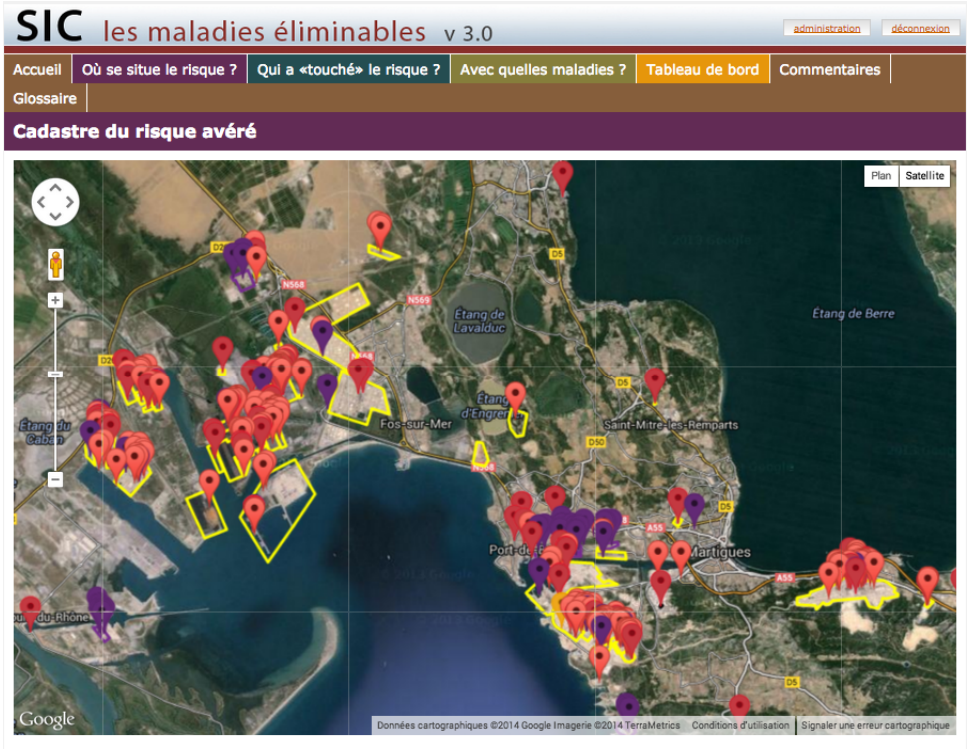
OU SE SITUE LE RISQUE ?



Recherche

Résultats: 403/403

exporter au format csv

ID	Commune	Installation	Nom Du Poste De Travail	Enquête CHSCT	État
430	13039 Fos-sur-Mer	80 ATELIER CENTRAL	Distributeurs hydrauliques, nettoyage, dégraissage et démontage	non	actif
386	13077 Port-de-Bouc	76 ATELIER DE CHAUDRONNERIE	A bord des navires, démontage et montage de tuyauteries, tuyauteur	non	cessé
97	13039 Fos-sur-Mer	11 PORT PÉTROLIER	A bord, connexion navires	non	actif
98	13039 Fos-sur-Mer	11 PORT PÉTROLIER	A bord, connexion utilités	non	actif
102	13039 Fos-sur-Mer	11 PORT PÉTROLIER	A quai, débalastage/écrémage	non	actif
103	13039 Fos-sur-Mer	11 PORT PÉTROLIER	A quai, guérite des brancheurs	non	cessé
101	13039 Fos-sur-Mer	11 PORT PÉTROLIER	A quai, pompes de vidange des bras	non	actif
190	13077 Port-de-Bouc	59 PLATE-FORME BROME ET DÉRIVÉS (cessé)	Adines	non	cessé
323	Caen	None	Agglomération, nettoyage manuel trémies	non	cessé
416	13039 Fos-sur-Mer	80 ATELIER CENTRAL	Aire de lavage, nettoyage de pièces au fuel naphtalineux	non	actif

1 2 3 4 5 6 41

Nous verrons plus loin que chaque point et périmètre de la carte permet d'accéder directement à la fiche descriptive du poste de travail ou de l'installation.

Chaque point rouge représente un poste de travail qui a été mis en cause dans l'apparition d'une maladie professionnelle :

- les postes décrits de manière exhaustive, en rouge foncé ;
- les postes en cours d'enquête, en rouge clair ;
- les postes disparus, en violet.

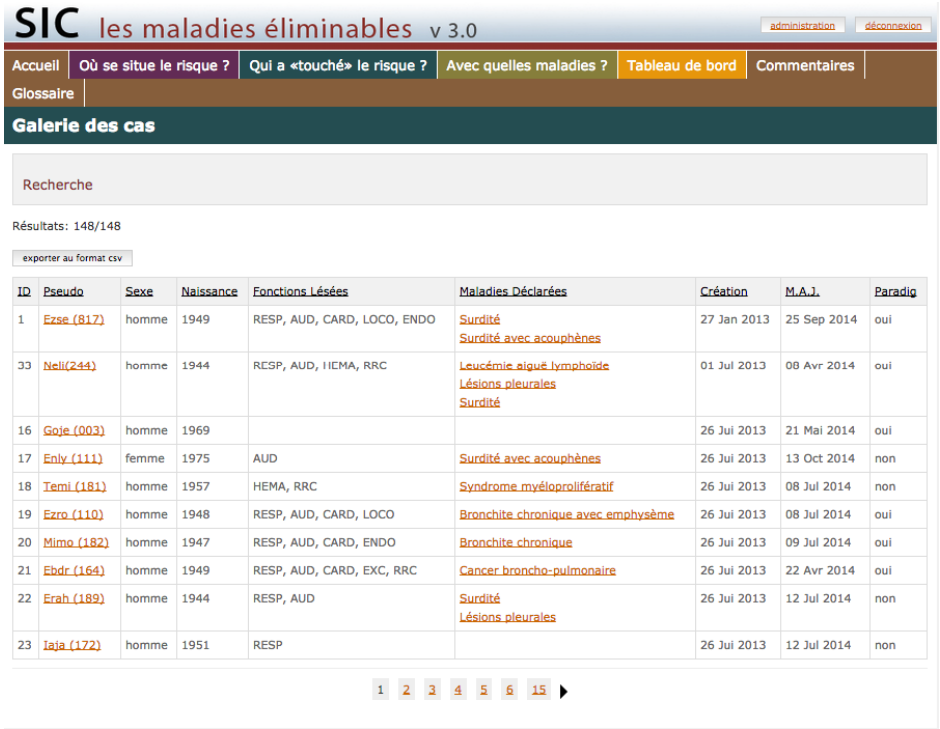
Les périmètres jaunes représentent les installations du territoire : cokerie, aciérie, raffinerie, ateliers…

La fonction « recherche » permet de sélectionner les postes ou les installations en fonctions de nombreux critères qui peuvent être croisés, si besoin. *Cf. sur le site*.

La liste des résultats de la recherche permet d'accéder directement à l'installation ou au poste de travail recherché.
L'ordre de la sélection peut être choisi en fonction de :

- le numéro identifiant du cas (ID)
- la commune concernée par l'installation ou le poste de travail recherché
- le nom de l'installation
- le nom du poste de travail.

QUI A TOUCHE LE RISQUE ?



ID	Pseudo	Sexe	Naissance	Fonctions Lésées	Maladies Déclarées	Création	M.A.J.	Paradig
1	Ezse (817)	homme	1949	RESP, AUD, CARD, LOCO, ENDO	Surdité Surdité avec acouphènes	27 Jan 2013	25 Sep 2014	oui
33	Neli(244)	homme	1944	RESP, AUD, HEMA, RRC	Leucémie aiguë lymphoïde Lésions pleurales Surdité	01 Jul 2013	08 Avr 2014	oui
16	Goje (003)	homme	1969			26 Jui 2013	21 Mai 2014	oui
17	Enly (111)	femme	1975	AUD	Surdité avec acouphènes	26 Jui 2013	13 Oct 2014	non
18	Temi (181)	homme	1957	HEMA, RRC	Syndrome myéloprolifératif	26 Jui 2013	08 Jul 2014	non
19	Ezro (110)	homme	1948	RESP, AUD, CARD, LOCO	Bronchite chronique avec emphysème	26 Jui 2013	08 Jul 2014	oui
20	Mimo (182)	homme	1947	RESP, AUD, CARD, ENDO	Bronchite chronique	26 Jui 2013	09 Jul 2014	oui
21	Ebdr (164)	homme	1949	RESP, AUD, CARD, EXC, RRC	Cancer broncho-pulmonaire	26 Jui 2013	22 Avr 2014	oui
22	Erah (189)	homme	1944	RESP, AUD	Surdité Lésions pleurales	26 Jui 2013	12 Jul 2014	non
23	Iaja (172)	homme	1951	RESP		26 Jui 2013	12 Jul 2014	non

1 2 3 4 5 6 15

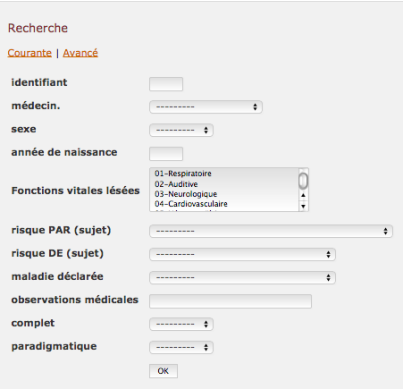
Le tableau ci contre, permet d'accéder à :

- **la fiche de la personne** à partir de son identifiant et de son pseudo *
- la ou **les fiches des maladies déclarées** pour chaque cas.

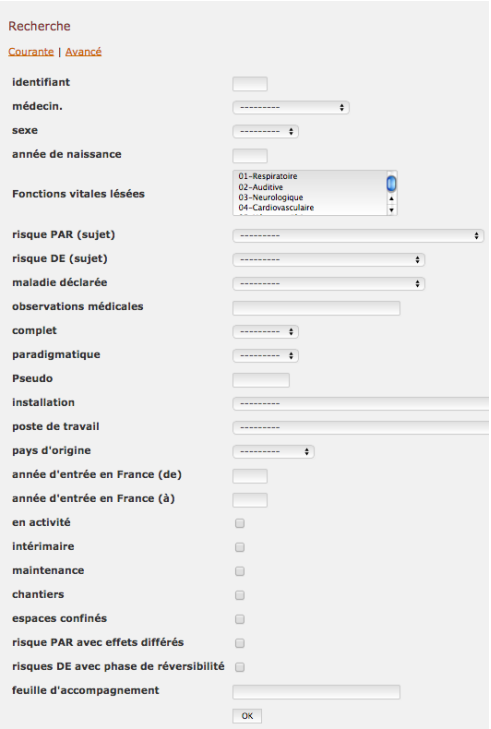
On peut ordonner la présentation des résultats en fonction des priorités de recherche, simplement en cliquant sur le titre de la colonne du tableau : ID ; Pseudo ; Naissance ; Fonctions lésées ; Maladies déclarées ; Date de création….

La fonction « recherche » permet de sélectionner les critères de recherche afin de cibler les cas qui nous intéressent.
La recherche peut être

courante



avancé .



** Pour des raisons de confidentialité des données personnelles, le pseudo est destiné à disparaître prochainement*

AVEC QUELLES MALADIES?

SIC les maladies éliminables v 3.0

administration | déconnexion

Accueil | Où se situe le risque ? | Qui a «touché» le risque ? | Avec quelles maladies ? | Tableau de bord | Commentaires | Glossaire

Registre des maladies déclarées

Recherche

Résultats: 118/118

exporter au format csv

Cas	Risque DE	Risques PAR	Constatée Le	Déclaré Le	État
40 Iosa (633)	Cancer broncho-pulmonaire	Fumées de goudrons de houille (HAP)	1 juillet 1998	1 juillet 1998	reconnu
28 Esbe (223)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante Fumées de brai de houille (HAP) Fumées de graisses minérales (HAP)	1 janvier 1996	1 janvier 1996	reconnu
29 Haho (224)	Cancer broncho-pulmonaire	Fumées de brai de houille (HAP) Fumées de goudrons de houille (HAP)	16 juillet 2001	16 juillet 2001	reconnu
21 Ebdr (164)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante Poussières d'oxydes de fer Fumées de goudrons de houille (HAP)	1 octobre 2003	23 novembre 2003	reconnu
134 Core (698) FC	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante	1 janvier 2007	1 janvier 2007	reconnu
24 Chwi (160)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante Poussières d'oxydes de fer Fumées de chrome VI Benzo(a)pyrène	1 janvier 2003	1 janvier 2003	reconnu
47 Novi (093)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante Poussières d'oxydes de fer Poussières de silice Fumées de chrome VI Acide fluorhydrique Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques	30 octobre 2003	1 novembre 2003	reconnu
42 Riha (065)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante Poussières d'oxydes de fer Poussières de silice cristalline Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques	24 octobre 2003	1 novembre 2003	reconnu
54 Chje (193)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante	1 janvier 2005	31 octobre 2005	reconnu
56 Outh (213)	Cancer broncho-pulmonaire	Poussières de fibres d'amiante	5 février 2004	1 mars 2004	reconnu

1 2 3 4 5 6 12

La fonction « recherche », permet de sélectionner les noms des maladies répertoriés dans le cadastre, en fonction des critères que nous souhaitons appliquer.

Je sélectionne **« benzène »** dans les « risques PAR »

Recherche

Basique | Avancé

maladie déclaré ---------
risque PAR ------ Benzène
poste de travail ---------
constaté (de)
constaté (à)
declaré (de)
declaré (à)
cloturé (de)
cloturé (à)
résultat ---------
enquête CHSCT

OK

J'obtiens deux pages de résultats dans lesquelles le **risque PAR benzène** apparaît

Cas	Risque DE	Risques PAR
18 Temi (181)	Syndrome myéloprolifératif	Solvants chlorés Dichloroéthane (DCE) Benzène
38 Ndda (367)	Leucémie myéloïde chronique	Benzène
39 Eupa (575)	Lymphome	Benzène
39 Eupa (575)	Cancer du rein	Essence Fioul lourd Benzène Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
41 Ramu (609)	Leucémie myéloïde chronique	Benzène
43 Mase (011)	Lymphome non hodgkinien	Benzène
81 Inch (381)	Leucémie aiguë myéloïde	Benzène Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
33 Neli(244)	Leucémie aiguë lymphoïde	Benzène Butadiène Oxyde d'éthylène
165 Es (875)	Leucémie aiguë myéloïde	Benzène Benzo(a)pyrène
137 Ezjo (669)	Cancer urothélial	Gaz d'échappement diesel Trichloréthylène Benzène Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

1 2

Ce tableau présente la liste des « risques DE » avérés (maladies), répertoriés dans le cadastre, en lien avec chaque cas concerné.

Apparaissent ici les **risques DE** et les **risques PAR** en relation avec chaque cas :

- **le cas 28** présente un cancer broncho-pulmonaire PAR exposition à poussières de fibres d'amiante, fumées de brai de houille (HAP), fumées de graisses minérales (HAP)
- **le cas 42** présente un cancer broncho-pulmonaire PAR exposition à poussières de fibres d'amiante, poussières d'oxydes de fer, poussières de silice christalline, HAP.
- **Le cas 29** présente un cancer broncho-pulmonaire, PAR les brais de houille (HAP) et les goudrons de houille (HAP).

TABLEAU DE BORD DES RISQUES PRIORITAIRES

SIC les maladies éliminables v 3.0

administration | déconnexion

Accueil | Où se situe le risque ? | Qui a «touché» le risque ? | Avec quelles maladies ? | Tableau de bord | Commentaires | Glossaire

Tableau des risques prioritaires

export csv

commune: ---------

installation: ---------

O.K.

Risque DE	Exposés connus du SIC	Maladies déclarées	Maladies reconnues	Postes de Travail Connus	Postes de Travail Actifs	Enquêtes CHSCT	Risque réduit	Risque éliminé
ALLERGOPATHIE	2	0	0	4	4	0	0	0
ASBESTOSE	31	16	17	47	34	1	2	12
B.P.C.O.	24	10	4	56	53	2	1	0
CANCER	70	70	58	165	105	2	17	7
SILICOSE	4	0	0	3	2	1	0	0
SURDITÉ	30	13	11	69	64	3	1	0
Autres	16	3	2	16	14	0	0	0

Une recherche détaillée peut s'effectuer **par commune** :

Tableau des risques prioritaires

export csv

commune: 13039 Fos-sur-Mer

installation: ---------

O.K.

Risque DE	Exposés connus du SIC	Maladies déclarées	Maladies reconnues	Postes de Travail Connus
ALLERGOPATHIE	2	0	0	2
ASBESTOSE	19	7	7	19
B.P.C.O.	15	6	3	42
CANCER	37	31	24	70
SILICOSE	4	0	0	2
SURDITÉ	19	8	7	46
Autres	10	4	3	8

Et **par installation**

commune: 13039 Fos-sur-Mer

installation: 12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE (13039 Fos-sur-Mer)

O.K.

Risque DE	Exposés connus du SIC	Maladies déclarées	Maladies reconnues	Postes de Travail Connus
ALLERGOPATHIE	2	0	0	4
ASBESTOSE	31	16	17	47
B.P.C.O.	24	10	4	56
CANCER	70	70	58	165
SILICOSE	4	0	0	3
SURDITÉ	30	13	11	69
Autres	16	3	2	16

Ce tableau rend compte de l'état de complétude du Cadastre relativement au nombre de maladies enregistrées.

Ces données sont organisées en fonction de :

Exposés connus du SIC : ce sont les personnes pour qui une demande de reconnaissance en maladie professionnelle a été présentée après enquête au pôle de coordination du SIC.

Maladies déclarées : ce sont les maladies qui ont donné lieu à une demande de reconnaissance en maladie professionnelle.

Maladies reconnues : ce sont les maladies dont l'origine professionnelle a été reconnue par la CPAM.

Postes de travail connus : ce sont les postes impliqués dans l'apparition d'une maladie professionnelle.

Postes de travail actifs : parmi les postes de travail connus, ce sont les postes qui existent toujours sur le territoire du SIC.

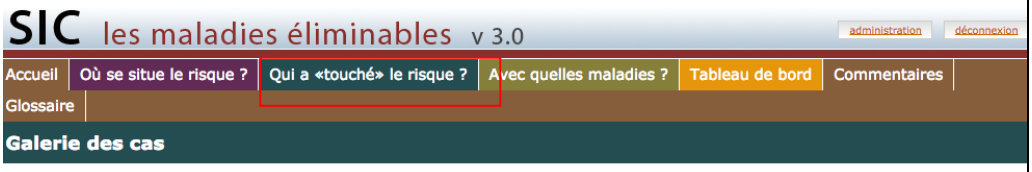
Enquêtes du CHSCT : ce sont les enquêtes obligatoires, effectuées par le CHSCT de l'entreprise dans laquelle une maladie professionnelle est reconnue.

Risque réduit : ce sont les postes de travail dans lesquels le risque d'exposition a été réduit (par exemple, par l'introduction d'une nouvelle technologie).

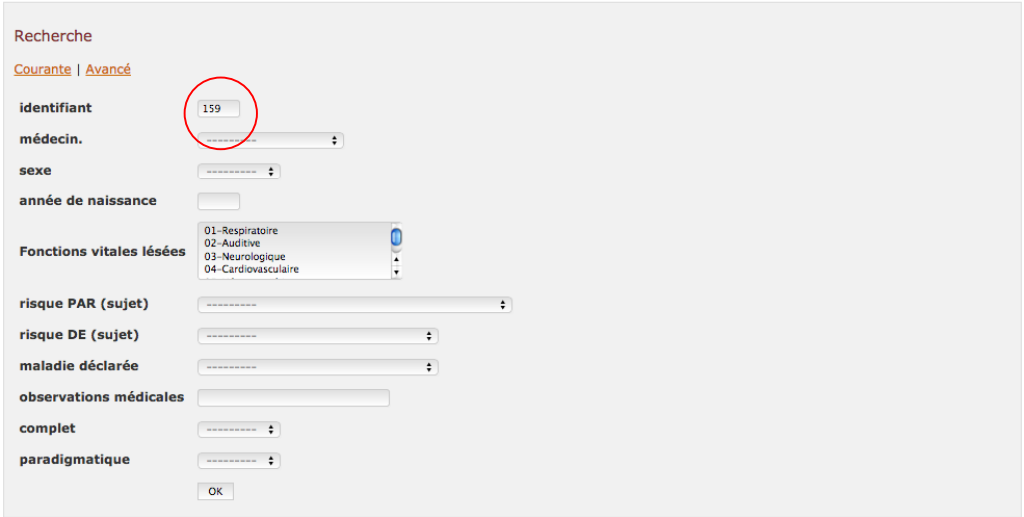
Risque éliminé : ce sont les postes dans lesquels le risque a été éliminé.

CAS 159 : QUELLES INFORMATIONS ?

Le logiciel permet différents modes d'accès aux informations. Parmi les choix possibles, on peut décider d'effectuer une recherche à partir de **l'identifiant** de la personne.



On ouvre la **fonction recherche** dans l'onglet : « Qui a touché le risque ?».



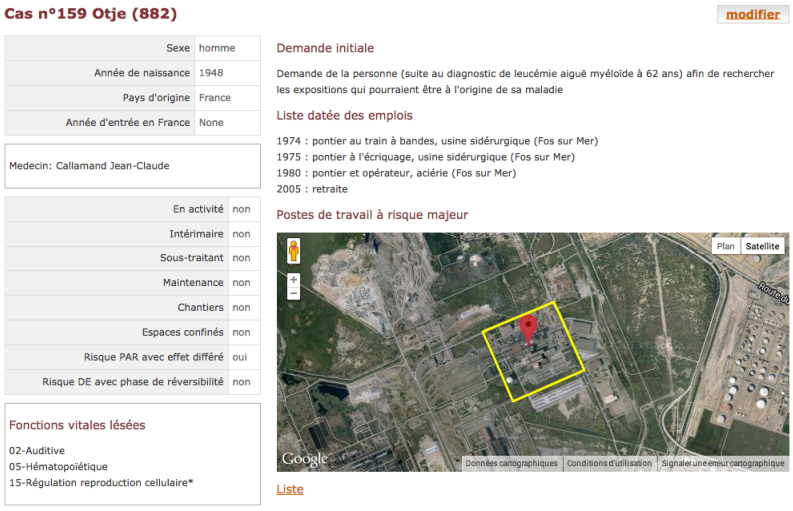
On saisit le numéro identifiant du cas : ici le 159.

Après validation, on obtient :

ID	Pseudo	Sexe	Naissance	Fonctions Lésées	Maladies Déclarées	Création	M.A.J.	Paradig
159	Otje (882)	homme	1948	AUD, HEMA, RRC	Leucémie aiguë myéloïde	31 Mai 2014	27 Août 2014	oui

Le tableau qui permet d'accéder à la fiche de la personne (ID 159) et à la fiche de la maladie qu'elle a déclarée.

En cliquant sur **le pseudo** (plus tard sur l'**ID***), on ouvre **la fiche de la personne**



** Le pseudo disparaîtra prochainement et sera remplacé par l'ID.*

CAS 159 : LA FICHE DE LA PERSONNE

Cas n°159 Otje (882)

modifier

Sexe	homme
Année de naissance	1948
Pays d'origine	France
Année d'entrée en France	None

Medecin: Callamand Jean-Claude

En activité	non
Intérimaire	non
Sous-traitant	non
Maintenance	non
Chantiers	non
Espaces confinés	non
Risque PAR avec effet différé	oui
Risque DE avec phase de réversibilité	non

Fonctions vitales lésées

02-Auditive
05-Hématopoïétique
15-Régulation reproduction cellulaire*

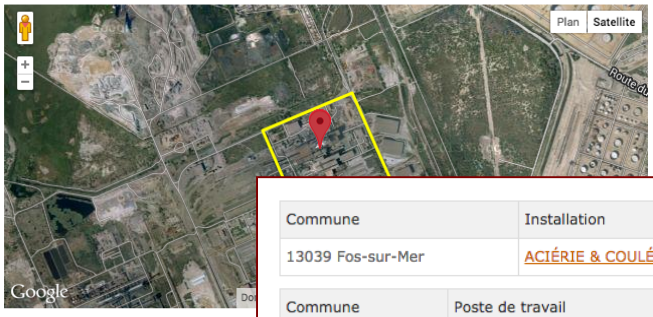
Demande initiale

Demande de la personne (suite au diagnostic de leucémie aiguë myéloïde à 62 ans) afin de rechercher les expositions qui pourraient être à l'origine de sa maladie

Liste datée des emplois

1974 : pontier au train à bandes, usine sidérurgique (Fos sur Mer)
1975 : pontier à l'écriquage, usine sidérurgique (Fos sur Mer)
1980 : pontier et opérateur, aciérie (Fos sur Mer)
2005 : retraite

Postes de travail à risque majeur



Liste

En cliquant sur **Liste**, on obtient les installations et les postes de travail à risque, touchés par la personne

Commune	Installation	De	A'
13039 Fos-sur-Mer	ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE	1980	2005

Commune	Poste de travail	De	A'
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, fondeur	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, chauffage réfractaires	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, gunitage du four.	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères	1980	2005

En activant les liens, on accède à la fiche de **l'installation** et du **poste de travail** sélectionné.
Le système supporte autant de fiches d'installations et de postes de travail que nécessaire.

Risque PAR (du sujet)

- Bruit
- Chaleur extrême
- Poussières de fibres céramique
- Poussières de fibres d'amiante
- Béton réfractaire projeté
- Poussières de matériaux réfractaires
- Fumées de goudrons de houille (HAP)
- Poussières et fumées de coulée de l'acier
- Benzène
- Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
- Rayonnements infra-rouges
- Anxiété
- Travail posté

Risque DE (du sujet)

- ASBESTOSE
- B.P.C.O.
- CANCER
- SURDITÉ
- Cardiopathies

Observations médicales

titre	texte	date	doc
Déclaration du sujet	Le médecin traitant n'est pas inclu dans le réseau : il n'y a pas d'observations médicales. Le sujet déclare avoir un excellent état général. Sur nos conseils, il a réalisé une EFR et un audiogramme : les résultats ne sont pas alarmants. Il déclare ne pas avoir d'hypertension ou de diabète.	11 décembre 2013	

Maladies déclarées

Risque DE	Constatée le	Declaré le	Cloture le	Etat
Leucémie aiguë myéloïde	1 janvier 2010	11 décembre 2013	15 mai 2014	reconnu

En cliquant sur le **nom de la maladie**, on accède à sa fiche

Documents

nom	d
Témoignage	D t

Feuille d'acc

Commentaires (soumis à moderation)

poster un commentaire

no comments for this entry

159 Otje (882) | Leucémie aiguë myéloïde

modifier

PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Tableau n° 4
Saisine CRRMP: non

Diagnostic

Leucémie Aiguë Myéloïde sans antécédents d'hémopathies à 62 ans chez un sujet susceptible d'avoir été exposé au benzène.

Imputabilité de la maladie au milieu de travail

Travaux effectués

Fondeur en aciérie, exposé aux hydrocarbures aromatiques lors des opérations de réfection des revêtements réfractaires des convertisseurs et de certaines poches de coulée (l'installation de préchauffage des poches est située à proximité du plancher des convertisseurs).

Postes de travail en cause

CAS 159 : L'INSTALLATION 12

L'activation du lien ACIERIE&COULÉE CONTINUE, dans la fiche de la personne, ouvre la description de l'installation (dans laquelle se trouvent les postes de travail que la personne a touchés), avec l'indication de son périmètre géographique (en jaune).

Commune	Installation	De	A'
13039 Fos-sur-Mer	ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE	1980	2005

Commune	Poste de travail	De	A'
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, fondeur	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, chauffage réfractaires	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, gunitage du four.	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères	1980	2005

SIC les maladies éliminables v 3.0

Accueil | Où se situe le risque ? | Qui a «touché» le risque ? | Avec quelles maladies ? | Tableau de bord | Commentaires | Glossaire

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

Nom	12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE
Description	L'aciérie LD est constituée autour de 2 convertisseurs - cornues en tôle d'une capacité de 280 tonnes, protégées intérieurement par des réfractaires - montés chacun sur un axe horizontal de basculement, qu'on alimente d'un mélange de fonte en fusion (environ 1250°C) et de ferrailles. On souffle de l'oxygène pur sous pression (1000 Nm3/mn) au moyen d'une lance refroidie à l'eau ; on introduit de la chaux et des additifs (**nickel, cobalt, molybdène, vanadium, chrome**). L'acier en fusion (environ 1600°C) est déversé, par basculement du convertisseur, dans la poche de coulée où il est élaboré (MEP : métallurgie en poches) puis conduit par chariots à la Coulée Continue. Les températures en jeu expliquent l'utilisation massive, jusqu'en 1992, d'**amiante** pour les calorifuges et matériaux d'étanchéité (supprimé en 200?). **L'atmosphère de l'aciérie est caractérisée par des pollutions complexes, associant à des degrés divers des particules minérales** (**poussières métalliques, silice cristalline, fibres minérales artificielles**) **des gaz et fumées** (**émissions des fours, fumées métalliques, oxydes de soufre ou d'azote**). Dans les fours et les poches de coulée, on utilise des matériaux rafractaires comportant des **goudrons de houille** qui, lors des opérations de préchauffage et lors des premières coulées, sont à l'origine d'**émissions de HAP et, dans certaines conditions, de benzène. Les scories THOMAS sont composées principalement de phosphate basique de calcium, elles contiennent 9 à 20% de SiO2 et 3 à 15% de MnO2.** En outre, dans cet environnement où la pluspart des opérateurs travaillent en 3x8, certains postes de travail (fondeurs, maçons fumistes) exposent à des **températures extrêmes** et les contraintes physiques notables.
Notes	Film sur une aciérie LD bresilienne : http://www.youtube.com/watch?v=CrqfRuACeqE On notera l'importance des dispositifs d'aspiration des fumées et poussières, bien plus efficaces que dans l'aciérie LD de Fos.

Film sur une aciérie brésilienne : https://www.youtube.com/watch?v=CrqfRuACeqE

La première partie de la description concerne les caractéristiques physiques de l'installation et un aperçu du procédé de fabrication.

La deuxième partie, en orange, décrit les caractéristiques de l'environnement de travail et les principaux facteurs de risque.
Ces derniers (les risques PAR), sont indiqués en rouge.

Enfin, en « Notes » apparaissent les documents (articles, documents scientifiques, photos…) permettant d'illustrer les propos ci-dessus : ici la vidéo d'une aciérie au Brésil.

CAS 159 : LES POSTES DE TRAVAIL

Dans l'installation « aciérie et coulée continue », le cas 159 a touché 4 postes de travail dans lesquels la présence de benzène et HAP est avéré et qui sont en cause dans l'apparition de sa maladie: une **leucémie aiguë myéloïde** :

159 Otje (882) | Leucémie aiguë myéloïde modifier

PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Tableau n° 4
Saisine CRRMP: non

Diagnostic

Leucémie Aiguë Myéloïde sans antécédents d'hémopathies à 62 ans chez un sujet susceptible d'avoir été exposé au benzène.

Imputabilité de la maladie au milieu de travail

Travaux effectués

Fondeur en aciérie, exposé aux hydrocarbures aromatiques lors des opérations de réfection des revêtements réfractaires des convertisseurs et de certaines poches de coulée (l'installation de préchauffage des poches est située à proximité du plancher des convertisseurs).

Postes de travail en cause

...tion		De	A'
13039 Fos-sur-Mer	ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE	1980	2005

Commune	Poste de travail	De	A'
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, fondeur	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, chauffage réfractaires	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, gunitage du four.	1980	2005
13039 Fos-sur-Mer	Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères	1980	2005

Les liens permettent d'accéder directement aux fiches des postes de travail qui concernent le cas.

.

153 | Plancher des convertisseurs 11m50, fondeur | Actif modifier

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

336 | Plancher des convertisseurs 11m50, chauffage réfractaires | Actif modifier

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

13039 Fos-sur-Mer

337 | Plancher des convertisseurs 11m50, gunitage du four. | Actif modifier

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

13039 Fos-sur-Mer

339 | Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères | Actif modifier

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

13039 Fos-sur-Mer

Plan Satellite

Conditions d'utilisation Signaler une erreur cartographique

Périmètre 2mx2m : Plancher des convertisseurs, niveau 11 m 50, sur la passerelle mise en place à l'aide du chariot élévateur afin d'atteindre le cul du convertisseur basculé à l'horizontale.
CeQu'ilFait : Fondeur. Inspecte les 12 tuyères (le cul du four est à une température estimée à 500°C), perce les emplacement dans les parois réfractaires à l'aide d'une grosse perceuse équipée d'une mèche longue de 2 mètres.
Spécificité locale : Installation ancienne dans laquelle la captation de fumées n'est réellement efficace que lorsque le convertisseur est en position verticale.

Risques DE (avéré)

- **Cancer ORL** PAR Poussières de fibres d'amiante, Poussières d'oxydes de fer, Poussières de silice cristalline, Benzo(a)pyrène
- **Bronchite chronique** PAR Poussières d'oxydes de fer, Poussières de silice cristalline, Poussières et fumées de coulée de l'acier
- **Leucémie aiguë myéloïde** PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Intermittent	non
Chantier	non
Espaces confinés	non
Risque PAR avec effets différés	oui

Risques PAR (prioritaires)

- Bruit
- Chaleur extrême
- Poussières de fibres d'amiante
- Poussières de matériaux réfractaires
- Poussières et fumées de coulée de l'acier
- Benzène
- Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
- Anxiété
- Travail posté

Exposés connus du SIC

Maladies déclarées

Commentaires (soumis à modération)

poster un commentaire

no comments for this entry

Il existe une fiche pour chaque poste de travail ; le logiciel supporte autant de fiches que nécessaire

CAS 159 : LE POSTES DE TRAVAIL 339

Parmi les quatre postes de travail en cause, nous sélectionnons le 339 :

Plancher des convertisseurs, 11m50, réfection des tuyères.

339 | Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères | Actif modifier

12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE

13039 Fos-sur-Mer

Périmètre 2mx2m : Plancher des convertisseurs, niveau 11 m 50, sur la passerelle mise en place à l'aide du chariot élévateur afin d'atteindre le cul du convertisseur basculé à l'horizontale.
CeQu'ilFait : Fondeur. Inspecte les 12 tuyères (le cul du four est à une température estimée à 500°C), perce les emplacement dans les parois réfractaires à l'aide d'une grosse perceuse équipée d'une mèche longue de 2 mètres.
Spécificité locale : Installation ancienne dans laquelle la captation de fumées n'est réellement efficace que lorsque le convertisseur est en position verticale.

Risques DE (avéré)

- **Cancer ORL** PAR Poussières de fibres d'amiante, Poussières d'oxydes de fer, Poussières de silice cristalline, Benzo(a)pyrène
- **Bronchite chronique** PAR Poussières d'oxydes de fer, Poussières de silice cristalline, Poussières et fumées de coulée de l'acier
- **Leucémie aiguë myéloïde** PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Risques PAR (prioritaires)

- Bruit
- Chaleur extrême
- Poussières de fibres d'amiante
- Poussières de matériaux réfractaires
- Poussières et fumées de coulée de l'acier
- Benzène
- Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques
- Anxiété
- Travail posté

Intermittent	non
Chantier	non
Espaces confinés	non
Risque PAR avec effets différés	oui

Exposés connus du SIC

Maladies déclarées

	Cas	Constatée le
Cancer du larynx	103 Ezal (518)	23 juin 2005
Bronchite chronique	103 Ezal (518)	28 décembre 2005
Leucémie aiguë myéloïde	159 Otje (882)	1

Commentaires (soumis à modératio

poster un commentaire

no comments for this entry

Maladies déclarées

	Cas	Constatée le
Cancer du larynx	103 Ezal (518)	23 juin 2005
Bronchite chronique	103 Ezal (518)	28 décembre 2005
Leucémie aiguë myéloïde	159 Otje (882)	1 janvier 2010

103 Ezal (518) | Bronchite chronique modifier

PAR Poussières d'oxydes de fer, Poussières de métaux durs, Poussières de silice cristalline, Fumées de soudage à l'arc

Tableau n° 94
Saisine CRR

Diagnost

BPCO. L'exp
réalisée lors
syndrome d
VEMS est re
33,3%. La
artérielle de

Imputab travail

1) L'attein origine pr

103 Ezal (518) | Cancer du larynx modifier

PAR Poussières de fibres d'amiante, Poussières d'oxydes de fer, Poussières de silice cristalline, Fumées de goudrons de houille (HAP)

Tableau n° Hors Tableaux
Saisine CRR

Diagnost

Carcinome larynx) ch pleurales d'autres c les hydroc

159 Otje (882) | Leucémie aiguë myéloïde modifier

PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Tableau n° 4
Saisine CRRMP: non

Diagnostic

Leucémie Aiguë Myéloïde sans antécédents d'hémopathies à 62 ans chez un sujet susceptible d'avoir été exposé au benzène.

Travaux effectués

Fondeur en aciérie, exposé aux hydrocarbures aromatiques lors des opérations de réfection des revêtements réfractaires des convertisseurs et de certaines poches de coulée (l'installation de préchauffage des poches est située à proximité du plancher des convertisseurs).

Périmètre de travail (2mx2m) de la personne avec description de son environnement proche.

CQF : ce qu'il fait dans son poste, comment il agit, avec quels outils, dans quelles conditions, etc..

Spécificités locales : caractéristiques spécifiques à ce lieu et qui en font la «singularité».

Risques DE (avérés) : maladies professionnelles reconnues chez des sujets ayant travaillé dans ce lieu.

Risques PAR (prioritaires) : principaux risques constatés sur ce lieu de travail.

Maladies déclarées : par les sujets exposés connus du SIC, ayant travaillé dans ce lieu. Les liens permettent d'accéder aux fiches des maladies et des personnes.

Autant de fiches maladie que nécessaire.

CAS 159 : LA MALADIE

Définition de la maladie avec indication des agents en cause (ici benzène, HAP) ; indication du tableau de maladie professionnelle dans lequel la maladie a été reconnue (ici tableau n°4).

159 Otje (882) | Leucémie aiguë myéloïde modifier

PAR Benzène, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques

Tableau n° 4
Saisine CRRMP: non

Diagnostic

Leucémie Aiguë Myéloïde sans antécédents d'hémopathies à 62 ans chez un sujet susceptible d'avoir été exposé au benzène.

Imputabilité de la maladie au milieu de travail

1) L'atteinte est-elle susceptible d'avoir une origine professionnelle ? OUI.

2) Quels risques PAR (nuisances) sont susceptibles de la causer ?
Outre le **benzène** et les **rayonnements ionisants** retenus par la loi, la toxicologie suggère de considérer les **Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques**.

3) Sont-ils présents dans les postes de travail du sujet ? OUI
Selon la fiche émise par l'entreprise indique la présence de benzène et de HAP (voir documents). En outre on relève des facteurs aggravants : travail de nuit, à la chaleur (voir cardiofréquencemétrie des fondeurs à Ascométal)

4) L'atteinte peut-elle être imputée à des facteurs non professionnels d'importance notable ? NON.
Sujet non fumeur, excellente hygiène de vie, excellent état général en dehors de la leucémie.

5) Connaît-on des cas analogues ? OUI
- Leucémie (pontier) au-dessus des poches (voir cas n°161).
- Leucémies de la cokerie (HAP+Benzène) : voir 41,81, etc.
- Cancer du rein (maçon fumiste) PAR HAP dans un périmètre analogue (voir cas n°11).
- Cancer du larynx (fondeur) PAR HAP au même poste (voir cas n°103).

Maladie constatée le:	1 janvier 2010
Maladie declarée le	11 décembre 2013
Dossier cloturé le	15 mai 2014
Résultat obtenu	reconnu

Travaux effectués

Fondeur en aciérie, exposé aux hydrocarbures aromatiques lors des opérations de réfection des revêtements réfractaires des convertisseurs et de certaines poches de coulée (l'installation de préchauffage des poches est située à proximité du plancher des convertisseurs).

Postes de travail en cause

336 - 13039 Fos-sur-Mer , 12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE , Plancher des convertisseurs 11m50, chauffage réfractaires

153 - 13039 Fos-sur-Mer , 12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE , Plancher des convertisseurs 11m50, fondeur

337 - 13039 Fos-sur-Mer , 12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE , Plancher des convertisseurs 11m50, gunitage du four.

339 - 13039 Fos-sur-Mer , 12 ACIÉRIE & COULÉE CONTINUE , Plancher des convertisseurs 11m50, réfection des tuyères

Documents

nom	description	date	file
Fiche entreprise	Réponse à une mise en demeure de la DIRECCTE ...	6 octobre 2014 18:16:18	case/20140602_159_77/CMR Mittal_1.doc
Imputabilité	Argumentaire complet, transmis à l'UGRP	6 octobre 2014 13:36:34	case/20140602_159_77/159CRRMP.pdf
Nocivité benzène	Expertise ANSES de novembre 2013 : pas de dose seuil.	6 octobre 2014 13:36:34	case/20140602_159_77/Anses.pdf

Diagnostique du médecin traitant caractérisant la maladie

Travaux effectués : bref résumé des travaux ayant exposé la personne aux agents en cause dans l'apparition de la maladie

Imputabilité de la maladie au milieu de travail : argumentaire d'imputabilité, construit à partir de 5 questions : cf ci-dessous.

Postes de travail en cause : liste des postes de travail touchés par la personne et l'ayant exposée aux facteurs de risque, en cause dans l'apparition de la maladie.
Chaque fiche de poste de travail peut être consultée en activant le lien.

Documents : documents médicaux et médicaux-administratifs (anonymes) consultables en activant le lien.

Imputabilité de la maladie au milieu de travail:

LES 5 QUESTIONS

1. *L'atteinte est-elle susceptible d'avoir une origine professionnelle ?*
2. *Quels risques PAR (nuisances) sont susceptibles de la causer ?*
3. *Sont-ils présents dans les postes de travail du sujet ?*
4. *L'atteinte peut-elle être imputée à des facteurs non professionnels d'importance notable ?*
5. *Connaît-on des cas analogues ?*