

Projet de raccordement d'un site de production de biométhane sur le réseau de transport de gaz naturel

DOSSIER D'EXPRESSION DE BESOINS

Référence

Producteur de biométhane ou Mandataire :

.....

Site : (adresse)

Xxxxxxxxxx

Xxxxxxxxxx

Code postal Commune

Synthèse des révisions		
Date	Objet de la révision	Révision
	Initialisation de la demande	0

Validation par vos soins des données			
Date	Prénom et NOM	Fonction	Visa



Nous vous demandons d'accorder la plus grande attention au renseignement de ce document. Sa complétude et la qualité des éléments que vous nous communiquerez (définition des besoins, localisation, plans ...) seront garantes de l'élaboration de la solution technique d'injection la plus adaptée, au coût le plus juste.

Les cas échéants, vous vous engagez à nous faire part de toute modification de votre opération afin de nous permettre de les prendre en considération.

Tous les champs sont à compléter par vos soins.

1. VOS COORDONNEES

Société	
Adresse ou lieu dit	
Code postal – Ville	
Groupe d'appartenance	
SIRET	
Secteur d'activité	
Code INSEE	
Libellé activité	
Etes-vous prestataire pour le compte d'une autre société ?	OUI - NON
Supprimer la mention inutile	
Si OUI, pour quelle société travaillez-vous ? <i>Le mandataire fournira à TIGF le document établi par le mandant précisant l'identité du mandataire, la nature et le périmètre du mandat confié.</i>	

	Interlocuteur 1	Interlocuteur 2
Prénom et NOM		
Entité		
Fonction		
		
		
@		
Adresse ou lieu dit		
Code postal – Ville		

2. DEMANDE DE RACCORDEMENT AU DISTRIBUTEUR

Toute demande de raccordement au réseau de transport de gaz de TIGF doit faire préalablement l'objet d'une étude au Distributeur. En cas de réponse non favorable du Distributeur, le projet de raccordement est examiné par TIGF.

Date de la demande	
Nom de l'unité Distribution contactée	
Interlocuteur Distribution en charge de l'étude	
CR de l'étude Attacher le fichier dans le cadre ci-contre	
Motifs pour lesquels la réponse du Distributeur n'est pas favorable	

3. LOCALISATION DU SITE D'INJECTION

Nom du site	
Adresse ou lieu dit	
Code postal – Ville	
Cordonnées GPS du point de livraison	
Commentaire	

La situation du site envisagé :

Insérer ici un plan de situation à l'échelle adaptée, une vue aérienne, etc. ... pour localiser l'implantation du site envisagé.

Insérer ici acte de propriété ou compromis de vente du terrain présumé pour l'implantation du poste de livraison (ou joindre en annexe)

Les autres éléments techniques dont nous souhaitons disposer :

Insérer ici Plan de zonage ATEX des installations à proximité du site envisagé,

Insérer ici Plan des zones de danger (flux thermiques et surpressions),

Insérer ici Plan de masse du site (partie implantations envisagées du postes de livraison),

Insérer ici Carte des zones inondables (PPRI),

Insérer ici Carte des mouvements de terrain (PPRN),

4. L'INSTALLATION DE PRODUCTION DE BIOMETHANE

4.1 Description sommaire de l'activité

Décrivez en quelques lignes votre activité en spécifiant la nature des entrants, la saisonnalité, ..

4.2 Besoins d'injection

Les débits d'injection souhaités :

	Au démarrage	A moyen terme (3 ans)	A long terme (10 ans)
PCS nominal (10,7- 12,8 kWh/m ³)			
Débit minimal (m ³ (n)/h) (hors arrêt de l'installation)			
Débit maximal (m ³ (n)/h) (hors arrêt de l'installation)			
Quantité journalière injectée (MWh/j)			
Quantité annuelle injectée (MWh/an)			
Commentaire			

4.3 Profil des débits

Merci d'insérer un schéma décrivant le profil journalier du débit d'injection sur une année (en m³(n)/h).

4.4 Caractéristique du gaz produit

Composant	Composition en % exprimé en fraction molaire
Méthane	
Azote	
Dioxyde de carbone	
Monoxyde de carbone	
Oxygène	
Autres composés (éthane, propane...)	
Hg	
Cl	
F	
H2	
Autres : <ul style="list-style-type: none">✓ Composés sulfurés✓ Hydrocarbures insaturés✓ Hydrocarbures lourds✓ Particules solides	

5. DATE DE MISE EN SERVICE SOUHAITEE

Date de mise en service souhaitée

6. POINTS DIVERS

TIGF propose la possibilité de transmettre les données de comptage, est-ce que c'est un besoin pour votre installation ?

Oui

Non