

FICHE DE COLLECTE DE RENSEIGNEMENTS
POUR L'ÉTUDE DÉTAILLÉE DU RACCORDEMENT D'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION
DÉCENTRALISÉE AUTRE QU'EOLIENNE OU PHOTOVOLTAIQUE D'UNE PUISSANCE SUPÉRIEURE A
10 KVA

Données générales du projet

Demander :

Nom de la société : _____

Rue : _____ N° : Bte :

Code Postal : Localité : _____

Nom de la personne de contact : _____

Téléphone : GSM :

Adresse e-mail : _____

Producteur :

Nom de la société : _____

Rue : _____ N° : Bte :

Code Postal : Localité : _____

Nom de la personne de contact : _____

Téléphone : GSM :

Adresse e-mail : _____

Site de production :

Nom de la société : _____

Rue : _____ N° : Bte :

Code Postal : Localité : _____

Code EAN relatif au branchement du site de production : *54145570000* _____

Description des installations de production

Caractéristiques générales :

Production	Puissance maximale sortie machines	_____ MW
	Tangente ℓ de fonctionnement souhaitée	_____
	Puissance active de la charge	_____ MW
	Puissance réactive de la charge	_____ Mvar
Installation intérieure	Somme des S_n des transformateurs MT/BT mis simultanément sous tension par le réseau <u>hors transformateurs de groupe</u> .	_____ MVA

Joindre un schéma unifilaire de l'installation de production.

TRANSFORMATEURS DE GROUPE ET ALTERNATEURS SYNCHRONE :

Nombre d'ensembles alternateurs/transformateurs ayant les caractéristiques ci-dessous :

*Cette fiche est à répéter pour tous les types de transformateurs et alternateurs **synchrones** présents dans l'installation.*

Transformateur de groupe	Marque et type	
	Puissance nominale	MVA
	Tension primaire (côté machine de production)	kV
	Tension secondaire	kV
	Tension de court-circuit	%
	Courant d'appel à la mise sous tension	
Alternateur	Marque et type	
	Puissance apparente électrique	MVA
	Tension de sortie assignée	kVA
	Cos ϕ nominal	

TRANSFORMATEURS DE GROUPE ET ALTERNATEURS ASYNCHRONE :

Nombre d'ensembles alternateurs/transformateurs ayant les caractéristiques ci-dessous :

*Cette fiche est à répéter pour tous les types de transformateurs et alternateurs **asynchrones** présents dans l'installation.*

Transformateur de groupe	Marque et type	
	Puissance nominale	MVA
	Tension primaire (côté machine de production)	kV
	Tension secondaire	kV
	Tension de court-circuit	%
	Courant d'appel à la mise sous tension	
Alternateur	Marque et type	
	Puissance apparente électrique	MVA
	Tension de sortie assignée	kVA
	Cos ϕ nominal	
	I démarrage / I nominal	%
Compensation du réactif	Condensateur aux bornes de la machine	KVAR

Protection de découplage réseau (obligatoire) :

Marque : _____ Modèle : _____

- N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/21 disponible sur www.synergrid.be).
- Les paramètres de réglage de la protection doivent être soumis à l'accord du gestionnaire de réseau (les fonctions de la protection sont décrites dans le document C10/11 disponible sur www.synergrid.be).

Joindre les caractéristiques techniques communiquées par le constructeur.

Protection anti-retour (si autoconsommateur) :

Marque : _____ Modèle : _____

- N.B. : - Le type de protection doit être approuvé par le gestionnaire de réseau et faire partie des relais reconnus pour l'application du C10/11 (liste reprise dans le document C10/25 disponible sur www.synergrid.be).

Fait à _____ le _____

Nom : _____ Fonction : _____

Signature :

Ce document est à renvoyer à : Régie de l'électricité de Wavre
2 Rue de l'Ermitage
1300 WAVRE