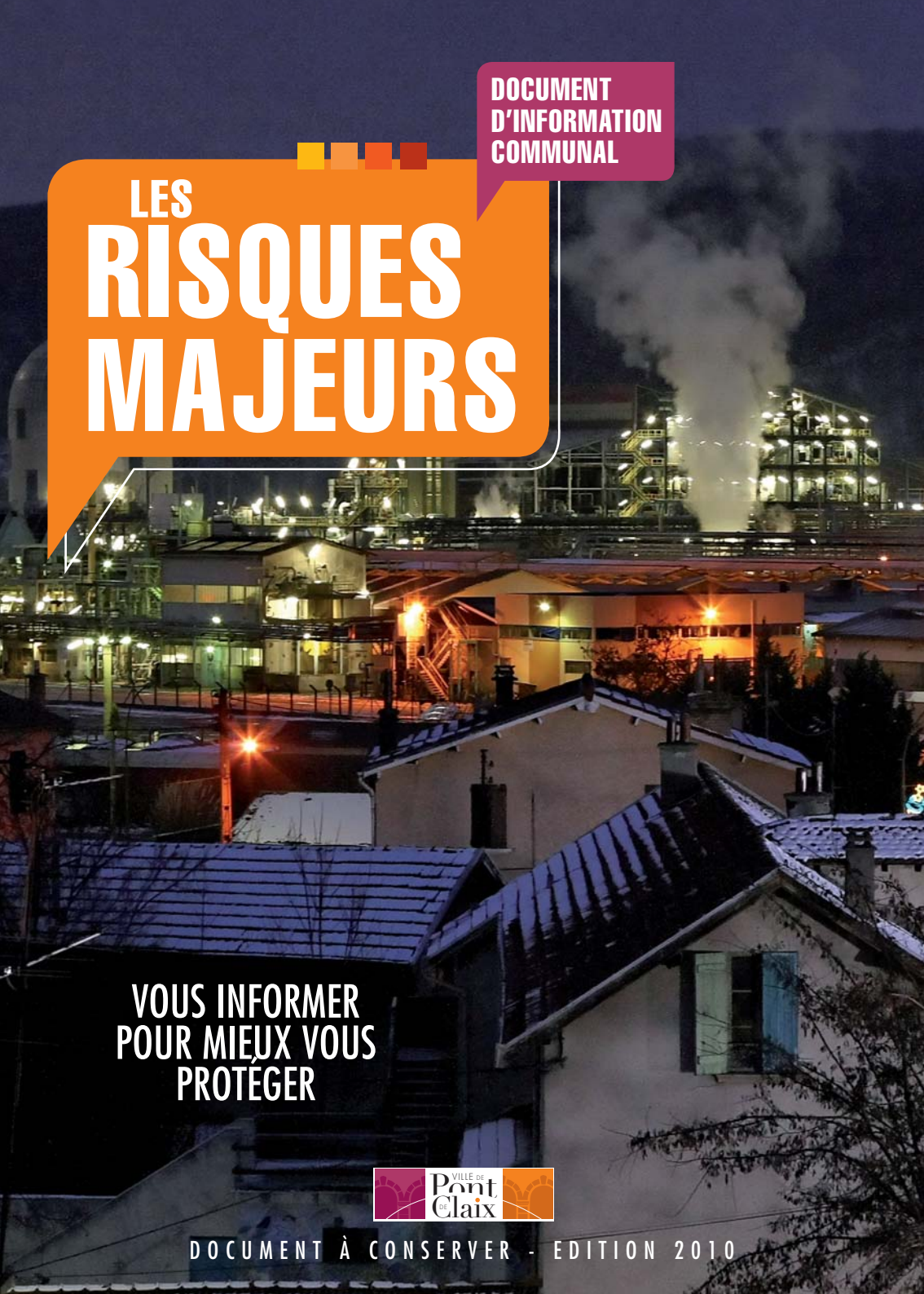




DOCUMENT
D'INFORMATION
COMMUNAL

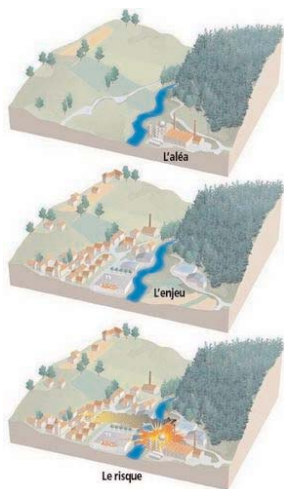


LES RISQUES MAJEURS

VOUS INFORMER
POUR MIEUX VOUS
PROTEGER



DOCUMENT À CONSERVER - EDITION 2010



QU'APPELLE-T-ON RISQUE ?

Le risque est la combinaison de l'aléa et des enjeux

L'aléa correspond à la manifestation d'un phénomène d'origine naturelle ou humaine, d'occurrence et d'intensité variables. L'enjeu représente l'ensemble des personnes et biens pouvant être affectés par ce phénomène. Le DICRIM s'appuie sur le Dossier Départemental des Risques Majeurs (DDRM), élaboré par le Préfet et recensant les risques majeurs auxquels la commune de Pont de Claix peut être exposée.

QU'EST-CE QU'UN RISQUE MAJEUR ?

Le risque majeur se caractérise par sa gravité, de nombreuses victimes humaines, d'importants dégâts matériels et des conséquences néfastes pour l'environnement et son occurrence, souvent faible.

Sommaire

Comment est géré le risque à Pont de Claix

Pages 4 et 5

L'alerte

Pages 6 et 7

Les risques majeurs sur notre commune

Risques technologiques

Le risque industriel

Pages 8 et 9

Le risque de transport de matières dangereuses

Pages 10 et 11

Le risque de rupture de barrage

Pages 12 et 13

Risques naturels

Le risque d'inondation et de crue torrentielles

Pages 14 et 15

Le risque de mouvement de terrain

Pages 16 et 17

Le risque de tremblement de terre

Pages 18 et 19

Le risque de feu de forêt

Pages 20 et 21



J'ai souhaité que le document que vous tenez entre les mains soit diffusé de la manière la plus large possible. C'est pourquoi il a été distribué dans toutes les boîtes à lettre de Pont de Claix avec l'Entre-deux. D'autres exemplaires seront néanmoins disponibles dans les lieux publics municipaux. Le Document d'Information Communal sur les Risques Majeurs, appelé plus simplement DICRIM, a pour but d'apporter une information simple et utile sur l'état des risques sur la commune. Il n'a en aucun cas pour objet de susciter d'inquiétudes plus particulières; il se veut être un inventaire complet à votre disposition. Les risques sont très présents dans l'agglomération grenobloise, depuis longtemps, mais parler de risque ne signifie en aucune manière que la probabilité de ceux-ci serait supérieure dans notre agglomération ou même dans notre commune. Il faut simplement connaître ces risques pour mieux s'y préparer, le cas échéant. C'est dans cette logique que la commune a recruté un ingénieur spécialiste des risques. Je vous invite à prendre pleinement connaissance de ce DICRIM et à intégrer les bons réflexes en cas de danger.



Christophe Ferrari

Maire de
Pont de Claix,
vice-président
de la Métro

Comment est géré le risque à Pont de Claix

La commune de Pont de Claix est dotée d'un Plan Communal de Sauvegarde (PCS), prévu par la loi de modernisation de la sécurité civile. Le PCS définit l'organisation prévue par la commune pour assurer l'alerte, l'information, la protection et le soutien de la population au regard des risques connus.



Une explosion suivie d'un incendie a eu lieu dans une usine de produits chimiques. Un nuage toxique se propage aux quartiers alentours. L'alerte est donnée par la sirène.



Les services de secours, pompiers et Samu interviennent sur le sinistre. Le maire assure le pilotage et la coordination des secours sur sa commune. Il est Directeur des Opérations de Secours.



Si le sinistre est très important, ou s'il touche plusieurs communes, le Préfet devient alors le Directeur des Opérations de Secours. Il met en place une cellule de crise.

x ?



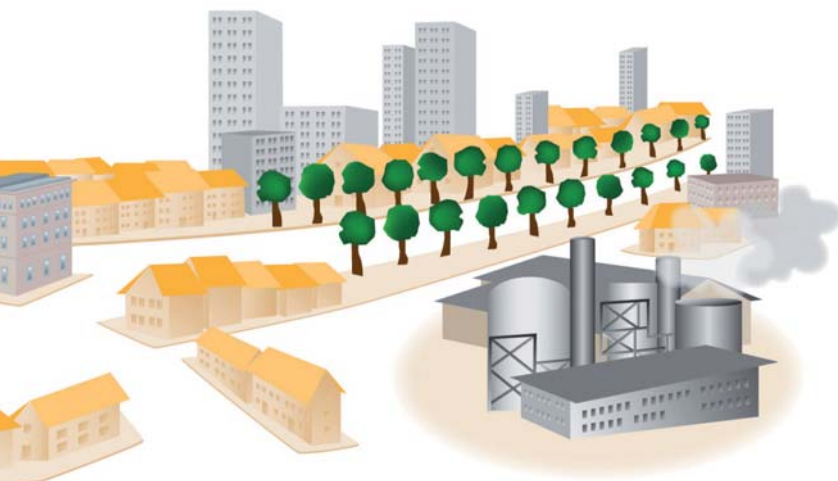
7

Mettez-vous à l'abri, ne téléphonez pas.
Écoutez la radio et appliquez les
consignes de sécurité.



6

Le personnel de l'école sait comment
mettre les enfants en sécurité : l'établissement
a réalisé un Plan Particulier de Mise en Sûreté.
Inutile d'aller chercher vos enfants,
vous mettriez votre vie en danger.



5

Les équipes logistiques de la mairie
de Pont de Claix fournissent l'ensemble
des moyens disponibles afin de faciliter
les opérations de secours.



4

Le maire déclenche le Plan Communal de
Sauvegarde. La commune prend en charge si
besoin l'évacuation des personnes, le ravitail-
lement et l'hébergement d'urgence.





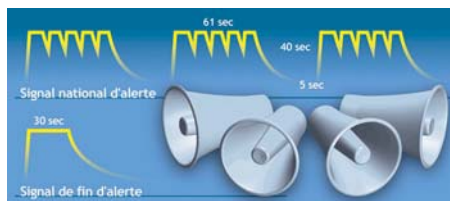
L'alerte



L'alerte consiste en une diffusion d'un signal sonore et/ou d'un message destinés à prévenir la population de la survenue ou de l'imminence d'un événement majeur.

Il existe 4 moyens d'alerte sur Pont de Claix

La sirène nationale d'alerte et la sirène PPI



- **Signal du début d'alerte** : Le signal est un son modulé en amplitude et en fréquence de 3 fois 1 minute et 41 secondes.
- **Signal de fin d'alerte** : La fin de l'alerte est signalée par un son continu de 30 secondes

Pour écouter un extrait de la sirène d'alerte, connectez-vous sur le site de la mairie : www.ville-pontdeclaix.fr

Le système téléphonique d'appel

Ce dispositif consiste à avertir et informer par un appel sur les téléphones mobiles et fixes, de l'événement et des consignes à tenir.

Les hauts-parleurs

Plusieurs véhicules municipaux sont équipés de haut-parleurs afin de diffuser le message d'alerte et les conduites à tenir.

La radio

Ecoutez la radio, elle vous informera de la nature du danger, de l'évolution de la situation et des consignes à appliquer.

- **France Bleu Isère** : 98.2 ou 102.8 FM
- **France Inter** : 89.9 ou 99.4 FM
- **France Info** : 105.1 FM

En cas d'alerte, mettez vous à l'abri et attendez les consignes données en fonction de l'évolution du sinistre.



Le risque industriel



Pont de Claix a sur son territoire plusieurs établissements classés SEVESO seuil haut : l'activité de la plate forme chimique se divise en plusieurs branches ; la production de chlore, la chimie des iso-cyanates (*polyuréthanes*) et les services industriels.

Les risques potentiels :

- **Toxiques** (*émission de gaz*)
- **De surpression** (*explosion*)
- **Thermiques** (*incendie*)

En outre, certaines activités industrielles des communes voisines peuvent également avoir des effets sur Pont de Claix (*Usine Atofina à Jarrie classée SEVESO*).

Quelles sont les conséquences ?

Chacun des risques a des effets différents sur les hommes, les biens et l'environnement (*brûlure, projections, pollutions...*) suivant la proximité du risque et le temps d'exposition.

bons réflexes



- **Mettez vous à l'abri :** dans le bâtiment le plus proche. Confinez-vous dans la pièce opposée à l'accident.



- **Fermez portes et fenêtres :** Obstruez toute ouverture à l'aide d'adhésif et de linge humide afin de limiter les pénétrations de gaz toxiques.



- **Ecoutez la radio :** (*France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8*) et les hauts-parleurs ; des consignes vous seront données.



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école :** les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



- **Ne téléphonez pas :** laissez les lignes à la disposition des secours.



- **Ne fumez pas :** afin d'éviter toute flamme ou étincelle pouvant provoquer une explosion.



Le risque de transport matières dangereuses



Un risque “mobile”... se produisant lors du transport par voie routière, ferroviaire et par canalisation de matières dangereuses telles que le gaz et autres toxiques.

Sur Pont de Claix, le transport de matières dangereuses s'effectue par :

- **Voie routière** : L'autoroute A480 et la RN 85 sont les seuls axes autorisés pour ce type de transport
- **Voie ferroviaire** : La ligne de chemin de fer Grenoble-Briançon
- **Le triage ferroviaire** de la plate forme chimique de Pont de Claix.
- **Canalisations** : 7 canalisations traversent la commune.

Quels sont les risques ?

- **Le risque de surpression** (*explosion*)
- **Le risque thermique** (*incendie*)
- **Le risque toxique** (*émissions de gaz*)

Quelles sont les conséquences ?

Les effets sur l'homme, les biens et l'environnement sont différents selon les matières transportées (*blessures variables, troubles respiratoires, détérioration des bâtiments, pollutions de l'air, eau et sol*).

La signalisation des dangers ?

La nature des produits transportés est identifiée par des codes et un pictogramme sur le véhicule. Si vous êtes témoin d'un accident, mettez-vous en sécurité et communiquez ces éléments aux secours (18 ou 112), en précisant le lieu exact, les moyens de transport concernés, la nature du sinistre (*fuite, feu, explosion...*)

Pour connaître l'interprétation des chiffres du code de danger, le site de l'Institut des Risques Majeurs (IRMA) www.irma-grenoble, met à votre disposition une fiche sur les TMD.

bons réflexes



- **Mettez vous à l'abri** : dans le bâtiment le plus proche. Confinez-vous dans la pièce opposée à l'accident.



- **Fermez portes et fenêtres** : Obstruez toute ouverture à l'aide d'adhésif et de linge humide afin de limiter les pénétrations de gaz toxiques.



- **Ecoutez la radio** : (France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école** : les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



- **Ne téléphonez pas** : laissez les lignes à la disposition des secours.



- **Ne fumez pas** : afin d'éviter toute flamme ou étincelle pouvant provoquer une explosion.



Le risque de rupture de barrage



Pont de Claix est exposé à ce risque en cas de rupture d'un des six barrages situés en amont de notre commune.

Quel est le risque ?

Le barrage du Monteynard représente la menace la plus sérieuse, des études indiquent qu'une vague d'une hauteur de 14 mètres arriverait sur Pont de Claix 25 à 30 minutes après la rupture du barrage.

L'alerte est relayée par le réseau national d'alerte et tout autre moyen disponible. Le réseau national d'alerte est la sirène que vous entendez le premier mercredi de chaque mois.

Quelles sont les conséquences ?

- Pour les hommes : noyades, blessures diverses...
- Pour les biens : détériorations et/ou destructions
- Pour l'environnement : multiples pollutions

bons réflexes

LE RISQUE DE RUPTURE DE BARRAGE



- **Coupez l'électricité et le gaz.**



- **Mettez vous à l'abri :** en gagnant un point haut sur la commune (*colline, versant*).



- **Ecoutez la radio :** (*France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8*) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école :** les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



- **Ne téléphonez pas :** laissez les lignes à la disposition des secours.



Le risque d'inondation et de crue torrentielle



Le risque d'inondation est une submersion plus ou moins rapide d'une zone due à une augmentation du débit d'un cours d'eau, principalement provoquée par des pluies importantes et durables.

Pont de Claix est concerné par les inondations lors d'une crue exceptionnelle du Drac. Les crues torrentielles limitent aux axes de chemins et routes descendant du plateau et en particulier le CD 64.

Quels sont les risques ?

Les risques sont principalement le débordement direct du Drac et/ou débordement indirect par remontée de nappes alluviales ou de réseaux d'assainissement. Lors d'une crue torrentielle, le cours d'eau peut se charger de matériaux solides, augmentant ainsi les dégâts.

Quelles sont les conséquences ?

- **Pour les hommes** : noyades, électrocutions, blessures diverses...
- **Pour les biens** : détériorations et/ou destruction
- **Pour l'environnement** : multiples pollutions.

bons réflexes



- **Coupez l'électricité et le gaz.**



- **Mettez vous à l'abri :** en gagnant un point haut sur la commune (*colline, versant*).



- **Fermez portes et fenêtres.** Obstruez toute ouverture à l'aide d'adhésif afin de limiter les dégâts occasionnés par l'eau.



- **Ecoutez la radio :** (*France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8*) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école :** les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



- **Ne téléphonez pas :** laissez les lignes à la disposition des secours.



Les mouvements de terrain



Le versant du plateau de Champagnier est la seule partie concernée par des zones instables sur la commune.

Quelles sont les risques ?

Les mouvements de terrain peuvent se traduire par :

- Des glissements de terrain.
- Des chutes de pierres.

Quelles sont les conséquences ?

- **Pour l'homme** : Blessures, décès surtout si le mouvement de terrain est rapide et incontrôlé
- **Pour les biens** : fissurations, effondrement partiel sans réhabilitation possible, destruction totale...

**bons
réflexes**

- **Mettez vous à l'abri** : en vous éloignant de la zone de danger.



- **Informez les autorités** : en cas de nécessité appelez les secours (18 ou 112)



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école** : les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



Le risque tremblement de terre

La ville de Pont de Claix, comme toute l'agglomération, est classée en zone 1b, ce qui signifie un degré de sismicité faible.

Quelles sont les risques ?

Des études de l'Université de Grenoble ont permis d'évaluer aux environs de 7 (*séisme grave*) la magnitude maximale que pourrait atteindre un séisme dans la région.

Quelles sont les conséquences ?

- **Pour les hommes** : blessure diverses, décès...
- **Pour les biens** : détériorations et/ou destruction, incendie, explosion
- **Pour l'environnement** : multiples pollutions.

bons réflexes



- **Mettez vous à l'abri :** en vous protégeant sous un meuble solide, un lit, une table et éloignez vous des fenêtres. Si vous êtes dehors, éloignez-vous des bâtiments (*chute de matériaux*). En voiture, ne descendez pas avant la fin de la secousse.



- **Ecoutez la radio :** (*France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8*) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.



- **Coupez l'électricité et le gaz.**

- **Méfiez-vous des répliques.** Une autre secousse peut suivre la première.



- **N'allez pas chercher vos enfants à l'école :** les enseignants les mettront en sécurité, ils connaissent les consignes.



- **Ne téléphonez pas :** laissez les lignes à la disposition des secours.



Le risque feu de forêt



La présence des massifs forestiers aux portes de notre commune font craindre un risque d'incendie lié généralement par une sécheresse ou par l'inattention des promeneurs (*barbecues, mégots...*).

Quelles sont les risques ?

- **Thermiques** (*incendie*)
- **Toxiques** (*émissions de gaz*)

Quelles sont les conséquences ?

- **Pour les hommes** : intoxication par les fumées toxiques, brûlure thermique.
- **Pour les biens** : détériorations et/ou destruction
- **Pour l'environnement** : destruction des massifs forestiers

bons réflexes



- **Mettez vous à l'abri** : fermez les portes et les volets pour éviter les appels d'air.



- **Ecoutez la radio** : (France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.



- **Coupez l'électricité et le gaz.**



- **Ouvrez votre portail** : pour faciliter l'accès des secours



- **Ne téléphonez pas** : laissez les lignes à la disposition des secours.

Les risques météorologiques



Fortes précipitations, Orages, Vent violent et tempête, Neige et verglas, Grand froid, Canicule. L'ensemble des risques météorologiques énumérés sont susceptibles de concerner la commune de Pont de Claix. La vigilance météo est une information mise à la disposition de tous, à tout moment. Dès le niveau orange, suivez les conseils de comportements. Durant cette phase d'alerte, des bulletins de suivi réguliers faisant état du phénomène sont publiés sur le site Internet de Météo France.

- **Vert** : Pas de vigilance particulière.
- **Jaune** : Phénomène habituel pour la saison.
- **Orange** : Phénomène dangereux de forte intensité.
- **Rouge** : Phénomène d'intensité exceptionnelle, l'alerte est maximale.

Les cartes de vigilance sont diffusées sur le site www.meteo.fr et relayées par les radios, les télévisions et la presse écrite. L'évolution peut être suivie en téléphonant à Météo France au 32 50 (0.34 euro/min).

bons réflexes

LE RISQUE MÉTÉOROLOGIQUE



- **Limitez vos déplacements.**



- **Ecoutez la radio** : (France Inter 89.9 ou 99.4, France Info 105.1 et France Bleu 98.2 ou 102.8) et les hauts-parleurs, des consignes vous seront données.

**POUR EN
SAVOIR PLUS**

RISQUES MAJEURS

**Les documents consultables
en mairie au Pôle Risque Majeur
et Sécurité Civile :**

- Plan communal de Sauvegarde.
- Dossier Départemental des Risques Majeurs.
- Document d'information Communal sur les Risques Majeurs

Les sites Internet

- www.atmo-rhonealpes.org
site de surveillance et d'information sur la qualité de l'air en Rhône-Alpes.
- www.meteo.fr
Site de météo France
- www.prim.net
Site interministériel d'information et de prévention sur les risques majeurs
- www.rhone-alpes.drir.e.gouv.fr
site de la Direction Régionale de l'Industrie et de la Recherche et de l'Environnement.
- www.rhone-alpes.ecologie.gouv.fr
site de la Direction Régionales de l'Environnement.
- www.rhone.pref.gouv.fr
site de la Préfecture du Rhône.
- www.vigicrues.ecologie.gouv.fr
site du ministère de l'écologie informant sur l'état de vigilance de crue quotidiennement.
- www.irma-grenoble.com
Site d'information sur les risques naturels et technologiques en Isère.

Numéros utiles

Pompiers (*poste fixe*) :
18

**Numéro européen
des secours
(*et téléphone mobile*) :**
112

**Police ou
Gendarmerie :** 17

SAMU : 15

**Urgence dépannage
électricité :**
0 810 333 044

**Urgence
dépannage gaz :**
0 810 433 444

Ville de Pont de Claix
Place du 8 mai 1945
38800 Pont de Claix
Tél. : 04 76 29 80 00
www.ville-pontdeclaix.fr
mairie@ville-pontdeclaix.fr

RÉCAPITULATIF DES CONDUITES À TENIR

DOCUMENT À CONSERVER - EDITION 2010

LES RISQUES MAJEURS

RÉCAPITULATIF DES CONDUITES À TENIR

Le risque industriel



Mettez-vous à l'abri
dans le bâtiment le
plus proche.



Fermez portes et
fenêtres, obstruez
toute ouverture.



Ecoutez la radio.



N'allez pas
chercher vos
enfants à l'école



Ne téléphonez pas



Ne fumez pas

Risque transport de matières dangereuses



Mettez-vous à l'abri
dans le bâtiment le
plus proche.



Fermez portes et
fenêtres, obstruez
toute ouverture.



Ecoutez la radio.



N'allez pas
chercher vos
enfants à l'école



Ne téléphonez pas



Ne fumez pas

Risque rupture de barrage



Coupez l'électricité
et le gaz.



Mettez-vous à l'abri en
montant à l'étage de
votre domicile ou en
gagnant un point haut
sur la commune



Ecoutez la radio.



N'allez pas
chercher vos
enfants à l'école



Ne téléphonez pas

Risque inondation



Fermez portes et
fenêtres, obstruez
toute ouverture.



Coupez l'électricité
et le gaz.



Mettez-vous à l'abri en
montant à l'étage de
votre domicile ou en
gagnant un point haut
sur la commune



Ecoutez la radio.



N'allez pas
chercher vos
enfants à l'école



Ne téléphonez pas

Risque mouvements de terrain



Mettez-vous à
l'abri, en vous diri-
gant de la zone
de danger



Informez les autorités,
en cas de nécessité
appelez les secours (18
ou 112)



N'allez pas
chercher vos
enfants à l'école



www.ville-pontdeclaix.fr

Hôtel de ville - place du 8 mai 1945

BP 1 - 38 801 Pont de Claix

tél. : 04 76 29 80 00