	SYSTEME MANAGEMENT QUALITE	Code : EN35.PO2 Version : 01 Date de création : 25/07/2022
	BON DE PASSAGE MAINTENANCE PREVENTIVE	

N°PP : ..... N° : OT: 0159145 N°: 0000714

Client : IPS CGRAE Site : Agence MAN

Domaine d'intervention	Temps d'intervention
☐ Electricité ☐ Climatisation ☒ G.E ☐ Onduleur ☐ Autre :	Date : 22/08/26 Heure d'arrivée : 08H Heure de départ : 14H Fréquence de la maintenance : ☒ Mensuelle ☐ Bimestrielle ☐ Trimestrielle ☐ Semestrielle ☐ Annuelle ☐ Ponctuelle Période concernée : .....

Noms et prénoms du (des) intervenant(s)

1. Yale Herman 3. ..... 5. .....
2. ..... 4. ..... 6. .....

Description des activités : Maintenance préventive de groupe électrogène KOHLER SDMO, 650 KVA: Contrôle niveau eau, huile, gasoil, Serrage des cosse du batterie, Graissage du groupe

Observations du client : .....

Validation client	Validation intervenant
Date : 24-08-2026 Nom du client : EMMANUEL MARC Signature :	Date : 22/08/26 Nom du client : Signature : Yale

IPS CGRAE AGENCE DE MAN DEPART
LE 24 AOUT 2026
Section Accueil, Information et Communication
N° .....

UNIVELECT S.A.S Service Maintenance

UNIVELECT	SYSTEME MANAGEMENT QUALITE RAPPORT MAINTENANCE PREVENTIVE	Code : EN01.PO2 Version : 03 Date de création : 25/07/2022

N° 00003957

N° PP : .....

N° : OT: 075945

Client : IPS CGRAE Site : Agence MAN

Domaine d'intervention	Temps d'intervention
☐ Electricité ☐ Climatisation ☒ G.E ☐ Onduleur ☐ Plomberie ☐ Autre :	Date début : 22/08/2026 Date fin : 22/08/2026 **Fréquence de la maintenance :** ☒ Mensuelle ☐ Bimestrielle ☐ Trimestrielle ☐ Semestrielle ☐ Annuelle ☐ Ponctuelle **Période concernée** : Août 2026

Noms et prénoms des intervenants

1. Yale Herman
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....
6. .....

Description des activités
(Veuillez joindre la liste d'équipements maintenus au présent rapport.)

- Maintenance préventive du groupe électrogène KOHLER / SDG 250 KVA.
Contrôle des niveau d'huile, eau et gasoil.
essais a vide et en charge, lavage du groupe.

Constat du technicien *(observations particulières avec images jointes, si possible)*

- Bon fonctionnement du groupe électrogène
- L'écran de l'automate est grisé en ligne.

Statut de la maintenance : ☒ Achevée ☐ Non achevée ☐ Devis, N° devis : .....

Action à prévoir : prévoir le remplacement de l'automate

Recommandations

Visa Technicien	Visa Responsable Maintenance	Visa Directeur Technique
Date : 22/08/2026 Nom : Yale Signature :	Date : 03/09/2026 Nom : Abdoul Signature :	Date : Nom : Signature :

UNIVELECT SARL
11 BP 2948 Abidjan 11
Tél : 27 22 26 93 20
Maintenance

	SYSTEME MANAGEMENT QUALITE CHECK-LIST MAINTENANCE PREVENTIVE DES GROUPES ELECTROGENES	Code : EN05.PO2 Version : 04 Date de création : 22/12/2021

Date : 22/08/26 Heure : 08H Client : IPS CGRAE
Ville : MAN Site : Agence MAN

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Marque du générateur: KOHLER SDMO
Numéro de série : 21006862
Puissance : 250 KVA
Type : J250

Compteur horaire :
Précédent……..H
Nouveau 528,8..H
Prochaine vidange prévue à……..H

CONTRÔLE DE ROUTINE AVANT MAINTENANCE

Niveau d'huile Bon ☒ Mauvais ☐
Qualité d'huile Bon ☒ Mauvais ☐
Fuite Oui ☐ Non ☒

Circuit de refroidissement Bon ☒ Mauvais ☐
Qualité du liquide de refroidissement Bon ☒ Mauvais ☐
Fuite Oui ☐ Non ☒

Niveau d'électrolyte Bon ☒ Mauvais ☐ NA ☐
État de batterie Bon ☒ Mauvais ☐ 14,1 Vcc
Chargeur batterie Bon ☒ Mauvais ☐ 13,7 Vcc

Niveau de gasoil Bon ☒ Mauvais ☐
Circuit de gasoil Bon ☒ Mauvais ☐
Niveau du carburant ☒ Bon ☐ Mauvais ☐ Autre à préciser : 77 %

Fonctionnement du coffret inverseur Bon ☒ Mauvais ☐
Fonctionnement de l'automate Bon ☐ Mauvais ☒

Propreté du local Bon ☒ Mauvais ☐
État du radiateur Bon ☒ Mauvais ☐

Alternateur de charge Bon ☒ Mauvais ☐ ……Vcc
Circuit d'échappement Bon ☒ Mauvais ☐
Bruit du moteur Bon ☒ Mauvais ☐

T° du coffret inverseur :……
T° de l'inverseur……
T° à froid du groupe électrogène:……

ENTRETIEN DU GENERATEUR

Dépoussiérage armoire Réalisé ☒ Non Réalisé ☐	**Vidange du moteur** Réalisé ☐ Non Réalisé ☒	**Serrage flexibles** Réalisé ☒ Non Réalisé ☐
Dépoussiérage alternateur Réalisé ☒ Non Réalisé ☐	**Remplacement filtres à combustible** Réalisé ☐ Non Réalisé ☒	**Serrage borniers** Réalisé ☒ Non Réalisé ☐
Serrage des cosses de l'inverseur Réalisé ☒ Non Réalisé ☐	**Décantage du tank** Réalisé ☐ Non Réalisé ☒	**Serrage cosses de batteries** Réalisé ☒ Non Réalisé ☐
Nettoyage du local Réalisé ☒ Non Réalisé ☐	**Remplacement filtres à air** Réalisé ☐ Non Réalisé ☒	**Décrassage bornes de batteries** Réalisé ☐ Non Réalisé ☐
Valeur de batterie au démarrage 14…V	**Remplacement filtres à huile** Réalisé ☐ Non Réalisé ☒	**Serrage colliers** Réalisé ☒ Non Réalisé ☐

ESSAI

Manuel ☒ Auto ☒

Relevé « à vide » : Alternateur de puissance
V1=244V…… U12=424V…… Fréquence=……50……Hz
V2=244V…… U23=424V…… Temps d'essai =……..mn
V3=245V…… U31=424V…… Vitesse de rotation :1500 RPM

En charge : Alternateur de puissance
V1=246V…… U12=426V…… Fréquence =…50…Hz Tension ALT :……..Vcc
V2=246V…… U23=426V…… Temps d'essai =…….mn
V3=246V…… U31=426V…… Vitesse de rotation :1500 RPM
IN=…….. Température de moteur :……
Pression de l'huile

Courant I1 =…12A……
Courant I2 =…08A……
Courant I3 =…16A……

Observations générales :
Bon fonctionnement du groupe électrogène.
NB : prévoir le remplacement de l'automate, l'affichage des valeurs difficile à lire.

Prochaine date de maintenance prévue le

Date : 24/08/2026 **Nom du client :** **Signature :** IPS - CGRAE AGENCE DE MAN DIRECTEUR ADJOINT	**Date :** 22/08/26 **Nom du technicien :** Yale **Signature :**

	SYSTEME MANAGEMENT QUALITE	Code : EN45.PO2
UNIVELECT	FICHE D'IDENTIFICATION DU GROUPE ELECTROGENE	Version : 01 Date de création : 13/10/2023

Date : 22/08/2026
Client : IPS CGRAE
Site : Agence MAN

I. INFORMATION SUR LES CARACTERISTIQUES DU GROUPE ELECTROGENE

	Marque	Type	Numéro de série	Puissance (kVA / kW ou A)	Année de fabrication
Groupe électrogène	KOHLER SDMO	J 250	2100686 2	250 KVA	2021
Moteur	JOHN DEERE	DZ120027	CD6068L-329084	N/A	
Alternateur de puissance	KOHLER		KH01221 TO4N	N/A	2021
Inverseur de sources	Contacteur ABB				

II. INFORMATION SUR LES CONSOMMABLES

Consommables	Référence 1	Référence 2
Filtre à gasoil	FS 19976	
Filtre à huile	SO 10114	
Filtre à air		
Batterie	VARTA	12V / 100Ah

III. AUTRE INFORMATION A COLLECTER

Capacité du réservoir du GE (l)	Capacité du Tank (l)	Remplissage	Couleur du GE	GE sous abri
	1800 L	☒ Auto ☐ Manuel	Bleue	☒ Oui ☐ Non

IV. OBSERVATIONS

Bon fonctionnement du groupe KOHLER SDMO 250 KVA.

Signature du Technicien

Signature du Client

IPS - CGRAE / APS DE MAN
DEPART
LE 24 AOUT 2026

CGRAE

FICHE INTERVENTION PREVENTIVE

FIPR

EQUIPEMENT : GE: KOHLER 50RO

CODE

PERIODICITE :

ACTION PREVENTIVE	PROCEDURE	OBSERVATIONS
Verification et controle mécanique	- Controle des niveaux : d'eau, huile et gasoil. - Serrage des flexibles, des colliers - Controle du liquide de refroidissement - Lavage du groupe	- Bon fonctionnement des éléments filtrant - carburant : 77% - Bon fonctionnement du groupe.
Verification et controle électrique	- Controle des valeurs (tension batterie) - essaie à vide et en charge. - prise des valeurs (tension et intensité)	

OUTILLAGE ET MOYENS SPECIAUX	PIECES DE RECHANGE ET CONSOMMABLES	EQUIPE: NOMBRE - TEMPS
COMS	CPRC CHLS	MECA ELTN CHDR TATL FRIG TSTT
DATE PREMIMERE EXECUTION		
DATE DERNIERE EXECUTION		

YALE HERMAN

IPS CGRAE / APS DE MAN
DEPART
LE 2 AOUT 2026
Section Accueil, Information et Communication
N° .....

Scanné avec CamScanner