RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

GÉORISQUES

Rapport de risques

Commune recherchée :

92120 Montrouge

Ce rapport de risques est délivré à titre informatif.
Il a pour but de vous montrer une vision simplifiée des risques naturels et technologiques situés près de chez vous.

Vous pouvez consulter nos conditions d'utilisation sur :
georisques.gouv.fr/cgu

4 Risques naturels identifiés :

SÉISME	sur ma commune : FAIBLE
MOUVEMENTS DE TERRAIN	sur ma commune : EXISTANT
RETRAIT GONFLEMENT DES ARGILES	sur ma commune : MODÉRÉ
RADON	sur ma commune : FAIBLE

2 Risques technologiques identifiés :

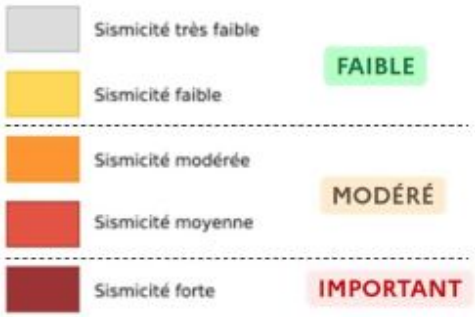
CANALISATIONS DE TRANSPORT DE MATIÈRES DANGEREUSES	sur ma commune : CONCERNÉ
POLLUTION DES SOLS	sur ma commune : CONCERNÉ

Risque de séisme sur Montrouge

Risque sur la commune FAIBLE

Les tremblements de terre naissent généralement dans les profondeurs de l'écorce terrestre et causent des secousses plus ou moins violentes à la surface du sol. Généralement engendrés par la reprise d'un mouvement tectonique le long d'une faille, ils peuvent avoir pour conséquence d'autres phénomènes : mouvements de terrain, raz de marée, liquéfaction des sols (perte de portance), effet hydrologique.

Certains sites, en fonction de leur relief et de la nature du sol, peuvent amplifier les mouvements créés par le séisme. On parle alors d'effet de site. On caractérise un séisme par sa magnitude (énergie libérée) et son intensité (effets observés ou ressentis par l'homme, ampleurs des dégâts aux constructions).



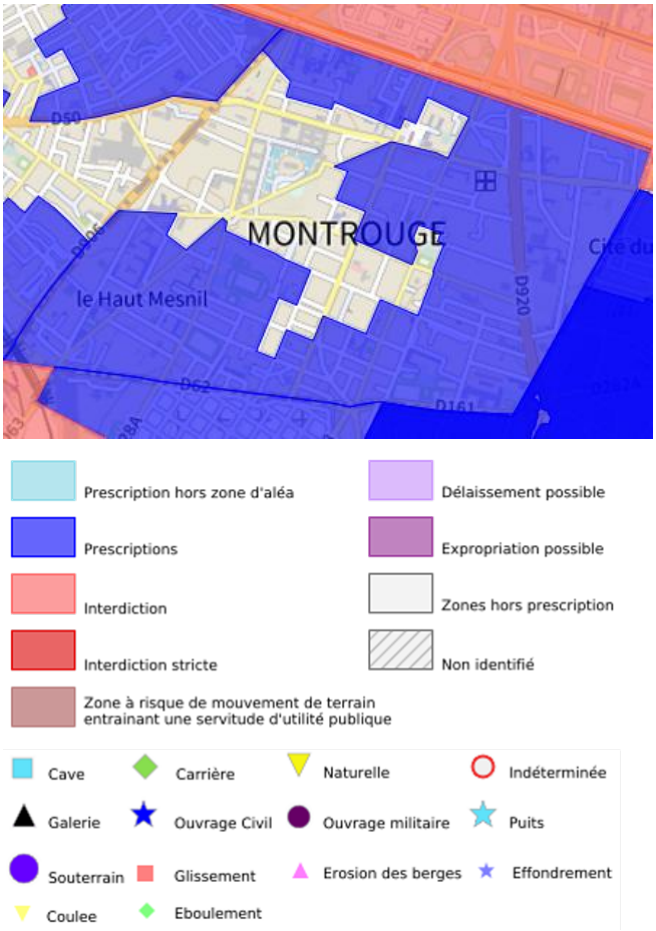
Informations détaillées :

SÉISME : Échelle règlementaire et obligations associées

Sur l'échelle règlementaire, à votre adresse, le risque sismique est de **1/5**.
Pour votre sécurité, à partir d'un risque de niveau 2, des obligations en cas de travaux ou de construction sont liées à prévenir votre risque sismique. Vous pouvez les consulter sur cette fiche.

Risque de mouvements de terrain sur Montrouge

Risque sur la commune EXISTANT



Les mouvements de terrain regroupent un ensemble de déplacements, plus ou moins brutaux, du sol ou du sous-sol.
Les volumes en jeu peuvent aller de quelques mètres cubes à plusieurs millions de mètres cubes.
Les déplacements peuvent être lents (quelques millimètres par an) à très rapides (quelques centaines de mètres par jour).
Généralement, les mouvements de terrain mobilisant un volume important sont peu rapides. Ces phénomènes sont souvent très destructeurs, car les aménagements humains y sont très sensibles et les dommages aux biens sont considérables et souvent irréversibles.
Pour les départements 78, 91, 95 ainsi que Paris-Petite couronne les données cavités ne sont pas présentées sur le portail Géorisques. Nous vous invitons, si vous souhaitez plus d'information pour ces zones géographiques, à consulter les sites suivants :

- Paris petite couronne : https://www.paris.fr/pages/tout-savoir-sur-les-sous-sols-2317/
- Départements 78,91,95 : www.igc-versailles.fr/

Les types de risques mouvements de terrain à ma commune:

- Affaissements et effondrements d'origine anthropique (anciennes carrières souterraines, hors mines) : Cavités souterraines formées naturellement, générant des vides dont les toits sont susceptibles de rompre subitement

Informations détaillées :

PPRN : R111.3 sur la commune Montrouge (75DRIEA IF19840007)

Le plan de prévention des risques naturels (PPRN) de type Mouvements de terrain nommé R111.3 sur la commune Montrouge a été approuvé sur votre commune.
Le PPR couvre les aléas suivants :
Mouvement de terrain
Affaissements et effondrements d'origine anthropique (anciennes carrières souterraines, hors mines)
Votre commune est concernée par un plan de zonage couvrant les règlements suivants :
- 02 : Prescriptions
Date de prescription : 31/07/1984
Date d'approbation : 19/12/1985
Le plan de prévention des risques est un document réalisé par l'État qui interdit de construire dans les zones les plus exposées et encadre les constructions dans les autres zones exposées.
Pour avoir le règlement complet et l'ensemble des détails du PPR, vous pouvez consulter La page de détail de ce PPR.

Risque de mouvements de terrain sur Montrouge

DDRM : DDRM92

Dans son Dossier Départemental des Risques Majeurs (DDRM), la préfecture a classé votre commune à risque pour les aléas et sous aléas :

Mouvement de terrain

Affaissements et effondrements d'origine anthropique (anciennes carrières souterraines, hors mines)

1 Mouvements de terrain classés en catastrophe naturelle dans ma commune :

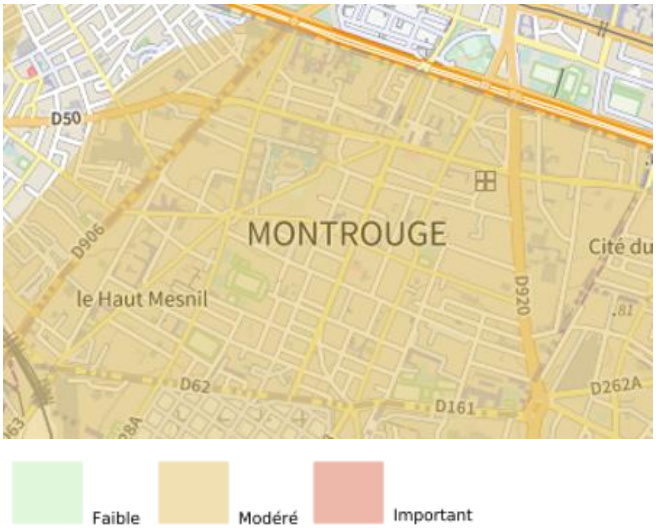
Une CATNAT est une Catastrophe Naturelle, liée à un phénomène ou conjonction de phénomènes dont les effets sont particulièrement dommageables. Lorsqu'une catastrophe naturelle frappe un territoire, on dit que "le territoire est en état de catastrophe naturelle".

Code NOR	Libellé	Début le	Sur le journal officiel du
INTE9900627A	Mouvement de Terrain	25/12/1999	30/12/1999

Risque de retrait gonflement des argiles sur Montrouge

Risque sur la commune MODÉRÉ

Les sols qui contiennent de l'argile gonflent en présence d'eau (saison des pluies) et se tassent en saison sèche. Ces mouvements de gonflement et de rétractation du sol peuvent endommager les bâtiments (fissuration). Les maisons individuelles qui n'ont pas été conçues pour résister aux mouvements des sols argileux peuvent être significativement endommagées. C'est pourquoi le phénomène de retrait et de gonflement des argiles est considéré comme un risque naturel. Le changement climatique, avec l'aggravation des périodes de sécheresse, augmente ce risque.



Informations détaillées :

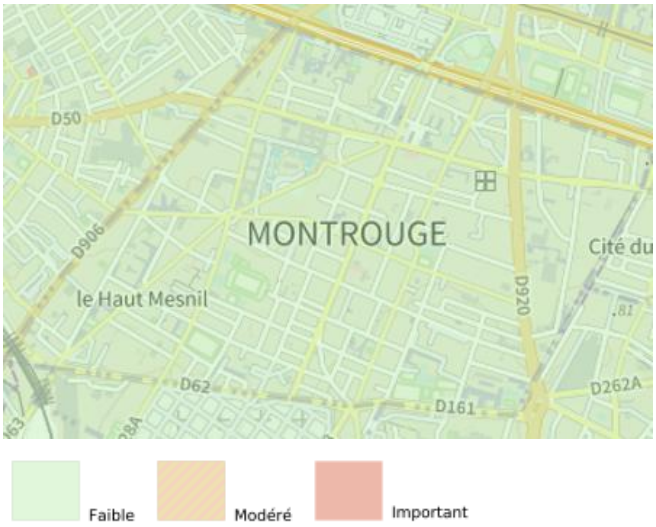
RGA : Échelle règlementaire et obligations associées

Sur l'échelle règlementaire, à votre adresse, le risque de gonflement des argiles et de **2/3**.
Pour votre sécurité, des obligations en cas de travaux ou de construction sont liées à prevenir le risque.

Risque radon sur Montrouge

Risque sur la commune FAIBLE

Le radon est un gaz radioactif naturel. Il est présent dans le sol, l'air et l'eau. Il présente principalement un risque sanitaire pour l'homme lorsqu'il s'accumule dans les bâtiments.



Informations détaillées :

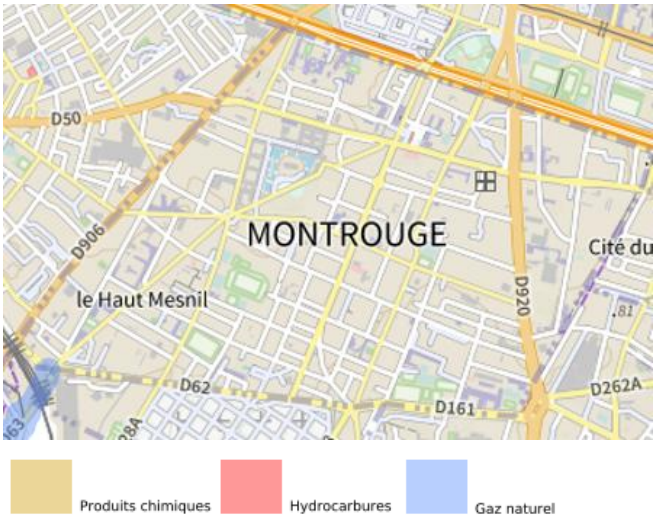
RADON : Potentiel radon faible : recommandations et obligations

Sur l'échelle règlementaire dans votre commune, le potentiel radon est de **1/3**.
Pour votre sécurité, lorsque le potentiel radon est élevé (niveau 3), il existe des recommandations et une obligation d'informer les acquéreurs ou locataires. Vous pouvez les consulter sur cette fiche.

Canalisations de transport de matières dangereuses sur Montrouge

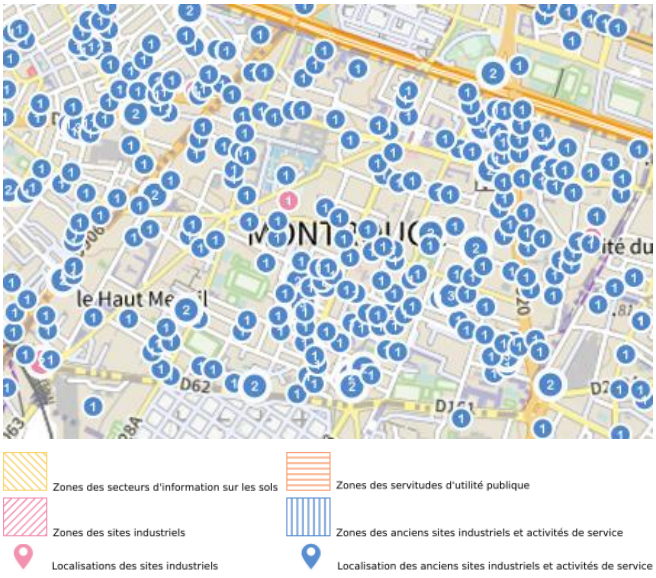
Risque sur la commune CONCERNÉ

Les canalisations sont fixes et protégées. En général, elles sont enterrées à au moins 80 cm de profondeur. Les canalisations sont utilisées pour le transport sur grandes distances du gaz naturel (gazoducs), des hydrocarbures liquides ou liquéfiés (oléoducs, pipelines), de certains produits chimiques (éthylène, propylène...) et de la saumure (saumoduc).



Risque de pollution des sols sur Montrouge

Risque sur la commune CONCERNÉ



Un site pollué est un site qui, du fait d'anciens dépôts de déchets ou d'infiltration de substances polluantes, présente une pollution susceptible de provoquer une nuisance ou un risque pérenne pour les personnes ou l'environnement.

Les types de Pollution des sols sur ma commune

- 2 secteur(s) d'information(s) sur les sols sur la commune
  L'État élabore, au regard des informations dont il dispose, des secteurs d'information sur les sols qui comprennent les terrains où la connaissance de la pollution des sols justifie, notamment en cas de changement d'usage (réalisation de travaux sur la parcelle avec mouvements de terre), la réalisation d'études de sols et de mesures de gestion de la pollution pour préserver la sécurité, la santé ou la salubrité publique et l'environnement.
- 3 site(s) pollué(s) ou potentiellement pollué(s) sur la commune.
  Le ministère chargé de l'environnement inventorie les sites et sols pollués, ou potentiellement pollués, appelant une action des pouvoirs publics, à titre préventif ou curatif.
- 244 ancien(s) site(s) industriel(s) ou activité(s) de service sur la commune.
  La carte des anciens sites industriels et activités de services recense les anciennes activités susceptibles d'être à l'origine d'une pollution des sols. Il peut s'agir d'anciennes activités industrielles ou encore d'anciennes activités de services potentiellement polluantes. La CASIAS ne renseigne aucunement sur l'état de pollution ou non d'un site.

Informations détaillées :

SIS :

Votre commune contient au moins un secteur d'information sur les sols (SIS) pouvant occasionner des obligations et des restrictions d'usage.
Renseignez vous auprès de votre mairie.

Liste des sites pollués ou potentiellement pollués recensés dans un rayon de 250m en annexe 1.
Liste des anciens sites industriels ou activités de service recensés dans un rayon de 500m en annexe 2.

Annexe 1 : Liste des sites pollués ou potentiellement pollués recensés dans un rayon de 250m

Les tableaux ci-dessous répertorient les sites pollués ou potentiellement pollués ainsi que les anciens sites industriels ou activités de service (base de données CASIAS) sur votre commune.

3 sites pollués ou potentiellement pollués à moins de 250m

Identifiant	Nom établissement	Statut instruction
SSP040005101	VINCI CONSTRUCTION GRAND PROJET	Clôturée
SSP000294201	BOBIN	Clôturée
SSP000333001	AREVA	Clôturée

Annexe 2 : Liste des anciens sites industriels ou activités de service recensés dans un rayon de 500m

244 anciens sites industriels ou activités de service à moins de 500m

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP4274324	SERAP ARTS DE LA TABLE	En arrêt	
SSP4273085	DIRECTION DEPARTEMENTALE	En arrêt	
SSP4271347	SOC PARISIENNE DE REPARATION	En arrêt	
SSP4270915	L IMMOBILIERE DE MONTROUGE	En arrêt	
SSP4270287	ALSTOM GRID TRANSFORMATEURS DE	En arrêt	
SSP4269951	BNP PARIBAS	En arrêt	
SSP4267142	SORIN CRM SAS	En arrêt	
SSP4267102	SA BOBIN	En arrêt	
SSP3888933	Carrosserie automobile	En arrêt	
SSP3888807	Garage de la Vache Noire	Indéterminé	
SSP3888806	Carrosserie	En arrêt	
SSP3888805	Garage Jules Ferry	Indéterminé	
SSP3888788		En arrêt	
SSP3888768	Imprimerie	En arrêt	
SSP3888767	Garage - Station Service	En arrêt	
SSP3888629	Garage - Station service	Indéterminé	
SSP3888604	Station-service	Indéterminé	
SSP3888599	Laverie	En arrêt	
SSP3888598	Laverie	En arrêt	
SSP3888595	Fonderie d'aluminium et travail	En arrêt	
SSP3888530	Dépôt de liquides inflammanbles	En arrêt	
SSP3888529	Station Service - Garage	Indéterminé	
SSP3888507	Garage	En arrêt	
SSP3888412	Garage municipal	En arrêt	
SSP3888399		Indéterminé	
SSP3888276		En arrêt	
SSP3888275		En arrêt	
SSP3888255		Indéterminé	
SSP3888180	Garage - carrosserie, peinture	Indéterminé	
SSP3888156	Garage - carrosserie, peinture	En arrêt	
SSP3888152	Garage - station service	En arrêt	
SSP3888149	Laverie	En arrêt	
SSP3888147	Garage - vente de pièces détachées	En arrêt	
SSP3888137	Imprimerie	En arrêt	
SSP3888117		En arrêt	
SSP3888116	Fabrique de cheville plastique	Indéterminé	
SSP3888115		Indéterminé	
SSP3888114	Fabrique de cadre en bois	Indéterminé	

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP3888113		Indéterminé	
SSP3888075		En arrêt	
SSP3888039		En arrêt	
SSP3888021	modèleAtelier de serrurerie	Indéterminé	
SSP3888008	Garage - station service	En arrêt	
SSP3887999	Garage - carrosserie, peinture	Indéterminé	
SSP3887997	Garage - Station service	Indéterminé	
SSP3887983	Imprimerie	Indéterminé	
SSP3887957	Garage - station service	En arrêt	
SSP3887907		Indéterminé	
SSP3887881		Indéterminé	
SSP3887862		Indéterminé	
SSP3887831		En arrêt	
SSP3887829		En arrêt	
SSP3887811		En arrêt	
SSP3887797		Indéterminé	
SSP3887784	Garage	En arrêt	
SSP3887730		Indéterminé	
SSP3887708		En arrêt	
SSP3887693		Indéterminé	
SSP3887687		Indéterminé	
SSP3887641	Atelier de chaudronnerie-serrurerie	En arrêt	
SSP3887562	Atelier de fabrication de produits	En arrêt	
SSP3887358	Dépôt de matériel de T.P.	Indéterminé	
SSP3887283		En arrêt	
SSP3887271	Blanchisserie-laverie	En arrêt	
SSP3887267	Laverie de linge	Indéterminé	
SSP3887215	Garage	Indéterminé	
SSP3887214	Imprimerie	Indéterminé	
SSP3887213		Indéterminé	
SSP3887147	Garage	Indéterminé	
SSP3887146		Indéterminé	
SSP3887145		Indéterminé	
SSP3887144		Indéterminé	
SSP3887141	Savonnerie	Indéterminé	
SSP3887138	Garage automobile	Indéterminé	
SSP3887136	Garage	Indéterminé	
SSP3887118	Garage	Indéterminé	
SSP3887102		En arrêt	
SSP3887093	Imprimerie	En arrêt	
SSP3887090		Indéterminé	
SSP3887085	Pressing	En arrêt	
SSP3887076		Indéterminé	
SSP3887073	Pressing	En arrêt	
SSP3887072	Garage	Indéterminé	

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP3887071	Garage	Indéterminé	
SSP3887066	Tôlerie, découpage	En arrêt	
SSP3887061	Fabrication, transformation et/ou dépôt	En arrêt	
SSP3887034		En arrêt	
SSP3887012		Indéterminé	
SSP3887006	Garage	Indéterminé	
SSP3887004		Indéterminé	
SSP3886991	Garage	Indéterminé	
SSP3886987	Imprégnation de bois et fabrication	Indéterminé	
SSP3886979		Indéterminé	
SSP3886913		Indéterminé	
SSP3886911	Parfumerie	En arrêt	
SSP3886910	Parfumerie	En arrêt	
SSP3886909		Indéterminé	
SSP3886859	Spécialistes Arts Graphiques -	Indéterminé	
SSP3886823		Indéterminé	
SSP3886801	Garage automobile	En arrêt	
SSP3886770	Garage	Indéterminé	
SSP3886767		Indéterminé	
SSP3886748	Station-service	Indéterminé	
SSP3886724	Garage et station-service	En arrêt	
SSP3886704	Serrurerie	Indéterminé	
SSP3886671	Mécanique de précision	En arrêt	
SSP3886669	Garage	En arrêt	
SSP3886666		En arrêt	
SSP3886665		Indéterminé	
SSP3886661		En arrêt	
SSP3886621		Indéterminé	
SSP3886609		Indéterminé	
SSP3886604	Horticulteur	En arrêt	
SSP3886594	Laverie de linge	En arrêt	
SSP3886590	Atelier de travail du caoutchouc	En arrêt	
SSP3886578	Garage	En arrêt	
SSP3886564	Garage - Desserte de carburants	En arrêt	
SSP3886556	Garage	En arrêt	
SSP3886551		En arrêt	
SSP3886544	Station-service Shell, anc. Garage, anc.	Indéterminé	
SSP3886528	Laboratoires	Indéterminé	
SSP3886518	Garage	En arrêt	
SSP3886503	Station-service	En arrêt	
SSP3886439	Garage	Indéterminé	
SSP3886436	Atelier	En arrêt	
SSP3886424		En arrêt	
SSP3886423	Garage	En arrêt	
SSP3886422		En arrêt	

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP3886405		En arrêt	
SSP3886404	Atelier	En arrêt	
SSP3886403	Atelier	En arrêt	
SSP3886387	Garage	Indéterminé	
SSP3886346		Indéterminé	
SSP3886340		Indéterminé	
SSP3886259	Usine de traitement de surfaces	Indéterminé	
SSP3886224	Chaudronnerie - Tolerie	Indéterminé	
SSP3886212	Atelier	En arrêt	
SSP3886198	Garage automobile	En arrêt	
SSP3886186	Usine	En arrêt	
SSP3886173	Atelier de traitement de surface	En arrêt	
SSP3886172	Fonderie d'aluminium	En arrêt	
SSP3886156		En arrêt	
SSP3886146	Atelier d'imprimerie	En arrêt	
SSP3886142	Imprimerie	En arrêt	
SSP3886111		Indéterminé	
SSP3886110	Atelier de traitement de métaux et de	En arrêt	
SSP3886109		Indéterminé	
SSP3886108		Indéterminé	
SSP3886107	Traitement de surface	Indéterminé	
SSP3886106		Indéterminé	
SSP3886105		Indéterminé	
SSP3886104	Travail et traitement des métaux	Indéterminé	
SSP3886103	Laboratoire	Indéterminé	
SSP3886102	Laboratoire	Indéterminé	
SSP3886101	Centre médical	Indéterminé	
SSP3886100	Ecole supérieure	Indéterminé	
SSP3886099	Imprimerie	En arrêt	
SSP3886025	Atelier de teinturerie	En arrêt	
SSP3885961	Teinturerie	En arrêt	
SSP3885955	Atelier de mécanique	Indéterminé	
SSP3885936	Fabrication de carton pour l'emballage	En arrêt	
SSP3885857	Laboratoire d'etude et de recherche	En arrêt	
SSP3885846	Lycée professionnel	Indéterminé	
SSP3885829	Garage automobile	En arrêt	
SSP3885798		En arrêt	
SSP3885793	Garage	En arrêt	
SSP3885782		En arrêt	
SSP3885754	Imprimerie, anc. Menuiserie	En arrêt	
SSP3885740		En arrêt	
SSP3885601	EDF, anc. Atelier de serrurerie, anc.	En arrêt	
SSP3885600	Serrurerie	En arrêt	
SSP3885582	Garage	Indéterminé	
SSP3885581	Garage-dépôt	En arrêt	

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP3885562	Boites et capsules métalliques	En arrêt	
SSP3885561		En arrêt	
SSP3885557	Ateliers et Fonderies	Indéterminé	
SSP3885556		Indéterminé	
SSP3885555	Conditionnement en Aluminium	Indéterminé	
SSP3885537	Installations thermiques	En arrêt	
SSP3885536	Installation thermique -	En arrêt	
SSP3885519		En arrêt	
SSP3885518	Buanderie	En arrêt	
SSP3885504		En arrêt	
SSP3885502	Station Service - Garage - Carrosserie,	En arrêt	
SSP3885500		En arrêt	
SSP3885498		En arrêt	
SSP3885307	Imprimerie	En arrêt	
SSP3885256	Atelier mécanique	Indéterminé	
SSP3885255	Imprimerie	Indéterminé	
SSP3885254	Dépôt d'ordures ménagères	Indéterminé	
SSP3885253		Indéterminé	
SSP3885252	Atelier de transformation de mousse	En arrêt	
SSP3885251	Imprimerie	Indéterminé	
SSP3885250	Atelier d'imprimerie	Indéterminé	
SSP3885249	Imprimerie	Indéterminé	
SSP3885200	Garage-mécanique	En arrêt	
SSP3885161	Dépôt de ferrailles	En arrêt	
SSP3885119		En arrêt	
SSP3885118	Tôlerie	En arrêt	
SSP3885109	Atelier de tôlerie	En arrêt	
SSP3885097	Atelier de réparation automobile -	En arrêt	
SSP3885093	Atelier de vernissage du bois	Indéterminé	
SSP3885089	Atelier de stockage et montage de	Indéterminé	
SSP3884902	Société de presse et publicité	En arrêt	
SSP3884814	Découpage, remorquage	En arrêt	
SSP3884719	Atelier de mécanique	En arrêt	
SSP3884684	Garage	Indéterminé	
SSP3884683	Atelier de tôlerie	Indéterminé	
SSP3884682	Photogravure	En arrêt	
SSP3884681		Indéterminé	
SSP3884669	Garage	En arrêt	
SSP3884648	Garage	En arrêt	
SSP3884647	Imprimerie	En arrêt	
SSP3884646		Indéterminé	
SSP3884645	Blanchisserie	Indéterminé	
SSP3884644	Garage	Indéterminé	
SSP3884643	Dépôt de ferraille	En arrêt	
SSP3884642	Garage	Indéterminé	

Identifiant	Nom établissement	Etat	Activité principale
SSP3884641	Imprimerie, ex atelier de tolerie	En arrêt	
SSP3884640	Fabrication de gaz	En arrêt	
SSP3884639	Atelier de traitement de surface	En arrêt	
SSP3884614	Station-service	En arrêt	
SSP3884590		Indéterminé	
SSP3884563	Atelier de traitement de surface	En arrêt	
SSP3884561	Atelier de traitement de surface	En arrêt	
SSP3884559	Atelier de Traitement de Surface	En arrêt	
SSP3884392	Produits Pharmaceutiques	En arrêt	
SSP3884380	Atelier de traitement de surface, ex	En arrêt	
SSP3884272	Garage	Indéterminé	
SSP3884234	Application mécanique et optique	Indéterminé	
SSP3884211	Garage	Indéterminé	
SSP3884206	Photographie industrielle	Indéterminé	
SSP3884204	Tôlerie industrielle	Indéterminé	
SSP3884202	Garage	Indéterminé	
SSP3884201	Laverie	Indéterminé	
SSP3884198	Garage	Indéterminé	
SSP3884142	Appareils d'essai pour sols et	Indéterminé	
SSP3884130	Tôlerie, pulverisation de vernis à froid	Indéterminé	
SSP3884127	Dégraissage de vêtements	Indéterminé	
SSP3884124	Garage, mécanique et tôlerie	Indéterminé	
SSP3884123	Soudures, brasures et métaux d'apport	Indéterminé	
SSP3884106	Fabrication de meules vitrifiées	Indéterminé	
SSP633157	ALTYS GESTION	En arrêt	
SSP619179	IFG	En arrêt	

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

QUE FAIRE EN CAS DE...

SÉISME ?

Le séisme est le risque naturel majeur potentiellement le plus meurtrier, tant par ses effets directs (chutes d'objets et effondrement de bâtiments) qu'indirects (mouvements de terrain, tsunami, etc.).

Avant les secousses, préparez-vous

- **REPÉREZ les endroits où vous protéger :** loin des fenêtres, sous un meuble solide
- **FIXEZ les appareils et meubles lourds** pour éviter qu'ils ne soient projetés ou renversés
- **PRÉPAREZ VOTRE KIT D'URGENCE 72H** avec les objets et articles essentiels
- **FAITES RÉALISER UN DIAGNOSTIC de vulnérabilité** de votre bâtiment

Pendant les secousses

- **ABRITEZ-VOUS PRÈS D'UN MUR,** d'une structure porteuse ou sous des meubles solides
- **ELOIGNEZ-VOUS DES FENÊTRES** pour éviter les bris de verre
- Si vous êtes en rez-de-chaussée ou à proximité d'une sortie, **ÉLOIGNEZ-VOUS DU BÂTIMENT**
- **NE RESTEZ PAS PRÈS DES LIGNES ÉLECTRIQUES** ou d'ouvrages qui pourraient s'effondrer (ponts, corniches, ...)
- **EN VOITURE, NE SORTEZ PAS** et arrêtez-vous à distance des bâtiments
- **RESTEZ ATTENTIF :** après une première secousse, il peut y avoir des répliques

Après les secousses

SORTEZ DU BÂTIMENT, évacuez par les escaliers et éloignez-vous de ce qui pourrait s'effondrer

ELOIGNEZ-VOUS DES CÔTES et rejoignez les hauteurs : un séisme peut provoquer un tsunami

EVITEZ DE TÉLÉPHONER afin de laisser les réseaux disponibles pour les secours

RESTEZ À L'ÉCOUTE des consignes des autorités

POUR EN SAVOIR PLUS : georisques.gouv.fr

© Illustration : Antoine Levesque - CITIZEN PRESS