



ATTR	Info	Arrivé SUIA le : 22 AOUT 2014
		C.S.
		APP
		U.P.
		PP AGE
Observations : <i>U. M. 22.8.14</i>		

DDT DE LA VIENNE
20 rue de la Providence
BP 523
86020 POITIERS
A l'attention de Karine JARLEGAN

Angoulême, le 21 août 2014

Madame,

En réponse à votre demande du 29/07/2014 relative au PLU mentionné ci-dessus, nous vous informons que le territoire de la commune LOUDUN 86 est impactée par la présence d'un ouvrage de transport de gaz naturel haute pression :

CANALISATION	DN	(1) Coefficient de sécurité	PMS (bar)	Rayon (m)	(2) Zone de dangers très graves	Rayon (m)	(2) Zone de dangers graves	Rayon (m)	(2) Zone de Dangers Significatifs	Rayon (m)	(3) Zone d'Effets Dominos
					20	30	45	40			
BRESSUIRE - LOUDUN											
150											
B et C											
67,7											
25											
25											
25											
25											
30											
Poste DP LOUDUN											
POSTE											

- ainsi que le plan de l'implantation de nos canalisations et de leurs Bandes d'Effets, afin de les intégrer dans la cartographie des servitudes du PLU

La présente réponse ne concerne que les ouvrages de Transport de gaz haute pression exploités par GRTgaz, à l'exclusion des conduites de distribution de gaz (GRDF) ou celles d'autres concessionnaires.

1) Exigences liées à la maîtrise de l'urbanisme

Conformément à la circulaire n°2006-55 (ou BSEI n° 06-254) du 4 août 2006 relative au porter à connaissance à fournir dans le cadre de l'établissement des documents d'urbanisme en matière de canalisations de transport de matières dangereuses (gaz combustibles, hydrocarbures liquides ou liquéfiés, produits chimiques), nous demandons :

- qu'en application de l'article R.123-11 du Code de l'Urbanisme, le tracé des canalisations et des zones de dangers soient représentés sur les documents graphiques du PLU, afin d'attirer l'attention sur les risques potentiels que présentent les canalisations et inciter à la vigilance en matière de maîtrise de l'urbanisation dans les zones des dangers pour la vie humaine, de façon proportionnée à chacun des trois niveaux de dangers (très graves, graves, significatifs) ;

- qu'en application de l'article L.123-1 du Code de l'Urbanisme, les servitudes d'utilité publique liées à la présence de nos ouvrages soient mentionnées sur la liste des servitudes du PLU ;

- qu'en application du §3 de ladite circulaire et en application des articles L.555-16 et R.555-30 du Code de l'Environnement et de l'article 8 de l'arrêté ministériel du 4 août 2006 modifié^(*), le PLU précise que :

- les Etablissements recevant du public de plus de 100 personnes sont proscrits dans la zone de dangers très graves des ouvrages (cf. tableau ci-dessus),

- les Etablissements recevant du public de 1ère à 3ème catégorie (de plus de 300 personnes), les Immeubles de Grande Hauteur (IGH) et les Installations Nucléaires de Base nécessitent une analyse de compatibilité de manière obligatoire, conformément aux articles L.555-16 et R.555-30 du Code de l'Environnement, dans la zone de dangers graves des ouvrages (cf. tableau ci-dessus),

- GRTgaz doit être informé pour tout projet d'aménagement ou de construction situé dans la zone de dangers significatifs des ouvrages (cf. tableau ci-dessus),

(*) Dans l'attente de la parution des Arrêtés Préfectoraux définissant les Servitudes d'Utilité Publique au titre de l'urbanisme, il y a lieu de se conformer aux exigences de l'Arrêté du 5 mars 2014 et notamment dans son Article 29, concernant l'extension et la construction d'Équipements Recevant du Public à proximité de nos ouvrages.

Il est à noter que pour les canalisations de diamètre inférieur ou égal au Diamètre Nominal (DN) 150, les aménagements présentant des problématiques d'évacuation en particulier les aménagements de type hôpitaux, écoles, tribunes, maisons de retraites, EPHAD, etc.... les distances des effets sont étendues :

- La distance de la zone de dangers très graves est étendue à celle de la zone de dangers graves
- La distance de la zone de dangers graves est étendue à celle de la zone de dangers significatifs

Enfin, l'article 6 de l'arrêté du 5 mars 2014 nous impose également des règles de densité dans la zone de dangers très graves en fonction des coefficients de sécurité la catégorie d'emplacement (Cf. annexe : fiche déterminant la catégorie d'emplacement des ouvrages).

GRTgaz s'efforce de faire le maximum pour garantir la sécurité de ses ouvrages en choisissant des tracés limitant l'impact potentiel de la canalisation sur son environnement. GRTgaz ne souhaite donc pas, dans ces zones de danger, donner un avis favorable à la réalisation de projets d'urbanisme, qu'il conviendra d'éloigner autant que possible des ouvrages ci-dessus visés.

Dans l'esprit de la circulaire n°2006-55 du 4 août 2006 relative au porter à connaissance à fournir dans le cadre de l'établissement des documents d'urbanisme en matière de canalisations de transport de matières dangereuses (gaz combustibles, hydrocarbures liquides ou liquéfiés, produits chimiques), nous avons collectivement (transporteur, collectivités, DREAL, etc.) une responsabilité partagée qui doit nous inciter à la vigilance en matière de maîtrise de l'urbanisation dans la zone concernée.

2) Exigences liées à la présence d'installations classées

De même, nos canalisations sont assujetties à l'arrêté du 29 septembre 2005 relatif à l'évaluation et à la prise en compte de la probabilité d'occurrence, de la cinétique, de l'intensité des effets et de la gravité des conséquences des accidents potentiels dans les études de dangers des installations classées soumises à autorisation. Le Maître d'ouvrage du projet doit tenir compte, dans l'Etude de Dangers, de l'existence de la canalisation de transport de gaz et prévoir toutes dispositions afin qu'un incident ou un accident au sein de l'ICPE n'ait pas d'impact sur notre ouvrage. La distance d'éloignement requise de ces installations correspond la Zone d'Effets Dominos des ouvrages (cf. tableau ci-dessus).

3) Exigences liées aux servitudes d'implantation des ouvrages

Nous rappelons qu'il y a lieu de se conformer aux dispositions des conventions de servitudes au profit de GRTgaz attachées aux parcelles concernées par des projets, détaillées dans la fiche de servitudes (en annexe de ce courrier) qui caractérisent nos ouvrages et qui compléteront les Servitudes d'Utilité Publique. Les informations de la fiche de servitudes sont à intégrer dans la documentation du PLU.

A ce titre, GRTgaz souhaite être informé des opérations d'aménagement foncier afin de s'assurer de la bonne publication et retranscription des servitudes existantes dans le cadre de ces aménagements.

4) Exigences liées à la réforme anti-endommagement

Nous souhaiterions voir intégré au PLU que le Code de l'Environnement – Livre V – Titre V – Chapitre IV impose :

- à tout responsable d'un projet de travaux, sur le domaine public comme dans les propriétés privées, de consulter le « Guichet Unique des réseaux » (téléservice www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr) ou à défaut de se rendre en mairie, afin de prendre connaissance des nom et adresse des exploitants de réseaux présents à proximité de son projet, puis de leur adresser une **Déclaration de projet de Travaux** (DT),

- aux exécutants de travaux (y compris ceux réalisant les voiries et branchements divers) de consulter également le Guichet Unique des réseaux et d'adresser aux exploitants s'étant déclarés concernés par le projet, une **Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT)**.

5) Suivi et Communication

L'adresse de nos Services pour les consultations :

GRTgaz - REGION CENTRE ATLANTIQUE
Service Travaux Tiers & Urbanisme
62, Rue de la Brigade Rac - ZI Rabion
16023 Angoulême Cedex

Nous souhaiterions également à l'avenir être associés à toute réunion relative à un projet d'urbanisme susceptible d'impacter la **Zone de Dangers Significatifs** des ouvrages (lotissement, création de ZAC...) afin d'étudier en amont les interactions entre ce futur projet et notre ouvrage.

Nous vous demandons de bien vouloir nous faire parvenir, pour consultation, le PLU « arrêté » et notamment le plan de zonage afin que nous puissions vous faire part de nos observations éventuelles avant l'approbation du PLU.

Restant à votre disposition pour tout complément que vous jugeriez utile, nous vous prions d'agréer, Madame, l'expression de nos salutations distinguées.

Le Responsable du Département Travaux Tiers & Données
Laurent MUZART

Pièces jointes :

- fiche déterminant les coefficients de sécurité de l'ouvrage
- fiche de renseignements précisant les servitudes d'implantation et les servitudes au titre de l'urbanisme
- plan du tracé de la canalisation et des bandes d'effets (définies conformément à la circulaire n°2006-55 (ou BSEI n° 06-254) du 4 août 2006

Copies : Mairie, DREAL

FICHE DE SERVITUDES

Commune : LOUDUN
Département : 86

Cette commune est traversée par la canalisation de transport de gaz naturel haute pression :

❖ BRESSUIRE - LOUDUN -> DN 150, PMS 67,7 bar

SERVITUDES D'IMPLANTATION

- ° une **servitude forte**, zone non-aedificandi et non-sylvandi, de 6 mètres (4 mètres à droite et 2 mètres à gauche de l'axe de la canalisation) ;
Dans cette bande de servitudes forte, sauf accord préalable de GRTgaz, il n'est autorisé aucune modification de profil de terrain, construction, plantation d'arbres ou d'arbustes (vignes et arbres basses-tiges – moins de 2,70 mètres de haut – non compris), ni à aucune façon culturale descendant à plus de 0,60 mètre de profondeur. Les murettes ne dépassant pas 0,40 mètre tant en profondeur qu'en hauteur au-dessus du sol sont autorisées.
- ° une **servitude faible** complémentaire de 4 mètres pour l'exploitation, la maintenance et l'amélioration continue de la sécurité de la canalisation (Art. L555-27 du Code de l'Environnement).

L'implantation de clôtures dans la bande de servitudes faible devra faire l'objet d'un accord avec GRTgaz. Les modifications de profil du terrain doivent être soumises à l'accord de GRTgaz dans le cadre réglementaire de 0,80 mètre de côte de charge au dessus de la génératrice supérieure de notre canalisation dans la bande de servitudes faible.

Nature de ces servitudes : convention de servitudes amiables avec les propriétaires des parcelles traversées.

TRAVAUX TIERS EXECUTES A PROXIMITE

Le Code de l'Environnement – Livre V – Titre V – Chapitre IV impose à tout responsable d'un projet de travaux, sur le domaine public comme dans les propriétés privées, de consulter le Guichet Unique des réseaux (téléservice www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr) afin de prendre connaissance des nom et adresse des exploitants de réseaux présents à proximité de son projet, puis de leur adresser une Déclaration de projet de Travaux (DT).

Les exécutants de travaux doivent également consulter le Guichet Unique des réseaux et adresser aux exploitants s'étant déclarés concernés par le projet une Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux (DICT).

**Arrêté du 5 mars 2014
portant règlement de la sécurité des canalisations de transport de gaz
combustibles, d'hydrocarbures liquides ou liquéfiés et de produits chimiques**

Commune de : LOUDUN 86

NOM DE LA CANALISATION	DIAMETRE	en mm	en m	en bar	TOTAL	GAUCHE	DROITE	en mètres	COEFFICIENT DE SECURITE	B		RESSURSEMENT-LONDUN				
										A	B	150	67,7	6	2	4
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES
CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CERCELE DES EFFETS DANGERS TRÈS GRAVES	CER				

1) BANDES DE SECURITE AU TITRE DE L'IMPLANTATION DES OUVRAGES

Les bandes de servitude sont associées à des conventions (légales ou amiables) établies avec les propriétaires concernés, à la pose de l'ouvrage. Il faut distinguer :

- servitude forte, zone non-aedificandi et non sylvandi, aux distances variables définies de part et d'autre de l'axe de la canalisation. Dans cette bande de servitudes, sauf accord préalable de GRIGAZ, il n'est autorisé aucune modification de profil de terrain, construction, plantation d'arbres ou d'arbustes (vignes et arbres basses-tiges – moins de 2,70 mètres de haut – non compris), ni à aucune façon culturelle descendant à plus de 0,60 mètre de profondeur. Les murettes ne dépassant pas 0,40 mètre tant en profondeur qu'en hauteur au-dessus du sol sont autorisées.
- servitude faible complémentaire pour l'exploitation, la maintenance et l'entretien de la canalisation (Art. L555-27 du Code de l'Environnement).
- Les modifications de profil du terrain, l'implantation de clôtures ou les remembrements (aménagement foncier) devront faire l'objet d'une consultation préalable de GRIGAZ.

2) COEFFICIENTS DE SECURITE

Coefficients définis conformément à l'article 6 de l'arrêté du 5 mars 2014 définissant les modalités d'application du chapitre V du titre V du livre V du code de l'environnement et portant règlement de la sécurité des canalisations de transport de gaz naturel ou assimilé, d'hydrocarbures et de produits chimiques

COEFFICIENT A :

- Les 5 conditions doivent être respectées
- le tronçon est implanté dans un emplacement à faible présence humaine(1) et à une distance supérieure ou égale à la distance des premiers effets correspondant au phénomène dangereux de rupture complète de la canalisation de toute zone parmi celles mentionnées (Cf. 2ième tiret de la note (1)), de densité d'occupation supérieure à 8 personnes par hectare ;
- son diamètre extérieur avant revêtement est supérieur ou égal à 500 mm ;
- il n'est pas implanté dans des pentes ou dévers supérieurs à 20 % ;
- il est implanté en dehors de toute zone humide au sens de l'article L 211-1 du code de l'environnement ;
- le tronçon n'est pas subaquatique ou sous-marin.

COEFFICIENT B :

A défaut, le coefficient de sécurité minimal autorisé est B si, dans un cercle de rayon égal à la distance des effets létaux significatifs correspondant au phénomène dangereux de la rupture complète de la canalisation, les logements(2) et locaux présents correspondent à une densité d'occupation inférieure à 80 personnes par hectare et à moins de 300 personnes.

COEFFICIENT C :

Dans tous les autres cas

(1)

Un emplacement d'implantation d'une canalisation de transport est dit à faible présence humaine s'il vérifie les quatre conditions suivantes :

- il est situé dans le domaine privé ou dans le domaine public communal, hors domaine public fluvial ou concédé,
- il n'est situé ni en unité urbaine au sens de l'INSEE, ni dans une zone U ou AU d'une commune couverte par un plan local d'urbanisme (au sens des dispositions de l'ancien article R. 123-5 et R. 123-6 du code de l'urbanisme), ni dans une zone U, NA ou NB d'une commune couverte par une carte communale (au sens des dispositions de l'article R. 124-3 du code de l'urbanisme), ni code de l'urbanisme), ni dans les secteurs ou les constructions sont autorisées d'une commune permanente à moins de 10 mètres ;
- il n'y a ni logement ni local susceptible d'occupation humaine permanente à moins de 10 mètres ;
- dans un cercle centré sur la canalisation et de rayon égal à la distance des effets létaux significatifs correspondant au phénomène dangereux de la canalisation, le nombre de logements ou de locaux correspond à une densité d'occupation inférieure à 8 personnes par hectare et à une occupation totale inférieure à 30 personnes ;

(2)

Un logement est réputé être occupé en moyenne par 2,5 personnes.

3) ZONES DE DANGERS

Dans l'intention des Arrêtés Préfectoraux de Servitudes d'Utilité Publique, pris dans le cadre de l'article 11 de l'arrêté du 5 mars 2014, les règles de canalisations de transport de matières dangereuses (gaz combustibles, hydrocarbures liquides ou liquéfiés, produits chimiques), s'appliquent :

ZONE DE DANGERS GRAVES

Zones de dangers définies dans la circulaire 2006-55 ou BSEI n°06-254

- Pas d'ERP de plus de 100 personnes
- Pas d'installations de Grande Hauteur
- Pas d'installations nucléaires de Base

ZONE DE DANGERS GRAVES

Zones de dangers définies dans la circulaire 2006-55 ou BSEI n°06-254

- Les ERP de 1ère à 3ème catégorie (< 300 personnes) nécessitent une analyse de compatibilité de manière obligatoire, conformément aux articles L.555-16 et R.555-30 du Code de l'Environnement
- Les installations de Grande Hauteur nécessitent une analyse de compatibilité de manière obligatoire, conformément aux articles L.555-16 et R.555-30 du Code de l'Environnement
- Les installations nucléaires de Base nécessitent une analyse de compatibilité de manière obligatoire, conformément aux articles L.555-16 et R.555-30 du Code de l'Environnement

ZONE DE DANGERS SIGNIFICATIVES

Zones de dangers définies dans la circulaire 2006-55 ou BSEI n°06-254

• Consultation de GRIGAZ pour tout projet d'urbanisme

Zones de dangers définies pour un seuil de 8 kJ/m^2 définie par l'arrêté du 29 septembre 2005 relatif à l'évaluation et à la prise en compte de la probabilité d'occurrence, de la cinétique, de l'intensité des effets et de la gravité des conséquences des accidents potentiels dans les études de dangers des installations classées soumises à autorisation.

• Pas d'ICPE sous régime d'autorisation ou enregistré.

Nota : Les distances d'effet affichées ci-dessus sont susceptibles d'évoluer au profit des données mentionnées dans les Arrêts Préfectoraux de Service d'Utilité Publique qui seront établis dans un délai de 3 ans.

Les distances d'effet affichées ci-dessus sont susceptibles d'évoluer au profit des données mentionnées dans les Arrêts Préfectoraux de Service d'Utilité Publique qui seront établis dans un