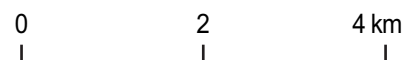


## ZONE MINIÈRE DE GUÉRANDE



BD CARTHAGE® IGN © 2007 et SCAN DEPARTEMENTAL® IGN © 2005 - Les données ou cartes IGN contenues dans ces cartes sont issues des dernières éditions IGN dont les millésimes peuvent être différents.

**Légende :** ● Sites miniers — Principaux cours d'eau



## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### COISPEAN

LOCALISATION : LA TURBALLE (44)

---

#### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : Ex-PEX DE COISPEAN

Institution du dernier titre minier : 04/06/80 pour 5 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : expiré le 18/06/85

---

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert  
Uranium extrait : 6 t  
Date de début d'exploitation du site : 1985  
Date de fin d'exploitation du site : 1985  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

#### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

##### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : sans objet  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : arrêté préfectoral du 27/03/86 : abandon de travaux

##### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

##### Autres actes administratifs pertinents :

23/11/84 : ouverture des travaux

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : non

CONTRAINTES LIEES AU SITE : non

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Remis en pâture.

---

OBSERVATIONS :

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### CORMIER (LE)

LOCALISATION : SAINT MOLF (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : Ex-PEX DU CORMIER

Institution du dernier titre minier : Arrêté ministériel du 10/03/80 pour 5 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : expiré en 1985

---

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert  
Uranium extrait : 24 t  
Date de début d'exploitation du site : 1982  
Date de fin d'exploitation du site : 1983  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : sans objet  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : arrêté préfectoral du 23/06/86 : abandon de travaux

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

arrêté préfectoral du 09/07/82 : autorisation de travaux

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : visite annuelle de contrôle à l'initiative de COGEMA

CONTRAINTES LIEES AU SITE : non

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

### OBSERVATIONS :

La Mine à Ciel Ouvert est en eau.

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### GARENNE (LA)

LOCALISATION : GUERANDE (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DU HAUT MORA

Institution du dernier titre minier : décret du 21/04/89 pour 25 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2014

---

Type d'exploitation : Tranchée  
Uranium extrait : 1,7 t  
Date de début d'exploitation du site : 1975  
Date de fin d'exploitation du site : 1976  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : sans objet  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : sans objet

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : sans objet

CONTRAINTES LIEES AU SITE : non

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

### OBSERVATIONS :

La tranchée est en eau.

## ZONE MINIÈRE GUÉRANDE

---

**KERCREDIN**

**KER CREDIN**

LOCALISATION : **GUÉRANDE (44)**

---

### **DERNIER TITRE MINIER ASSOCIÉ : CONCESSION DU HAUT MORA**

**Institution du dernier titre minier :** décret du 21/04/89 pour 25 ans  
**Titulaire du dernier titre minier :** COGEMA  
**Situation juridique du dernier titre minier :** valide jusqu'en 2014

---

**Type d'exploitation :** Mine à Ciel Ouvert  
**Uranium extrait :** 4 t  
**Date de début d'exploitation du site :** 1985  
**Date de fin d'exploitation du site :** 1985  
**Traitement du minerai sur le site :** non  
**Stockage de résidus de traitement sur le site :** non  
**Traitement actuel des eaux :** non  
**Cours d'eau récepteur :** absence d'information

---

### **HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE**

#### **Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :**

**Arrêté de type « premier donner acte » :** lettre DRIRE du 25/05/93 : délaissement  
**Arrêté de type « deuxième donner acte » :** non

#### **Installations Classées sur le site :**

absence d'Installation Classée sur le site

#### **Autres actes administratifs pertinents :**

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

**DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL :** à poursuivre jusqu'au 31/12/94 ; depuis visite annuelle à l'initiative de COGEMA

**CONTRAINTES LIÉES AU SITE :** oui dans la lettre DRIRE du 25/05/93

---

**UTILISATION ACTUELLE DU SITE :** Absence d'utilisation particulière.

---

### **OBSERVATIONS :**

La Mine à Ciel Ouvert est en eau.

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### KEROLAND

LOCALISATION : GUERANDE (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DU HAUT MORA

Institution du dernier titre minier : décret du 21/04/89 pour 25 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2014

---

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert  
Uranium extrait : 11 t  
Date de début d'exploitation du site : 1975  
Date de fin d'exploitation du site : 1976  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : lettre DRIRE du 25/05/93 : délaissement  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : à poursuivre jusqu'au 31/12/94 ; depuis visite annuelle à l'initiative de COGEMA

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans la lettre DRIRE du 25/05/93

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

### OBSERVATIONS :

La Mine à Ciel Ouvert est en eau.

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### KERVIN

LOCALISATION : PIRIAC/MER (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : Ex-PEX DE PEN AR RAN ET DU CASTELLI

**Institution du dernier titre minier :** décret du 28/03/72 renouvelé par le décret du 09/08/77 puis le décret du 28/07/82 et le décret du 31/03/88 (Pen Ar Ran) décret du 09/02/81 renouvelé le 28/10/86 et le 28/02/91 (Castelli)

**Titulaire du dernier titre minier :** CEA puis COGEMA

**Situation juridique du dernier titre minier :** expiré

---

**Type d'exploitation :** Tranchée

**Uranium extrait :** 0 t

**Date de début d'exploitation du site :** 1983

**Date de fin d'exploitation du site :** 1983

**Traitement du minerai sur le site :** non

**Stockage de résidus de traitement sur le site :** non

**Traitement actuel des eaux :** non

**Cours d'eau récepteur :** absence d'information

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

**Arrêté de type « premier donner acte » :** sans objet

**Arrêté de type « deuxième donner acte » :** sans objet

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

**DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL :** sans objet

**CONTRAINTES LIEES AU SITE :** non

---

**UTILISATION ACTUELLE DU SITE :** Absence d'utilisation particulière.

---

**OBSERVATIONS :**

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### METAIRIE NEUVE

LOCALISATION : GUERANDE (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DU HAUT MORA

Institution du dernier titre minier : décret du 21/04/89 pour 25 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2014

---

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert  
Uranium extrait : 3 t  
Date de début d'exploitation du site : 1977  
Date de fin d'exploitation du site : 1978  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : lettre DRIRE du 25/05/93 : délaissement  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : à poursuivre jusqu'au 31/12/94 ; depuis visite annuelle à l'initiative de COGEMA

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans la lettre DRIRE du 25/05/93

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

### OBSERVATIONS :

La Mine à Ciel Ouvert est en eau.



## ZONE MINIERE GUERANDE

---

**PEN AR RAN**

**PENNARAN**

LOCALISATION : **PIRIAC/MER (44)**

---

### **DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : EX-PEX DE PEN AR RAN ET DU CASTELLI**

**Institution du dernier titre minier :** décret du 28/03/72 renouvelé par le décret du 09/08/77 puis le décret du 28/07/82 et le décret du 31/03/88 (Pen Ar Ran) décret du 09/02/81 renouvelé le 28/10/86 et le 28/02/91 (Castelli)

**Titulaire du dernier titre minier :** CEA puis COGEMA

**Situation juridique du dernier titre minier :** expiré

---

**Type d'exploitation :** Travaux Miniers Souterrains + Mine à Ciel Ouvert

**Uranium extrait :** 602 t

**Date de début d'exploitation du site :** 1975

**Date de fin d'exploitation du site :** 1989

**Traitement du minerai sur le site :** non

**Stockage de résidus de traitement sur le site :** non

**Traitement actuel des eaux :** non

**Cours d'eau récepteur :** Océan Atlantique

---

### **HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE**

#### **Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :**

**Arrêté de type « premier donner acte » :** sans objet

**Arrêté de type « deuxième donner acte » :** arrêté préfectoral du 19/11/91

#### **Installations Classées sur le site :**

absence d'Installation Classée sur le site

#### **Autres actes administratifs pertinents :**

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

**DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL :** visite annuelle à l'initiative de COGEMA

**CONTRAINTES LIEES AU SITE :** oui dans l'arrêté préfectoral du 19/11/91

---

**UTILISATION ACTUELLE DU SITE :** Absence d'utilisation particulière.

---

**OBSERVATIONS :**

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### SAINT NOM

LOCALISATION : GUERANDE (44)

---

### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DU HAUT MORA

Institution du dernier titre minier : décret du 21/04/89 pour 25 ans

Titulaire du dernier titre minier : COGEMA

Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2014

---

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Type d'exploitation :                           | Tranchée              |
| Uranium extrait :                               | 0,3 t                 |
| Date de début d'exploitation du site :          | 1978                  |
| Date de fin d'exploitation du site :            | 1978                  |
| Traitement du minerai sur le site :             | non                   |
| Stockage de résidus de traitement sur le site : | non                   |
| Traitement actuel des eaux :                    | non                   |
| Cours d'eau récepteur :                         | absence d'information |

---

### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

#### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : sans objet

Arrêté de type « deuxième donner acte » : sans objet

#### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

#### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : sans objet

CONTRAINTES LIEES AU SITE : non

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

OBSERVATIONS :

## ZONE MINIERE GUERANDE

---

### TESSON

LOCALISATION : GUERANDE (44)

---

#### DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DU HAUT MORA

Institution du dernier titre minier : décret du 21/04/89 pour 25 ans  
Titulaire du dernier titre minier : COGEMA  
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2014

---

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert  
Uranium extrait : 23 t  
Date de début d'exploitation du site : 1985  
Date de fin d'exploitation du site : 1985  
Traitement du minerai sur le site : non  
Stockage de résidus de traitement sur le site : non  
Traitement actuel des eaux : non  
Cours d'eau récepteur : absence d'information

---

#### HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

##### Procédure d'arrêt des travaux dans le cadre de la Police des Mines :

Arrêté de type « premier donner acte » : lettre DRIRE du 25/05/93 : délaissement  
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

##### Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

##### Autres actes administratifs pertinents :

information non recherchée dans le cadre de cette version de l'inventaire

---

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : à poursuivre jusqu'au 31/12/94 ; depuis visite annuelle à l'initiative de COGEMA

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans la lettre DRIRE du 25/05/93

---

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

---

#### OBSERVATIONS :

La Mine à Ciel Ouvert est en eau.