

Site (abréviation) : VOUEDEC (VOC)
Nombre total de chantier (numéros de fiche) : 1 (191a)
Nature des chantiers miniers : Travaux miniers souterrains.
Période d'exploitation minière: 1962 - 1971
Surface du site : 1 ha 00 a

ACTIVITES ACTUELLES

Parcelles mises à disposition d'un particulier. Présence d'un dépôt de sacs d'engrais à l'entrée du site, de machines et outils.

SITUATION GEOGRAPHIQUE

Département : Morbihan
Commune : Berné
Situation : à 1,7 km au SE de Berné.

SITUATION GEOLOGIQUE

Massif granitique de Cascadec : granite à grain grossier, à biotite et muscovite, et contenant parfois de la sillimanite.
La minéralisation (pechblende et gummities) est présente sous forme de filonnets au sein d'une brèche siliceuse orientée N15°W.

SITUATION PAYSAGERE ENVIRONNANTE

Paysage présentant un vallonnement adouci. Prairies et quelques bois.
Site localisé en fond de vallée.

SENSIBILITE DU SITE ET DES ENVIRONS

- habitations :**
- Hameau d'Ouadec Vihan à 100 m au NW.
 - Hameau d'Ouadec Vraz à 450 m au NW.
 - Hameau de Périhuec à 600 m à l'Ouest.
 - Hameau de Véchen à 200 m au SW.
 - Hameau de Nénevé à 600 m au Sud.
 - Hameau le Rohorven à 900 m au Sud.
 - Hameau de la croix Verte à 750 m au SE.
 - Hameau de Kerbrest à 750 m au SE.
 - Hameau de Rustuhen à 300 m à l'Est.

Nombre d'habitants de la commune de Berné :
1624 habitants (46 hab. /km²) - (Source INSEE : recensement 2008)

- élevage, cultures : Elevage de vaches laitières et quelques cultures de céréales (maïs).

- flore et faune : Sans information.

- zones protégées : Sur le site :

- ZNIEFF de type II n°06300000 : Le Scorff – Forêt de Pont Calleck

- zones protégées (suite) :	<u>Dans un rayon de 5 km autour du site :</u> <ul style="list-style-type: none"> • ZNIEFF de type II n°06210000 : Le bassin versant de l'Ellé, à 0,5 km à l'Ouest et en aval hydraulique • ZNIEFF de type I : <ul style="list-style-type: none"> ○ n°06300003 : le Scorff médian, à 2,5 km à l'Est et en amont hydraulique ○ n°00000589 : Les landes tourbeuses de Landordu, à 0,5 km au Nord et en aval hydraulique ○ n°06300001 : La forêt de Pont Calleck, à 1,5 km à l'Est et en aval hydraulique ○ n°06300002 : L'étang de Pont Calleck, à 1,9 km à l'Est et en aval hydraulique • Site Natura 2000 FR5300026 : Rivière du Scorff, Forêt de Pont Calleck, Rivière Sarre, à 1,8 km à l'Est et en aval hydraulique • Site inscrit : les Rives du Scorff, à 1,7 km au Sud-Est et en aval hydraulique
- ouvrages publics :	Route communale reliant Ouadec Vras à la Croix Verte (correspondant également au chemin de randonnée GR 38) qui longe le site au Nord
- réseau hydro. :	<i>Bassin versant des rivières le Scorff et l'Ellé.</i> Un ruisseau s'écoule à 80 m et à l'Est du site, il se jette dans le ruisseau de Landordu. Ce dernier se jette dans le ruisseau de Kerustang, affluent du Scorff, au niveau de l'étang de Pont Callec. Un deuxième ruisseau situé 200 m au NW du site alimente un petit étang et se jette dans le ruisseau de la Gare, affluent de la rivière l'Ellé.

SITUATION ADMINISTRATIVE AU NIVEAU LOCAL

25/05/1957 : Décret accordant un permis de recherches dit « de Lignol » au profit de M. Monpas.

09/08/1958 : Décret autorisant la mutation du permis de recherches de Lignol au profit de la SIMURA (permis prolongé par décret des 17/05/1960, 18/02/1961 et 23/12/1963).

25/05/1965 : Octroi par arrêté ministériel du permis d'exploitation dit « de Vouedec » au profit de la SIMURA.

06/10/1966 : Arrêté ministériel prorogeant partiellement le permis de recherches de Lignol au profit de la SIMURA.

14/04/1970 : Octroi par décret de la concession dite « de Lignol » au profit de la SIMURA.

20/11/1991 : Mutation de la concession de Lignol par décret au profit de COGEMA (valide jusqu'au 29/04/2020).

Janvier 1994 : Déclaration de délaissement par COGEMA.

30/05/1994 : Lettre DRIRE actant la déclaration de délaissement et demandant un contrôle annuel des chantiers.

ICPE (si oui voir fiche ICPE) :

Non.

PLAN D'OCCUPATION DES SOLS (et contraintes éventuelles)

Non renseigné.

AUTRES ENGAGEMENTS PRIS
ETAT FONCIER CADASTRAL Propriété AREVA : Commune de Berné, section ZL, parcelles 65 et 66. Propriété non AREVA : Commune de Berné, section ZL, parcelles 4b et 4d.
ETUDE D'IMPACT (date, objet)
REAMENAGEMENT : TRAVAUX ENTREPRIS 1993 : Le puits a été remblayé au moyen de produits disponibles sur place. Un tumulus a été constitué au niveau de la tête du puits. Deux petits affaissements situés à proximité immédiate de l'ancien montage ont été intégralement comblés. Le carreau a été débroussaillé et remodelé en concordance avec la topographie environnante. Février 2002 : Reconstitution du tumulus à l'aplomb du puits suite à l'enlèvement par un tiers des matériaux le constituant. 2004 : Ajout de tout-venant à l'aplomb du montage 2005 : Reconstitution du tumulus à l'aplomb du puits suite à son nivellement par un tiers
REJETS D'EAU Lieu : Aucun écoulement d'eau repéré sur le site. Station de traitement : Non - en activité (date d'arrêt) : / - localisation : / Produits utilisés : utilisation ; mode d'entreposage ; sécurité ; informations écotoxicologiques : /
RESTENT EN PLACE
AMENAGEMENT DES PARTIES ENCORE EN ACTIVITE
MISE EN SECURITE
INCIDENTS CONNUS A CE JOUR (durant l'activité ou après l'arrêt définitif) 1992 : Constatation de deux petits affaissements à proximité immédiate du montage. 2001 : Enlèvement par un tiers des matériaux formant le tumulus constitué à l'aplomb du puits 2003 : Nivellement par un tiers du tumulus constitué à l'aplomb du puits