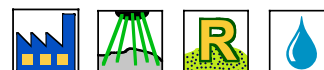


ZONE MINIERE BENAIZE

BERNARDAN (LE)

JOUAC, CHERBOIS (LE)

LOCALISATION : **JOUAC (87)**



DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DE MAILHAC SUR BENAIZE

Institution du dernier titre minier : décret du 24/02/70 pour une durée illimitée
Titulaire du dernier titre minier : 27/04/90 : TCMF puis 12/10/93 : SMJ
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2018

Type d'exploitation : Travaux Miniers Souterrains + Mine à Ciel Ouvert
Uranium extrait : 6608 t
Date de début d'exploitation du site : 1977
Date de fin d'exploitation du site : 2001
Traitement du minerai sur le site : usine de traitement dynamique et installations expérimentales de lixiviation statique en tas
Stockage de résidus de traitement sur le site : 1,7 Mt essentiellement issues du traitement dynamique
Traitement actuel des eaux : oui
Cours d'eau récepteur : le Rigeallet puis la Benaize

HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

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

Arrêté de type « premier donner acte » : arrêté préfectoral du 17/10/01
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

Installations Classées sur le site :

stockage de résidus classé à la rubrique 167b ;
arrêté préfectoral du 21/05/02 : réaménagement ;
arrêté préfectoral du 20/09/96 : usine

Autres actes administratifs pertinents :

01/09/77 : déclaration d'ouverture de travaux à ciel ouvert
arrêté préfectoral du 03/09/79 : autorisation d'effectuer des rejets dans un cours d'eau non domanial : le ruisseau de Menussac, dénommé « Le Riobrigand »
arrêté préfectoral du 16/09/81 : modifiant et complétant l'Arrêté Préfectoral du 3 sept.1979
arrêté préfectoral du 25/05/83 : donnant acte à la Compagnie Minière Dong-Trieu de sa déclaration d'ouverture de travaux d'exploitation d'une mine souterraine, sur le site du Bernardan, commune de Jouac, à l'intérieur de la concession minière de Mailhac sur Benaize .
arrêté préfectoral du 27/04/90 : autorisant la SNC TOTAL Compagnie Minière France à poursuivre l'exploitation de son usine de traitement de minerai d'uranium - régularise le classement administratif et complète les prescriptions applicables à l'usine
arrêté préfectoral du 25/05/01 : portant constitution d'une Commission Locale d'Information et de Surveillance (CLIS) relative à la fermeture du site du Bernardan
arrêté préfectoral du 21/05/02 : donner acte de cessation d'activité des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement, fixant des prescriptions concernant le réaménagement du site du Bernardan-Cherbois et le contrôle de l'impact radiologique du site réaménagé

Date de réactualisation de la fiche : 15/11/07

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : air + eau + bioindicateurs selon arrêté préfectoral

CONTRAINTES LIEES AU SITE : dans l'arrêté préfectoral du 17/10/01 et dans l'arrêté préfectoral du 21/05/02

- sur le stockage de résidus : interdiction de réalisation de trous, excavations, forages, défonçages, fondations, de construire, de cultiver pour l'alimentation humaine ou animale
- sur l'emprise de l'ancienne usine et ses annexes : les terrains concernés ne pourront être utilisés que pour une vocation industrielle, artisanale ou tertiaire à vocation administrative ou usage de bureaux
- sur les autres terrains : l'accès à la fosse devra rester protégé, au droit des zones escarpées ; les terrains concernés ne pourront être utilisés que pour une vocation industrielle, artisanale ou tertiaire à vocation administrative ou usage de bureaux ; interdiction de sondage et forage pour puisage d'eau, interdiction d'ouverture de carrières.

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Zone d'activités.

OBSERVATIONS : Existence d'une Commission Locale d'Information (CLI).

ZONE MINIERE BENAIZE

COTE MOREAU (LA)

LOCALISATION : CROMAC (87)

DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DE MAILHAC SUR BENAIZE

Institution du dernier titre minier : décret du 24/02/70 pour une durée illimitée
Titulaire du dernier titre minier : 27/04/90 : TCMF puis 12/10/93 : SMJ
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2018

Type d'exploitation : Mines à Ciel Ouvert (2)
Uranium extrait : 280 t
Date de début d'exploitation du site : 1959
Date de fin d'exploitation du site : 1987
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 » : arrêté préfectoral du 22/08/2000
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

Autres actes administratifs pertinents :

arrêté préfectoral du 03/01/80 : déclaration d'ouverture de travaux (DONG TRIEU)
arrêté préfectoral du 10/08/84 : donnant acte de la déclaration d'extension de travaux d'exploitation à ciel ouvert

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : eau + air pendant 1 an selon arrêté préfectoral ; demande d'arrêt de surveillance en juillet 2002

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans l'arrêté préfectoral du 22/08/2000

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

OBSERVATIONS :

ZONE MINIERE BENAIZE

LOGES (LES)

BALAI (LES), FUTAIE (LA), AVOINES (LES), PRES (LES), BLES (LES)

LOCALISATION : **SAINT LEGER MAGNAZEIX (87)**

DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DE MAILHAC SUR BENAIZE

Institution du dernier titre minier : décret du 24/02/70 pour une durée illimitée

Titulaire du dernier titre minier : 27/04/90 : TCMF puis 12/10/93 : SMJ

Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2018

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert et Tranchées

Uranium extrait : 615 t

Date de début d'exploitation du site : 1958

Date de fin d'exploitation du site : 1998

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 » : en attente

Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

Autres actes administratifs pertinents :

arrêté préfectoral du 13/11/84 : donnant acte de la déclaration d'ouverture de travaux

lettre DRIRE du 02/01/90 : lettre informant d'une suspension d'exploitation

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : air + eau dans les arrêtés préfectoraux d'exploitation

CONTRAINTES LIEES AU SITE : non

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

OBSERVATIONS :

L'exploitation de la MCO n'a commencé qu'en 1984 (travaux de recherche par tranchée auparavant) ; mine en cours de noyage ; dossier de déclaration d'arrêt définitif envoyé en octobre 2003, en cours d'examen par la DRIRE.

ZONE MINIERE BENAIZE

MASGRIMAUDS (LES)

LOCALISATION : MAILHAC SUR BENAIZE (87)

DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DE MAILHAC SUR BENAIZE

Institution du dernier titre minier : décret du 24/02/70 pour une durée illimitée
Titulaire du dernier titre minier : 27/04/90 : TCMF puis 12/10/93 SMJ
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2018

Type d'exploitation : Mine à Ciel Ouvert
Uranium extrait : 146 t
Date de début d'exploitation du site : 1982
Date de fin d'exploitation du site : 1986
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 » : arrêté préfectoral du 22/08/2000 donnant acte à la Société des Mines de Jouac de sa déclaration d'arrêt définitif des travaux et d'utilisation d'installations minières et prescrivant une surveillance complémentaire de l'environnement

Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

Autres actes administratifs pertinents :

arrêté préfectoral du 19/04/82 : donnant acte de la déclaration d'ouverture de travaux

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : eau + air (arrêt aujourd'hui à l'initiative de COGEMA, voir observations)

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans l'arrêté préfectoral du 22/08/2000

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Site fédéral de plongée subaquatique et école de formation.

OBSERVATIONS :

Demande d'arrêt de surveillance en juillet 2002.

ZONE MINIERE BENAIZE

PIEGUT

LOCALISATION : CROMAC (87)

DERNIER TITRE MINIER ASSOCIE : CONCESSION DE MAILHAC SUR BENAIZE

Institution du dernier titre minier : décret du 24/02/70 pour une durée illimitée
Titulaire du dernier titre minier : 27/04/90 : TCMF puis 12/10/93 : SMJ
Situation juridique du dernier titre minier : valide jusqu'en 2018

Type d'exploitation : Travaux de Reconnaissance par Petit Chantier + Travaux Miniers Souterrains
Uranium extrait : 159 t
Date de début d'exploitation du site : 1963
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 : la Benaize

HISTORIQUE ADMINISTRATIF DU SITE

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

Arrêté de type « premier donner acte » : arrêté préfectoral du 08/01/04
Arrêté de type « deuxième donner acte » : non

Installations Classées sur le site :

absence d'Installation Classée sur le site

Autres actes administratifs pertinents :

arrêté préfectoral du 06/07/79 : déclaration d'ouverture de travaux (DONG TRIEU)
arrêté préfectoral du 23/10/87 : donnant acte de la déclaration d'ouverture de travaux en Mine à Ciel Ouvert qui n'ont jamais débuté

DISPOSITIF DE SURVEILLANCE ACTUEL : eau + air par arrêté préfectoral

CONTRAINTES LIEES AU SITE : oui dans l'arrêté préfectoral du 08/01/04

UTILISATION ACTUELLE DU SITE : Absence d'utilisation particulière.

OBSERVATIONS :