

## ACTA DE PRUEBAS 0624–2023 (REV 00)

### Pruebas de Consumo Especifico Neto Nave 1 - Central Térmica MAITENCILLO – COORDINADOR ELECTRICO NACIONAL.

#### Cliente



ESTADO DEL DOCUMENTO				
Revisión	Fecha	Observaciones	Elaboró	Revisó
00	02/07/2023	Para uso	JPC	JPD

## 1. EQUIPOS BAJO PRUEBA

<i>DATOS DE PLACA GRUPO GENERADOR</i>	
<i>GENERADOR</i>	
<i>MARCA</i>	STAMFORD
<i>MODELO</i>	PI734G
<i>Un</i>	400 V
<i>S</i>	2200 Kva
<i>PF</i>	0.8
<i>MOTOR</i>	
<i>MARCA</i>	Cummins
<i>MODELO</i>	QSK60-G4
<i>Pmecanica</i>	1915 kWm
<i>VELOCIDAD</i>	1500 rpm

## 2. EQUIPOS DE MEDICIÓN

Los presentes que firman a pie de página dan fe que los equipos de medición utilizados corresponden a los mencionados en las tablas a continuación.

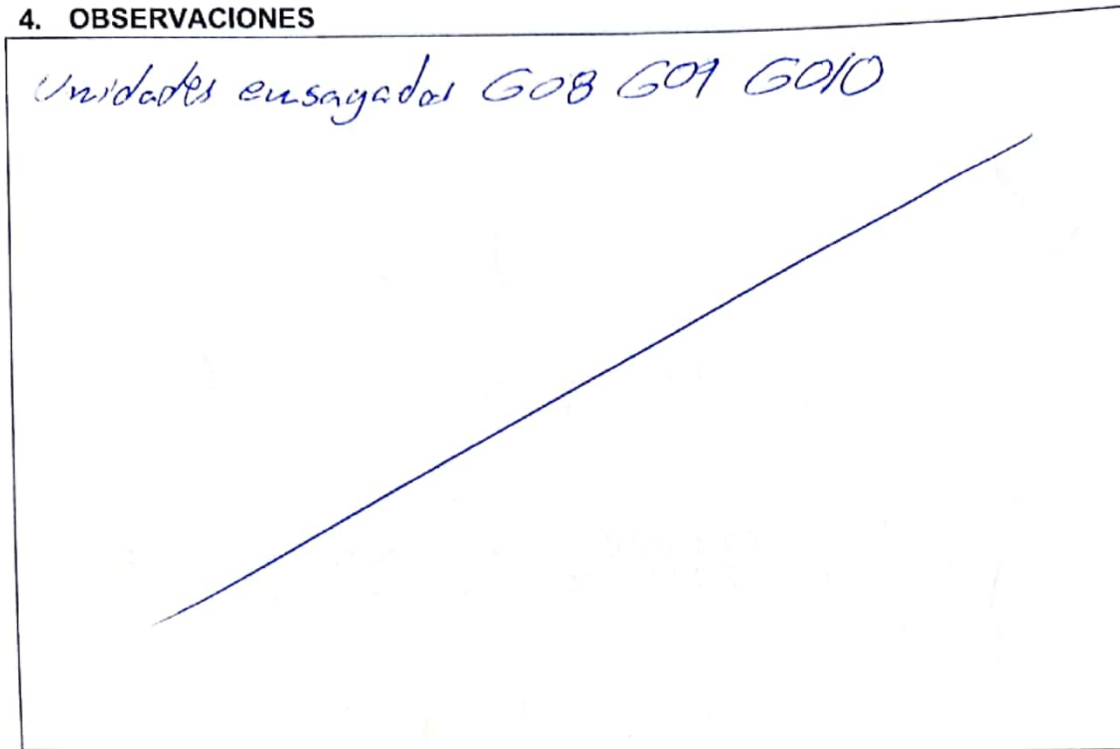
<i>EQUIPO</i>	<i>PARAMETRO A MEDIR</i>	<i>NUMERO DE SERIE</i>	<i>CERTIFICADO</i>
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G08	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G09	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G010	1803800026	OK
Medidor Schneider ION 7400	POTENCIA NETA PLANTA	MR-2101A361-02	OK
BINS 1000L + BALANZA	CONSUMO DIESEL		

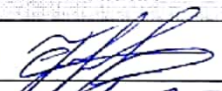


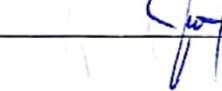
## 3. HORARIOS DE LA PRUEBA

<b>Hora de puesta en marcha</b>	G08	18:29
	G09	19:49
	G010	21:24
<b>Hora de inicio de prueba</b>	G08	18:35
	G09	19:55
	G010	21:30
<b>Hora de finalización de la prueba</b>	G08	19:25
	G09	20:45
	G010	22:20

**4. OBSERVACIONES**

Unidades ensayadas 608 609 6010


**5. PARTICIPANTES DE LA PRUEBA**

NOMBRE Y APELLIDO	EMPRESA	FIRMA
Jesús Pérez	DMA ENERGIA	
Francisco Peña	IMELSA	
Ali Briceño	IMELSA	
Juan Teuber	IMELSA	

## ACTA DE PRUEBAS 0625–2023 (REV 00)

### Pruebas de Consumo Especifico Neto Nave 2 - Central Térmica MAITENCILLO – COORDINADOR ELECTRICO NACIONAL.

#### Cliente



ESTADO DEL DOCUMENTO				
Revisión	Fecha	Observaciones	Elaboró	Revisó
00	01/07/2023	Para uso	JPC	JPD

## 1. EQUIPOS BAJO PRUEBA

<i>DATOS DE PLACA GRUPO GENERADOR</i>	
<i>GENERADOR</i>	
<i>MARCA</i>	STAMFORD
<i>MODELO</i>	PI734G
<i>Un</i>	400 V
<i>S</i>	2200 Kva
<i>PF</i>	0.8
<i>MOTOR</i>	
<i>MARCA</i>	Cummins
<i>MODELO</i>	QSK60-G4
<i>Pmecanica</i>	1915 kWm
<i>VELOCIDAD</i>	1500 rpm

## 2. EQUIPOS DE MEDICIÓN

Los presentes que firman a pie de página dan fe que los equipos de medición utilizados corresponden a los mencionados en las tablas a continuación.

<i>EQUIPO</i>	<i>PARAMETRO A MEDIR</i>	<i>NUMERO DE SERIE</i>	<i>CERTIFICADO</i>
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G018	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G019	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G020	1803800026	OK
Medidor Schneider ION 7400	POTENCIA NETA PLANTA	MR-2101A361-02	OK
BINS1000L+BALANZA	CONSUMO DIESEL		





## 3. HORARIOS DE LA PRUEBA

<b>Hora de puesta en marcha</b>	G018	10:42
	G019	12:29
	G020	14:16
<b>Hora de inicio de prueba</b>	G018	11:00
	G019	12:35
	G020	14:20
<b>Hora de finalización de la prueba</b>	G018	11:50
	G019	13:25
	G020	15:10

**4. OBSERVACIONES**

Equipos ensayados G018, G019, G020

**5. PARTICIPANTES DE LA PRUEBA**

NOMBRE Y APELLIDO	EMPRESA	FIRMA
José Pérez	DMA ENERGIA	
Ali Briceño	IMELSA	
Juan Teuber	IMELSA	
Werner Wittke	IMELSA.	

## ACTA DE PRUEBAS 0626–2023 (REV 00)

**Pruebas de Consumo Especifico Neto Nave 3 - Central Térmica  
MAITENCILLO – COORDINADOR ELECTRICO NACIONAL.**

**Cliente**



<b>ESTADO DEL DOCUMENTO</b>				
<b>Revisión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Observaciones</b>	<b>Elaboró</b>	<b>Revisó</b>
00	01/07/2023	Para uso	JPC	JPD

## 1. EQUIPOS BAJO PRUEBA

<i>DATOS DE PLACA GRUPO GENERADOR</i>	
<i>GENERADOR</i>	
<i>MARCA</i>	STAMFORD
<i>MODELO</i>	PI734G
<i>Un</i>	400 V
<i>S</i>	2200 Kva
<i>PF</i>	0.8
<i>MOTOR</i>	
<i>MARCA</i>	Cummins
<i>MODELO</i>	QSK60-G4
<i>Pmecanica</i>	1915 kWm
<i>VELOCIDAD</i>	1500 rpm

## 2. EQUIPOS DE MEDICIÓN

Los presentes que firman a pie de página dan fe que los equipos de medición utilizados corresponden a los mencionados en las tablas a continuación.

<i>EQUIPO</i>	<i>PARAMETRO A MEDIR</i>	<i>NUMERO DE SERIE</i>	<i>CERTIFICADO</i>
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G021	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G022	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G023	1803800026	OK
Medidor Schneider ION 7400	POTENCIA NETA PLANTA	MR-2101A361-02	OK
BINS1000L+BALANZA	CONSUMO DIESEL		

## 3. HORARIOS DE LA PRUEBA




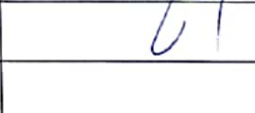
<b>Hora de puesta en marcha</b>	G021	22:19
	G022	20:45
	G023	18:51
<b>Hora de inicio de prueba</b>	G021	22:20
	G022	20:50
	G023	19:00
<b>Hora de finalización de la prueba</b>	G021	23:10
	G022	21:40
	G023	19:50



**4. OBSERVACIONES**

Se ensayaron conductores G021, G022, G023


**5. PARTICIPANTES DE LA PRUEBA**

NOMBRE Y APELLIDO	EMPRESA	FIRMA
Jesús Pérez	DMA ENERGIA	
Werner Wifka	FRELSA	
Ali Briceño	IMELSA	
Juan Teuber	IMELSA	

## ACTA DE PRUEBAS 0627-2023 (REV 00)

### Pruebas de Consumo Especifico Neto Nave 4 - Central Térmica MAITENCILLO – COORDINADOR ELECTRICO NACIONAL.

#### Cliente



ESTADO DEL DOCUMENTO				
Revisión	Fecha	Observaciones	Elaboró	Revisó
00	02/07/2023	Para uso	JPC	JPD

## 1. EQUIPOS BAJO PRUEBA

<i>DATOS DE PLACA GRUPO GENERADOR</i>	
<i>GENERADOR</i>	
<i>MARCA</i>	STAMFORD
<i>MODELO</i>	PI734G
<i>Un</i>	400 V
<i>S</i>	2200 Kva
<i>PF</i>	0.8
<i>MOTOR</i>	
<i>MARCA</i>	Cummins
<i>MODELO</i>	QSK60-G4
<i>Pmecanica</i>	1915 kWm
<i>VELOCIDAD</i>	1500 rpm

## 2. EQUIPOS DE MEDICIÓN

Los presentes que firman a pie de página dan fe que los equipos de medición utilizados corresponden a los mencionados en las tablas a continuación.

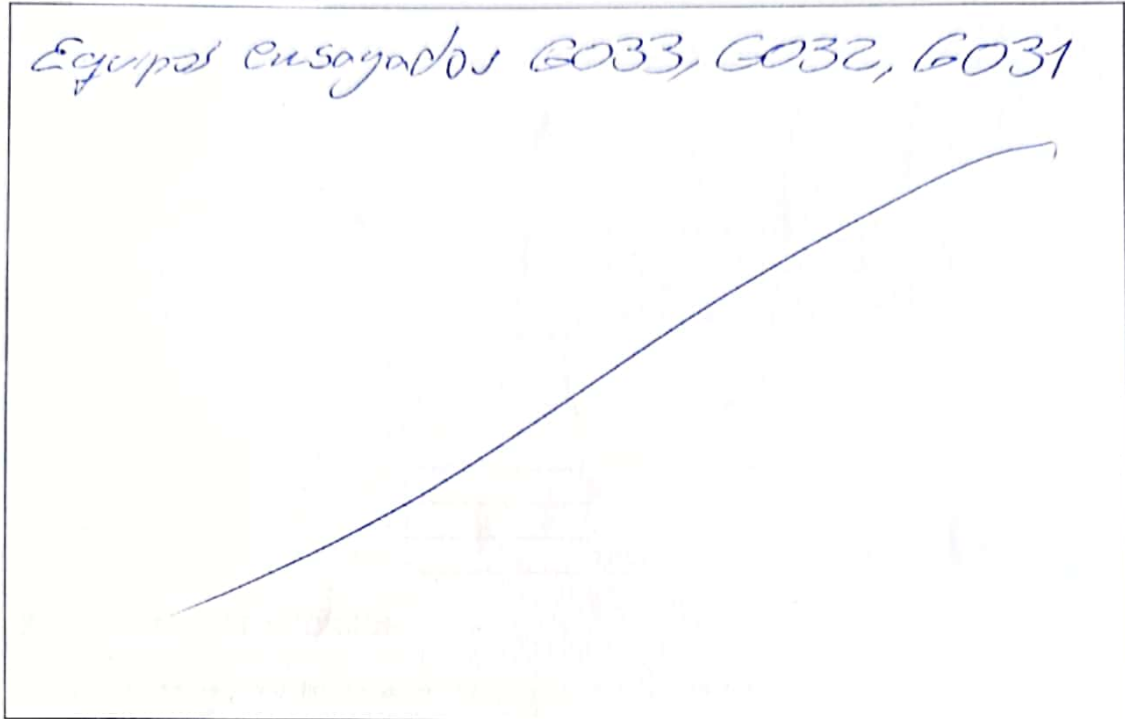
<i>EQUIPO</i>	<i>PARAMETRO A MEDIR</i>	<i>NUMERO DE SERIE</i>	<i>CERTIFICADO</i>
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G033	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G032	1803800026	OK
Medidor Bender PEM 735	POTENCIA BRUTA UNIDAD G031	1803800026	OK
Medidor Schneider ION 7400	POTENCIA NETA PLANTA	MR-2101A361-02	OK
BINS1000L+BALANZA	CONSUMO DIESEL		

## 3. HORARIOS DE LA PRUEBA


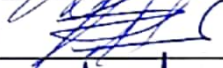

<b>Hora de puesta en marcha</b>	G033	11:25
	G032	12:44
	G031	14:04
<b>Hora de inicio de prueba</b>	G033	11:30
	G032	12:50
	G031	14:10
<b>Hora de finalización de la prueba</b>	G033	12:20
	G032	13:40
	G031	15:15

**4. OBSERVACIONES**

*Equipos ensayados G033, G032, G031*



**5. PARTICIPANTES DE LA PRUEBA**

NOMBRE Y APELLIDO	EMPRESA	FIRMA
Jesús Pérez	DMA ENERGIA	
FRANCISCO PEÑO	IMELSA	
Ali Briceno	IMELSA	
Juan Teuber	IMELSA	