VF pour canon de 4,7 cm antichar et mitrailleuse (B 67 ?), Kerlinou (Brest) (IA29002177) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou

Bunker - poste d'observation et de tir dit Tobruk-Stand, Kerlinou (Brest) (IA29133771) Bretagne, Finistère, Brest, Kerlinou

Auteur(s) du dossier : Guillaume Lécueillier

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



Plan du bunker - abri de type 502 (dessin : Dirk Peeters)

IVR53_20222905344NUCA

Auteur de l'illustration : Dirk Peeters

Date de prise de vue : 2007

(c) Collection particulière

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'un bunker - abri de type 502 situé à l'ouest de Brest (non localisé avec précision), septembre 1944 (U.S. Army Signal Corps). Il porte un marquage "St" pour Ständig, fortification permanente

Référence du document reproduit :

- **Photographie**

Fi. Documents Figurés. 2 Fi. Photographies : format inférieur à 24x30 cm. Photographie, 2e quart 20e siècle, septembre 1944 (bataille de Brest).

Archives municipales et communautaires de Brest : 2Fi05143

IVR53_20082909375NUC

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane, Auteur de l'illustration : Guillaume (retouche) Lécueillier

Auteur du document reproduit : U.S. Army Signal Corps

Date de prise de vue : 1944

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de situation (état en 2005)

IVR53_20222905347NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale (état en 2003). Il est envahi par la végétation

IVR53_20062904878NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale (état en 2005)

IVR53_20222905345NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale (état en 2005)

IVR53_20222905346NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'une grille de ventilation (état en 2005)

IVR53_20222905349NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'une des deux entrées du bunker encore munie de sa grille défensive de type 491P2 (état en 2005)

IVR53_20222905348NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'une des deux entrées du bunker encore munie de sa grille défensive de type 491P2 (état en 2005)

IVR53_20222905350NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de droite : poêle de type Wt 80K, chassis tubulaire de couchette posé contre le mur, boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage... (état en 2003)

IVR53_20062904879NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de droite : poêle de type Wt 80K, châssis tubulaire de couchette posé contre le mur, boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage... (état en 2003)

IVR53_20062904880NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de droite : boîtier de connexion téléphonique surmonté du numéro "B 69/1" et câblage (état en 2003)

IVR53_20062904882NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de droite : numéro "B 69/1" (état en 2005). Le boîtier de connexion téléphonique a disparu entre 2003 et 2005

IVR53_20222905351NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du boîtier de connexion téléphonique et câblage (état en 2003)

IVR53_20062904883NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du boîtier de connexion téléphonique et câblage (état en 2003)

IVR53_20062904884NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du marquage "B 69/1 correspondant au numéro du bunker (état en 2003)

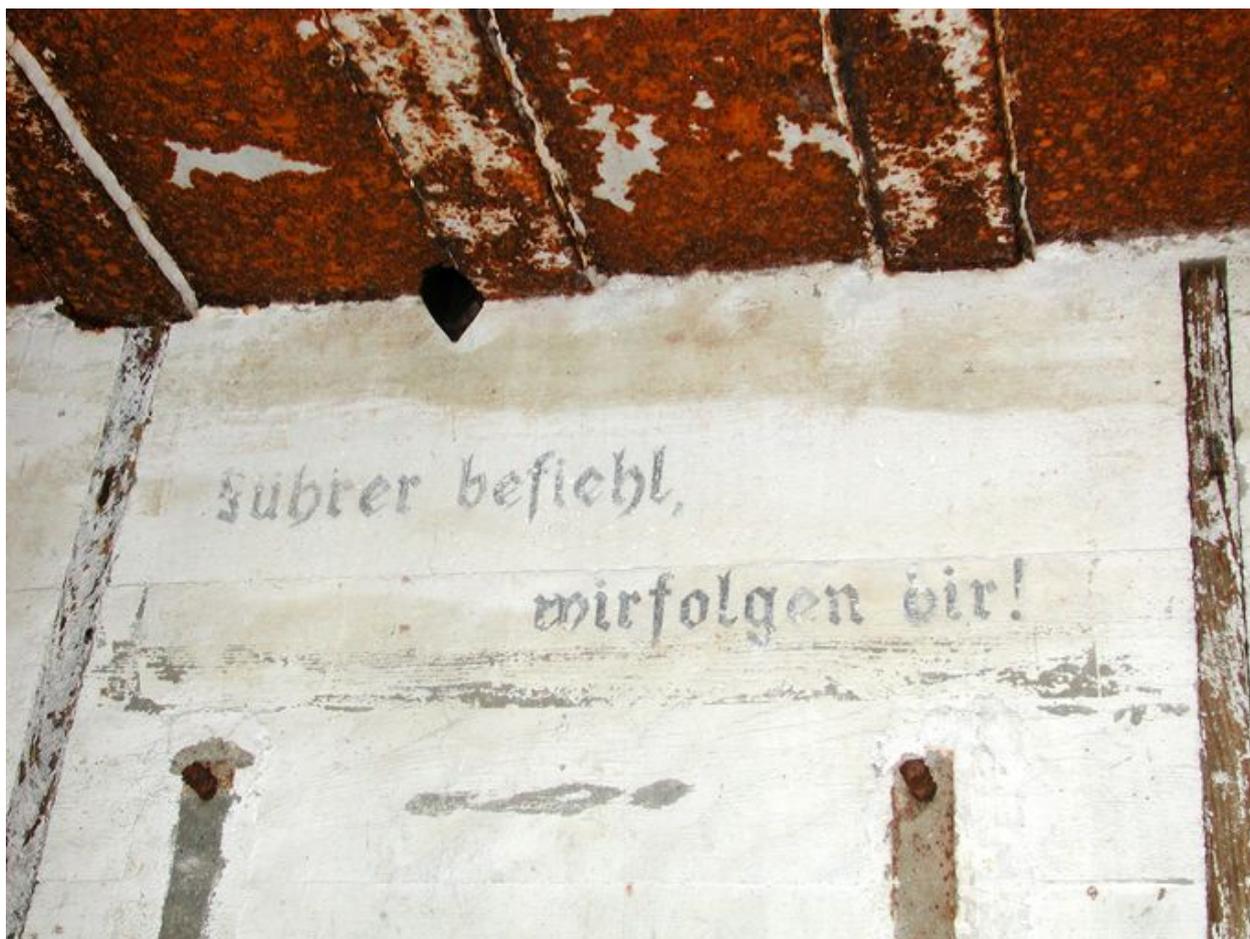
IVR53_20062904885NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de droite : peinture murale allemande, maxime en allemand, "Führer befehl, wir folgen dir" que l'on peut traduire par "Chef commande, nous te suivons" (état en 2003)

IVR53_20062904881NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'emplacement du créneau blindé (état en 2003)

IVR53_20062904886NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : poêle de type Wt 80K et tuyaux de ventilation... (état en 2003)

IVR53_20062904887NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : poêle de type Wt 80K et tuyaux de ventilation... (état en 2003)

IVR53_20062904890NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : tuyaux de ventilation (état en 2003)

IVR53_20062904892NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : créneau blindé gisant au sol (état en 2003)

IVR53_20062904889NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : créneau blindé de type 48P8 (état en 2005)

IVR53_20222905353NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : filtre dépollueur du système de ventilation (état en 2003)

IVR53_20062904888NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : créneau blindé gisant au sol (état en 2005)

IVR53_20222905354NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : vanne (état en 2005)

IVR53_20222905352NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : cartouche de masque à gaz (état en 2003)

IVR53_20062904891NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2003

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : cartouche de masque à gaz (état en 2003)

IVR53_20062904893NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la chambre de troupe de gauche : cartouche de masque à gaz gisant au sol (état en 2003)

IVR53_20062904894NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'un des clapets de supression (état en 2005)

IVR53_20222905355NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue des câbles électriques courant au plafond (2005)

IVR53_20222905356NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation