

**Turbine No./Id:** 232085  
**Service Order:** 61140280

**PAD No.**  
HOUSSET 1 RON2

**Turbine Type:** V136  
**Start Date:** 17.10.2023  
**End Date:** 17.10.2023

**Customer's Ref./P.O.No.:**  
**Vestas Ref.:** IP1020230319  
**Date & Time of Receipt:** 19.03.2023 22:15:02

**Customer's Address:**  
ENERGIE DES RONCHERES  
29 rue des Rosati  
F-62000 ARRAS

**Site's Address:**  
F-

## Reason for Call Out: Check ICPE Electrical V136

Check ICPE Electrical V136

## Work Performed

17/10/2023 Début 11:15 Fin 12:00 Good #

## Specification of Item Consumption

| Item | Description | Serial Number | Quantity | UoM |
|------|-------------|---------------|----------|-----|
|------|-------------|---------------|----------|-----|

## Specification of Time Consumption

| Person Name | Date       | Start    | End      | Hours | Activity type |
|-------------|------------|----------|----------|-------|---------------|
| JCOAN       | 17.10.2023 | 11:15:00 | 12:00:00 | 0.75  | Work Time     |

**Total Time Consumption:** 0.75

Turbine No./Id:  
232085Service order  
61140280

## Service Inspection Form

## 0010 Check ICPE Electrical V112-3MW

## 0 eSIF

0.01 0. DMS: 0093-0083 V03

## 1 Safety

- 1.01 Two persons present. OK
- 1.02 Trained in and aware of the contents of the Vestas Corporate OH and S OK  
Manual including 'Working with Hazardous Materials' and Safety  
Regulations for Operators and Technicians.
- 1.03 Be sure to know the general recommendations regarding the following OK  
points: For safety reasons, note the location of the emergency stop  
buttons. Please refer to documentation 'Safety Regulations for  
Operators and Technicians' of the corresponding turbine platform.
- 1.04 Locking of rotor/blades. OK
- 1.05 Hearing protection. OK
- 1.06 Hydraulic tools. OK

## 2 Article 16

- 2.01 Check that wind turbine is clean. Check that no combustible or OK  
inflammable material is stored inside the wind turbine.
- 2.02 L'intérieur de l'aérogénérateur est maintenu propre. L'entreposage à OK  
l'intérieur de l'aérogénérateur de matériaux combustibles ou  
inflammables est interdit.
- 2.03 Remarks: (as a comment)

Not Applicable

## 3 Article 17

- 3.01 Verify Stop Button is working properly. OK

**Turbine No./Id:**  
232085

**Service order**  
61140280

3.02 Suivant une périodicité qui ne peut excéder 1 an, l'exploitant réalise des OK tests pour vérifier l'état fonctionnel des équipements de mise à l'arrêt en application des préconisations du constructeur de l'aérogénérateur.

3.03 Verify Emergency Stop Button is working properly. OK

3.04 Suivant une périodicité qui ne peut excéder 1 an, l'exploitant réalise des OK tests pour vérifier l'état fonctionnel des équipements de mise à l'arrêt d'urgence en application des préconisations du constructeur de l'aérogénérateur.

3.05 Perform a VOG Test based on relevant platform SWI.

Not Applicable

3.06 Suivant une périodicité qui ne peut excéder 1 an, l'exploitant réalise des OK tests pour vérifier l'état fonctionnel des équipements de mise à l'arrêt depuis un régime de survitesse en application des préconisations du constructeur de l'aérogénérateur

3.07 Remarks: (as a comment)

Not Applicable

#### 4 Article 18 III

4.01 Contrôle des systèmes instrumentés de sécurité: Selon une fréquence OK qui ne peut excéder un an, l'exploitant procède au contrôle de ces équipements de sécurités afin de s'assurer de leur bon fonctionnement.

4.02 Control of UPS OK

4.03 Contrôle du bon fonctionnement de l'onduleur OK

4.04 Control of correct condition (absence of leakage or damages) and OK correct behavior of Pitch System.

4.05 Contrôle du bon fonctionnement du système d'orientation des pales OK

4.06 Control of good behavior of Smoke Detector systems. Check that log OK "smoke detected" is registered in turbine controller (see operation log menu)



# Service Report

**Turbine No./Id:**  
232085

**Service order**  
61140280

4.07 Si installés, contrôle du bon fonctionnement des détecteurs de fumée OK

4.08 Remarks: (as a comment)

Not Applicable