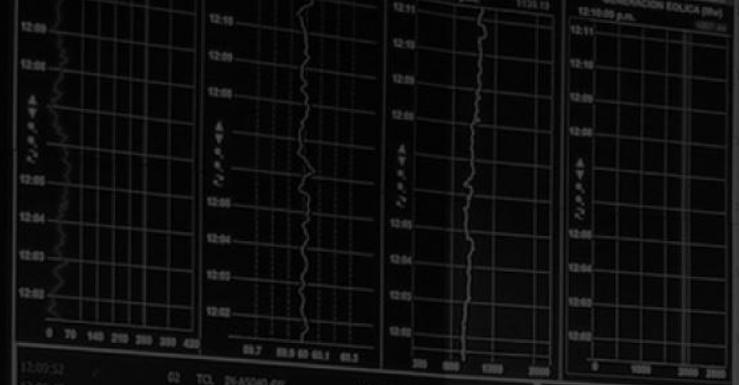
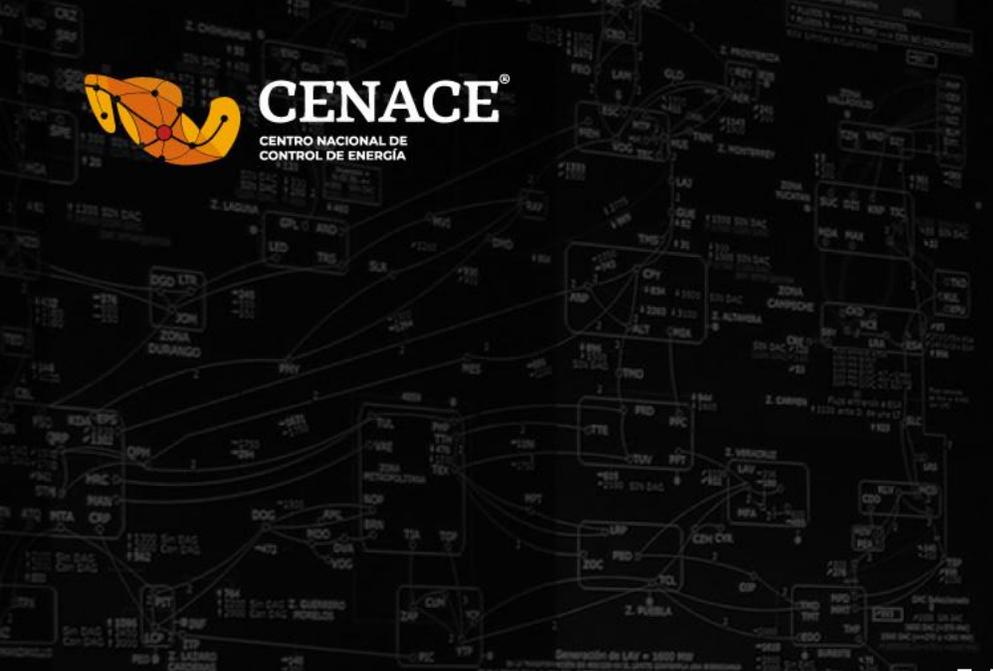




CENACE[®]
CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA



Time	Order	Product	Change
12:09:52	02	TCL 2V-A0040 4W	Cambio No Comandado ABBERT
12:09:49	02	TCL 2V-A0040 CS 04	Cambio No Comandado CER ABR
12:09:32	02	TCL 2V-A0020 4W	Cambio No Comandado ABBERT
12:09:31	02	TCL 2V-A0020 CS 02	Cambio No Comandado CER ABR
11:59:03	05	HGZ 2V-93200 HOG	ET Cambio No Comandado CERRAD
11:57:56	04	JAS 2V-98620 MEDIO	ETV T Cambio No Comandado ABBERT
11:56:56	04	HGA 2V-A8130 4W	Cambio No Comandado CERRAD
11:56:25	04	HGA 2V-A8130 MEDIO	LSIAT Cambio No Comandado CERRAD
11:56:22	04	HGD 2V-A8310 4W	Cambio No Comandado CERRAD
11:56:14	04	HGA 2V-A3810 4W	Cambio No Comandado CERRAD
11:56:12	04	HGA 2V-A3810 HGD	ET Cambio No Comandado CERRAD
11:56:06	04	HGD 2V-A3810 4W	Cambio No Comandado CERRAD



Subasta de Mediano Plazo 1/2017

UMBRALES DE CARGA BASE Y CARGA INTERMEDIA AÑO 2019



25 Febrero 2020



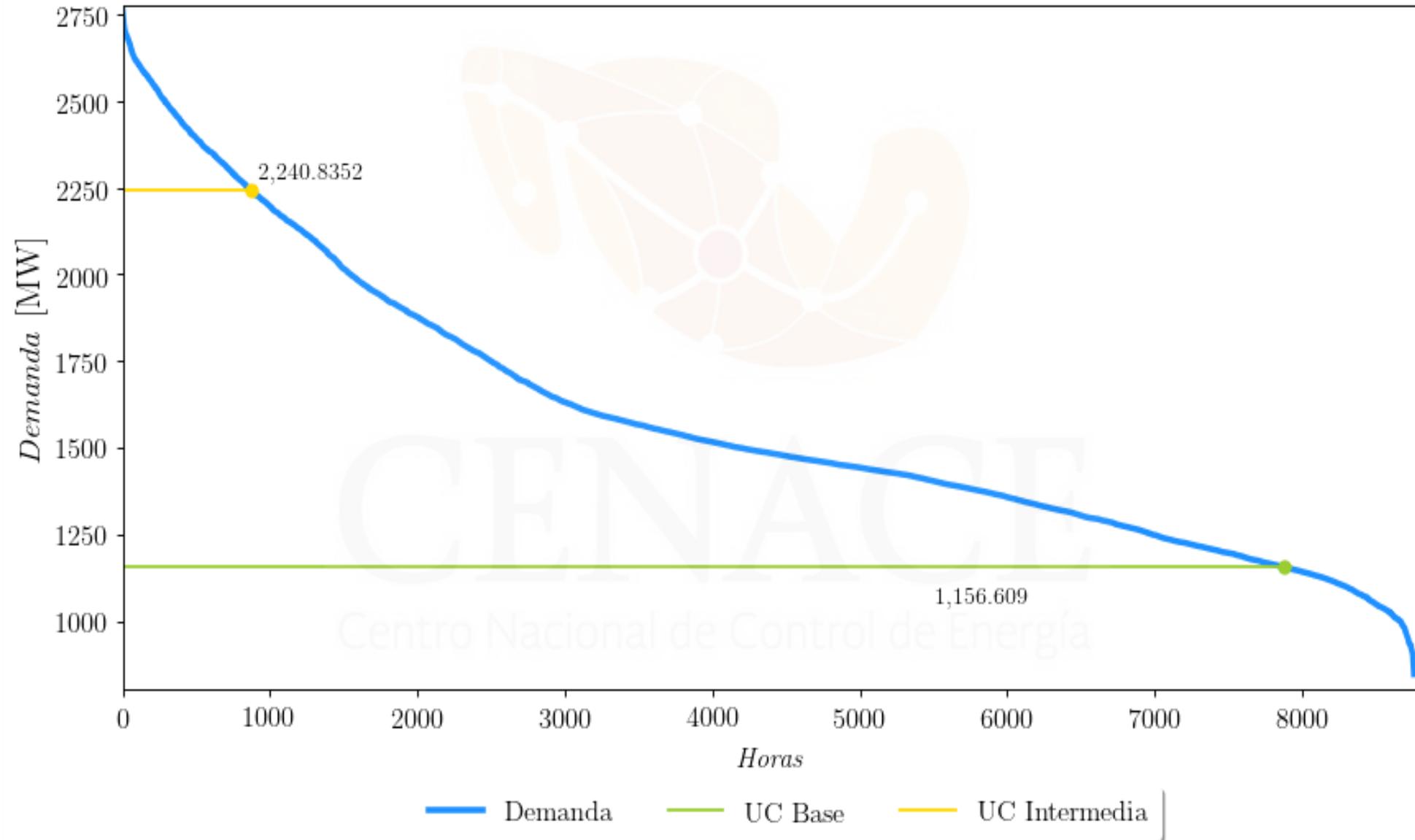
CENACE[®]
CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA

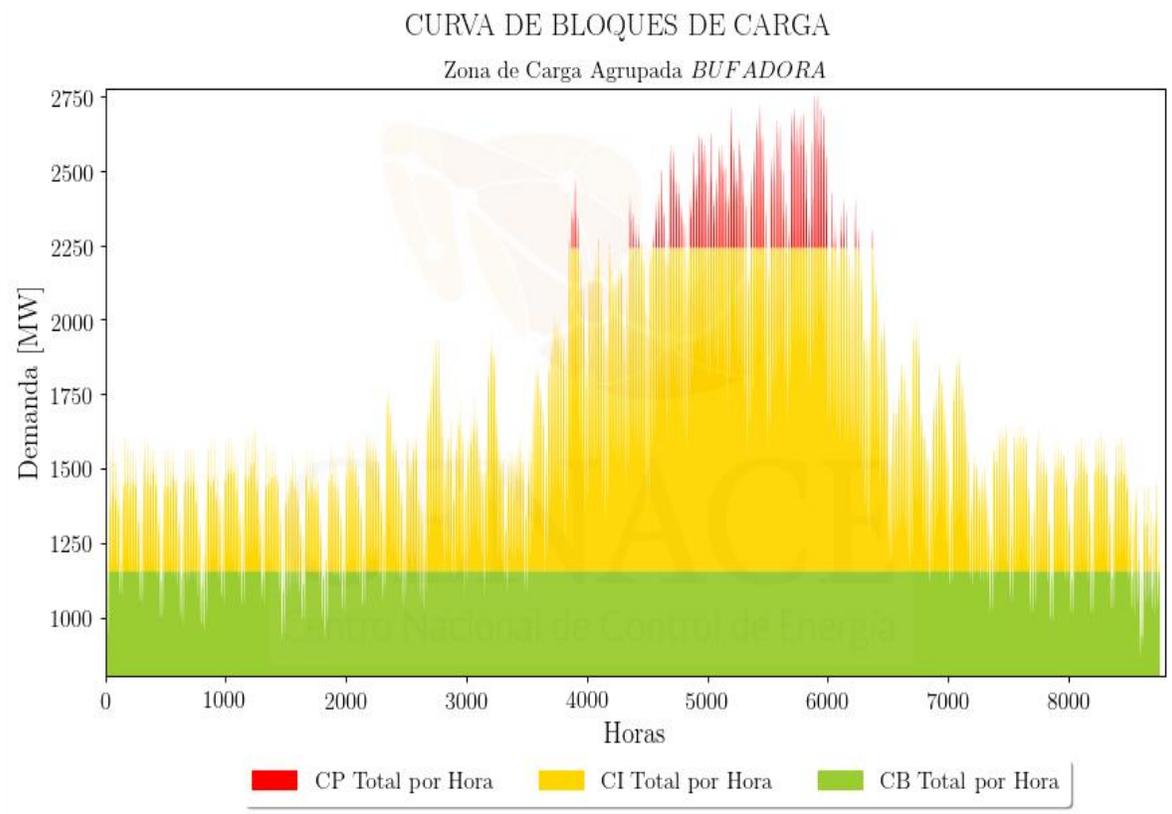
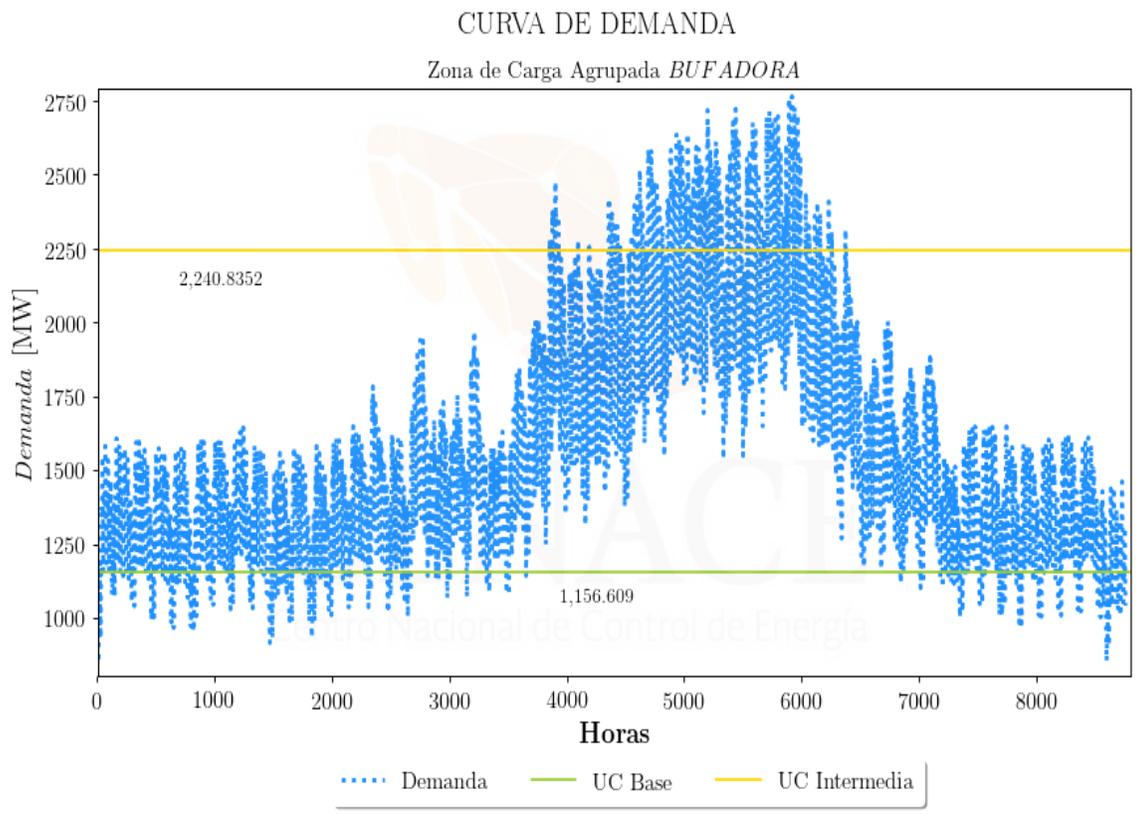
**SISTEMA INTERCONECTADO:
BAJA CALIFORNIA**

**ZONA DE CARGA AGRUPADA:
BUFADORA**

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *BUFADORA*





CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
BCA	Bufadora	1156.609	2240.8352	72.1438	26.6203	1.2359	11.4892	4.7111	1.9704	8760	7883	875



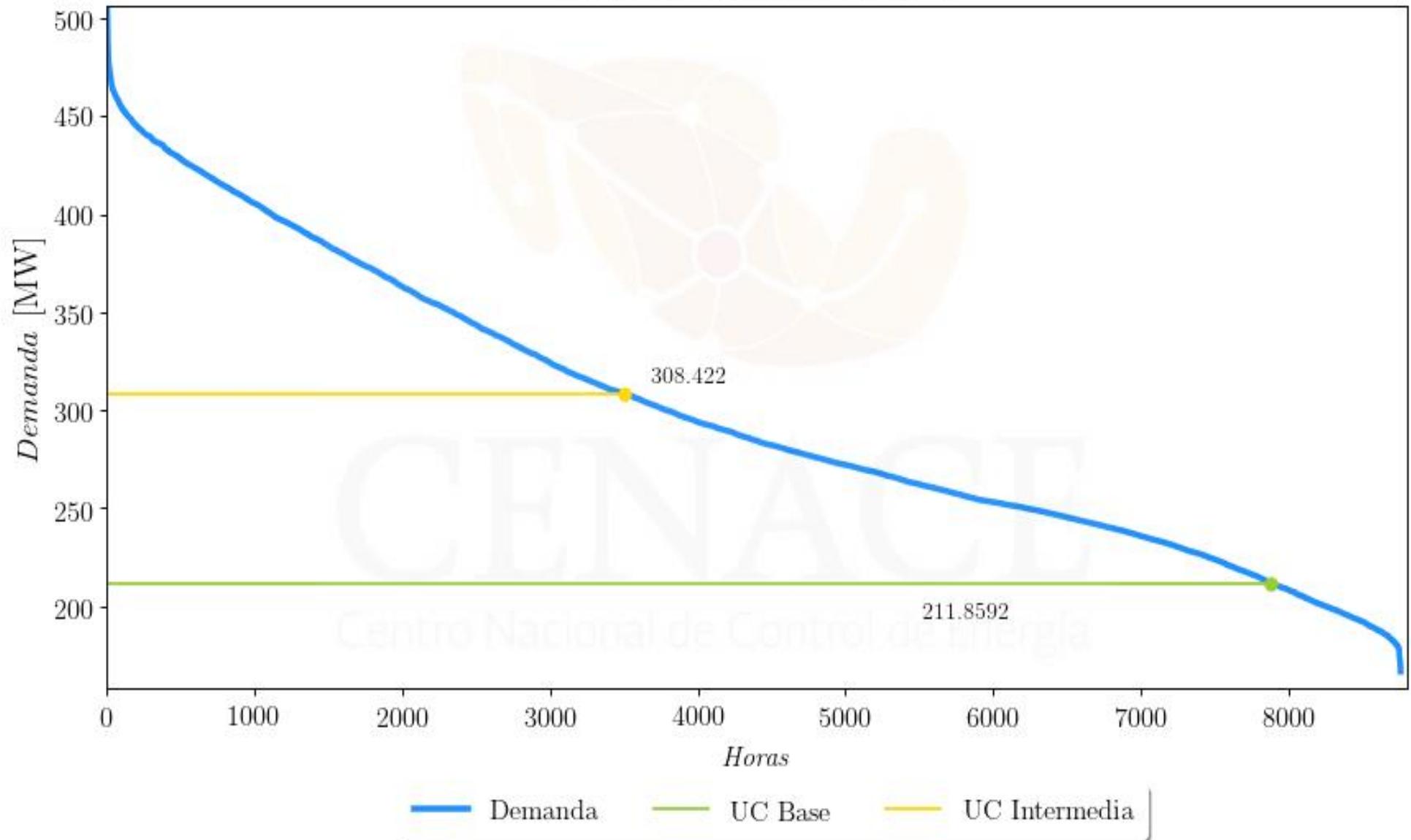
CENACE[®]
CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA

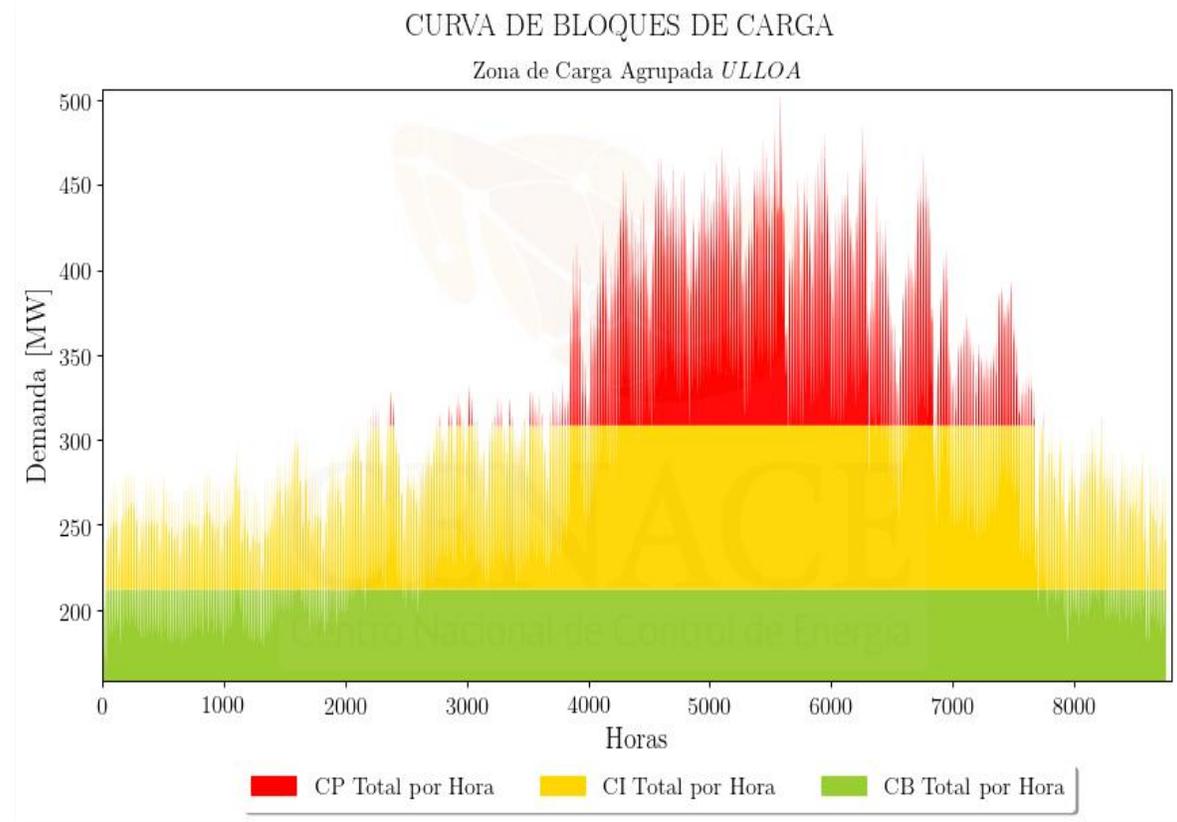
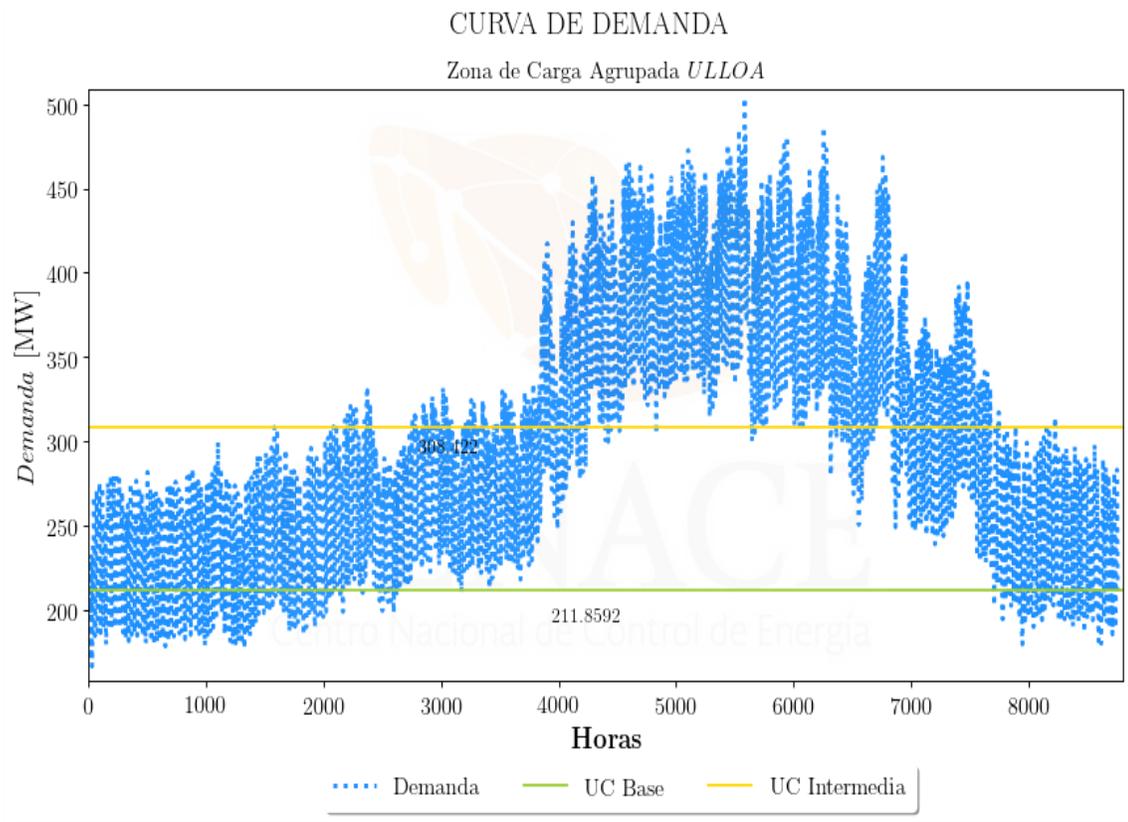
**SISTEMA INTERCONECTADO:
BAJA CALIFORNIA SUR**

**ZONA DE CARGA AGRUPADA:
ULLOA**

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *ULLOA*





CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
BCS	Ulloa	211.8592	308.422	70.1446	20.8668	8.9886	2.1039	0.6955	0.6742	8760	7883	3503



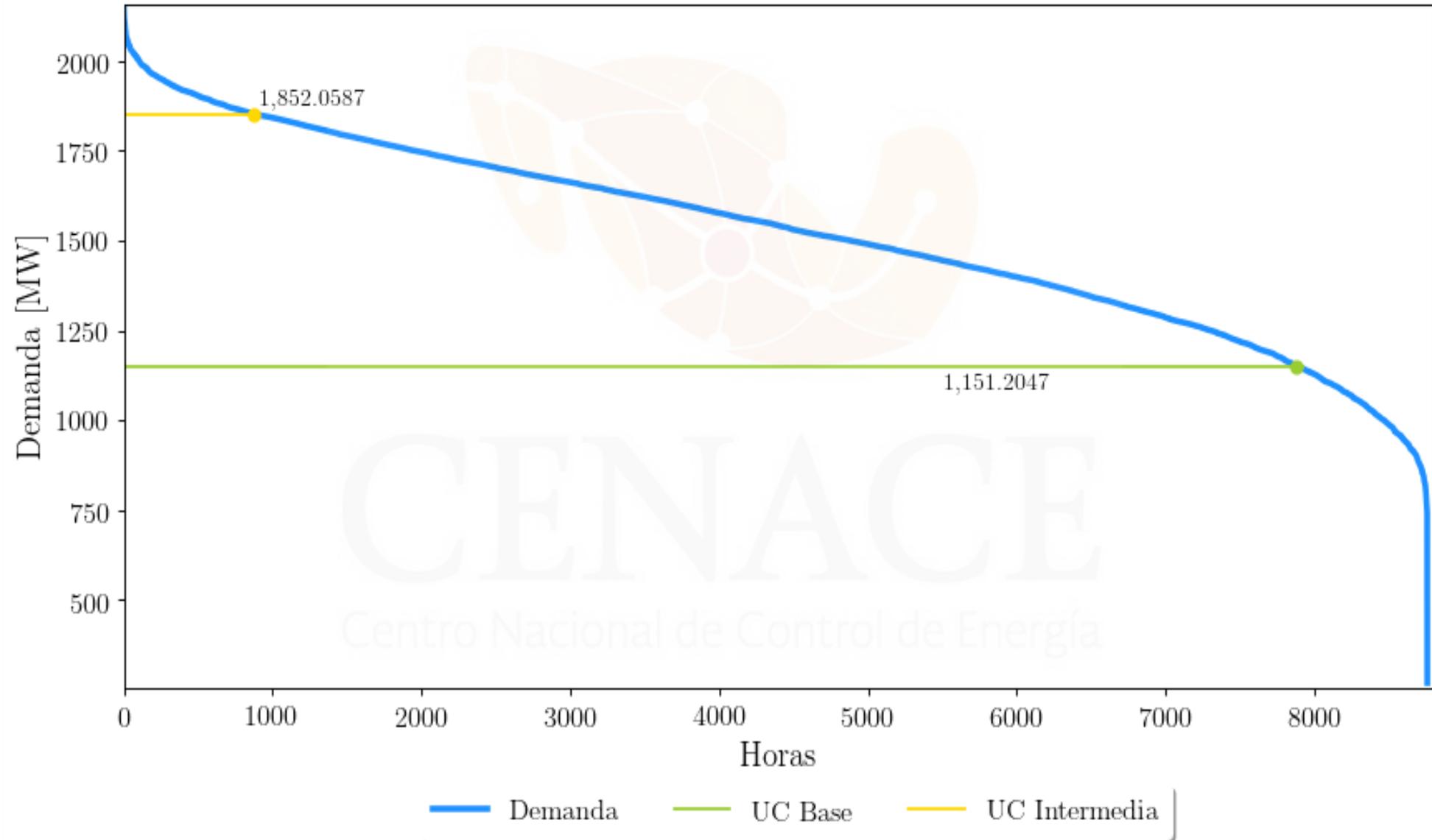
CENACE[®]
CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA

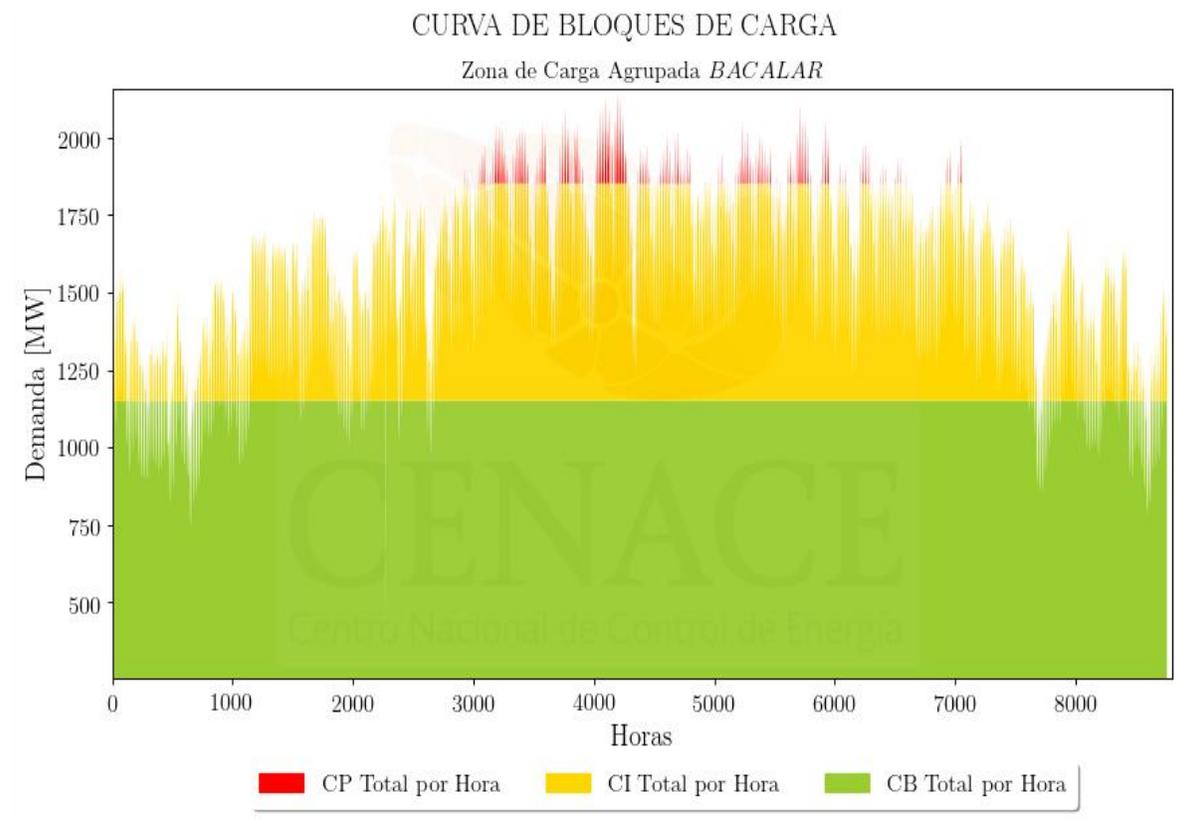
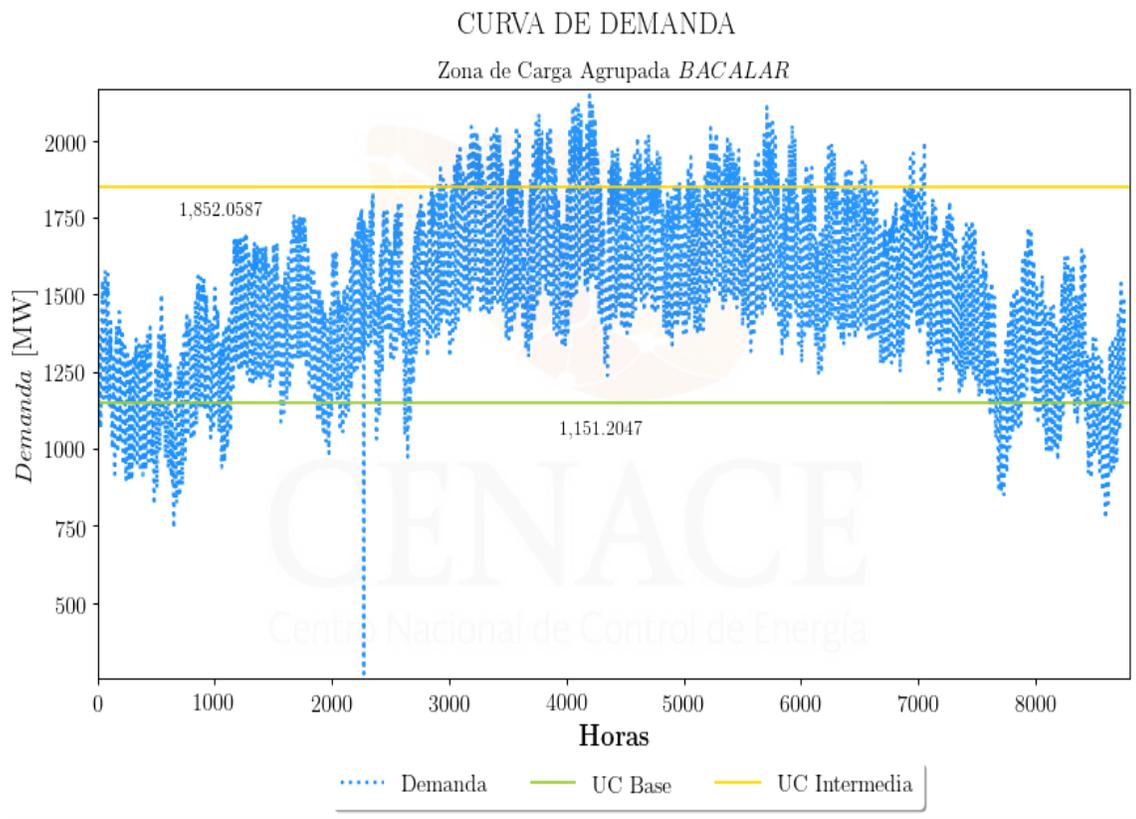
SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL ZONAS DE CARGA AGRUPADA:

- 1. BACALAR**
 - 2. CHAPALA**
 - 3. DEL COBRE**
 - 4. FUNDIDORA**
 - 5. MONTEBELLO**
 - 6. TEPOZTECO**
-

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *BACALAR*

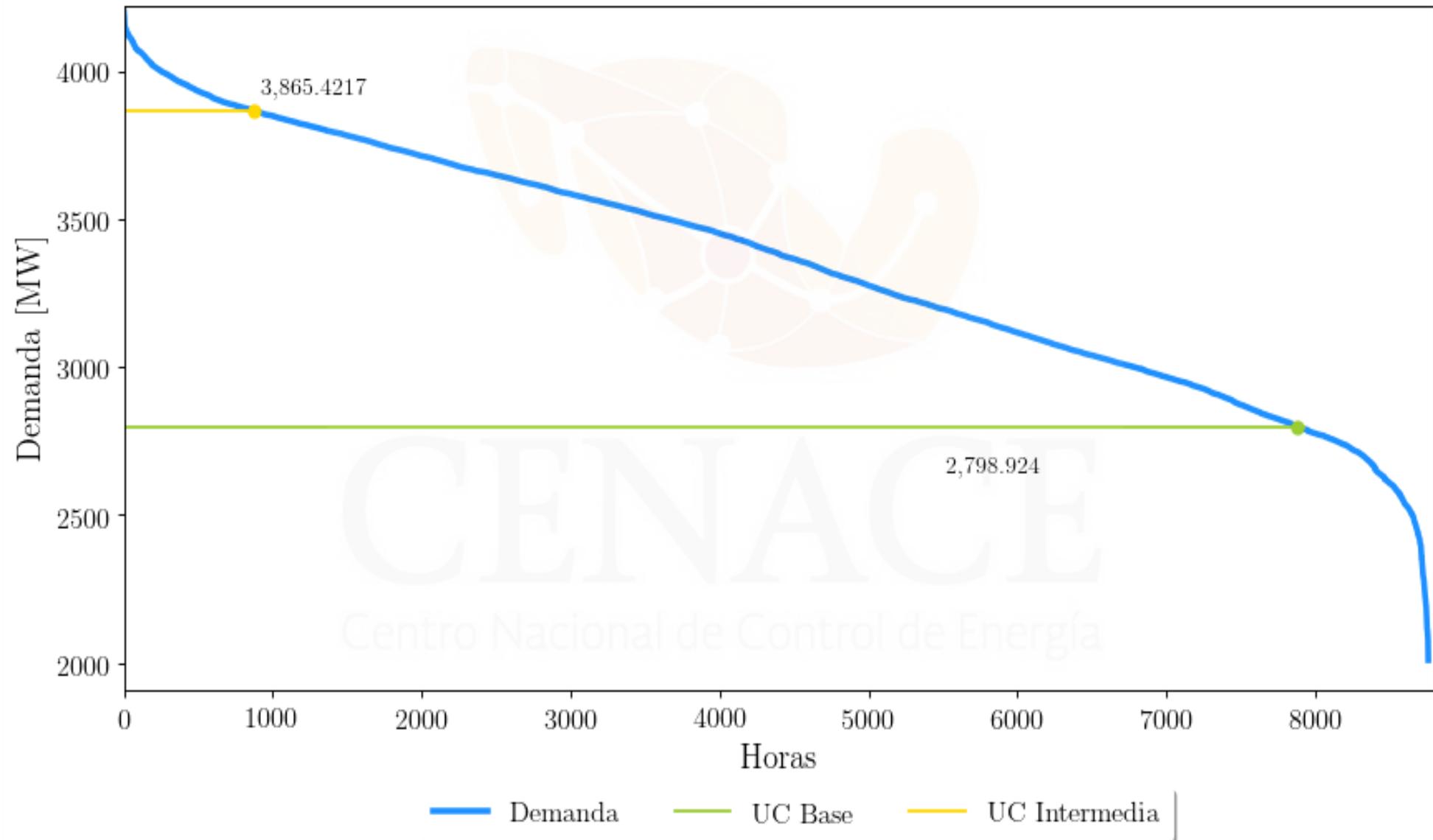




CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	Bacalar	1151.2047	1852.0587	74.7966	24.7247	0.4787	11.3919	4.1846	0.7299	8760	7883	875

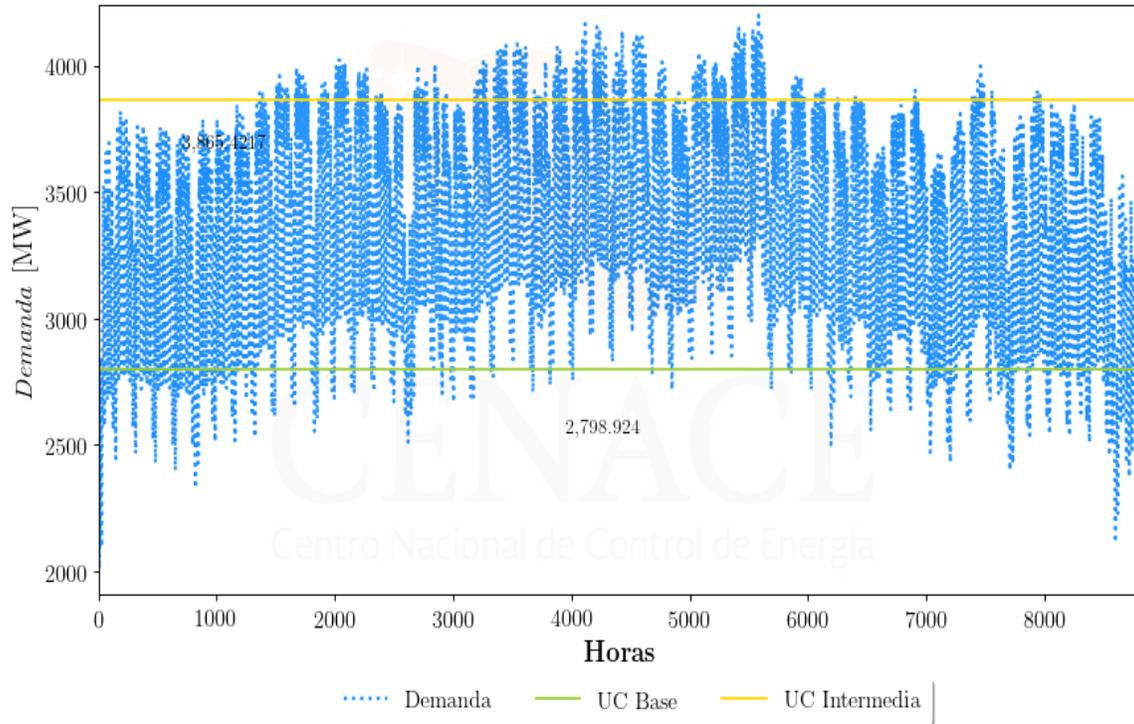
CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *CHAPALA*



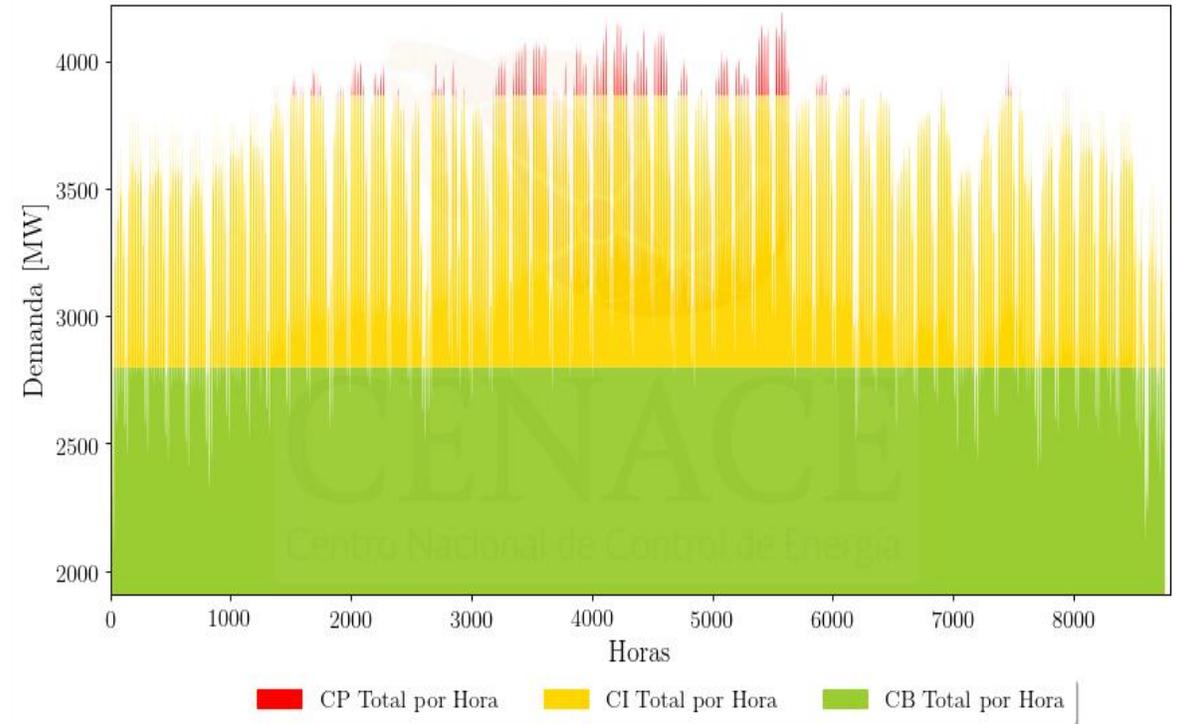
CURVA DE DEMANDA

Zona de Carga Agrupada *CHAPALA*



CURVA DE BLOQUES DE CARGA

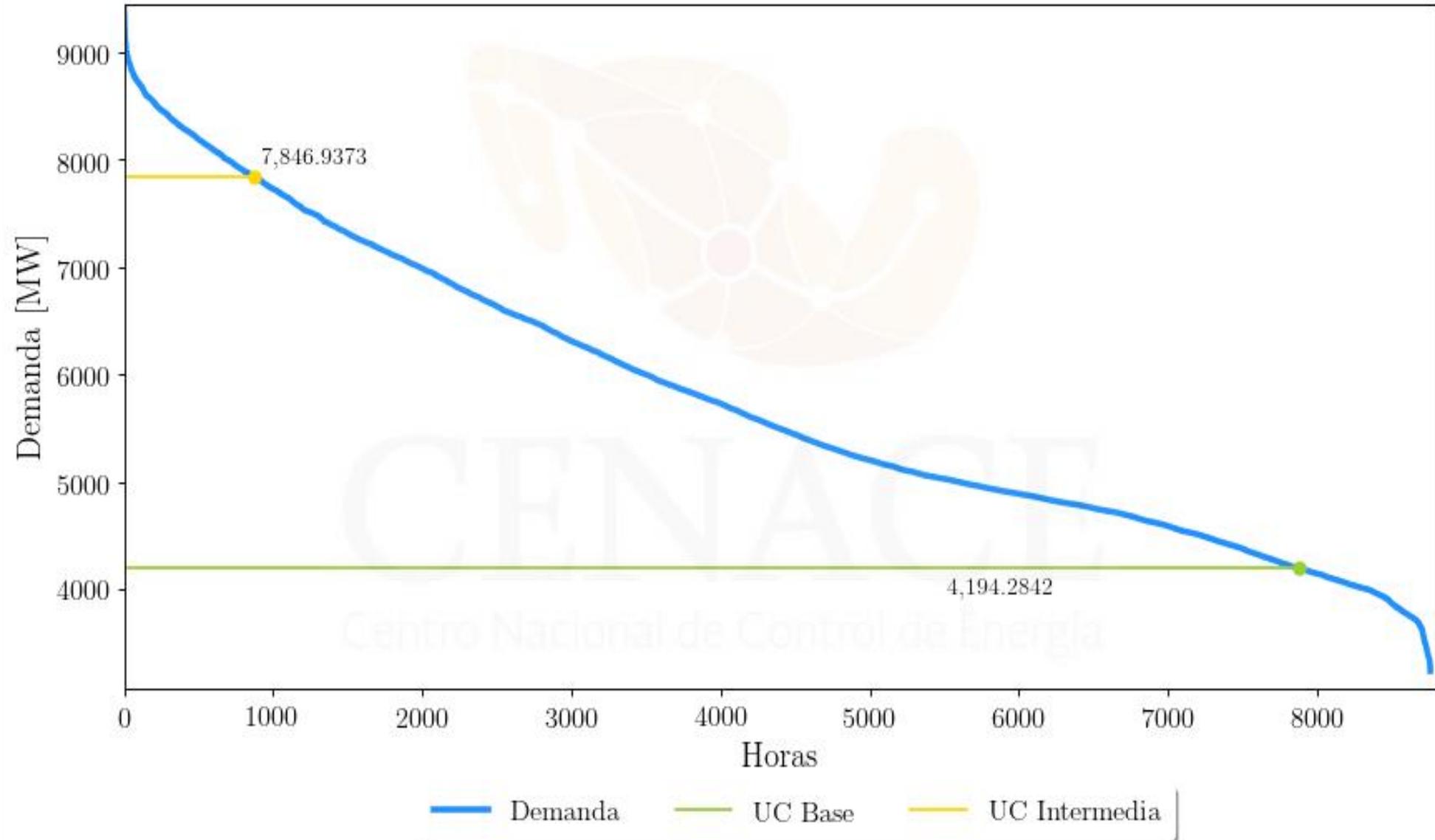
Zona de Carga Agrupada *CHAPALA*

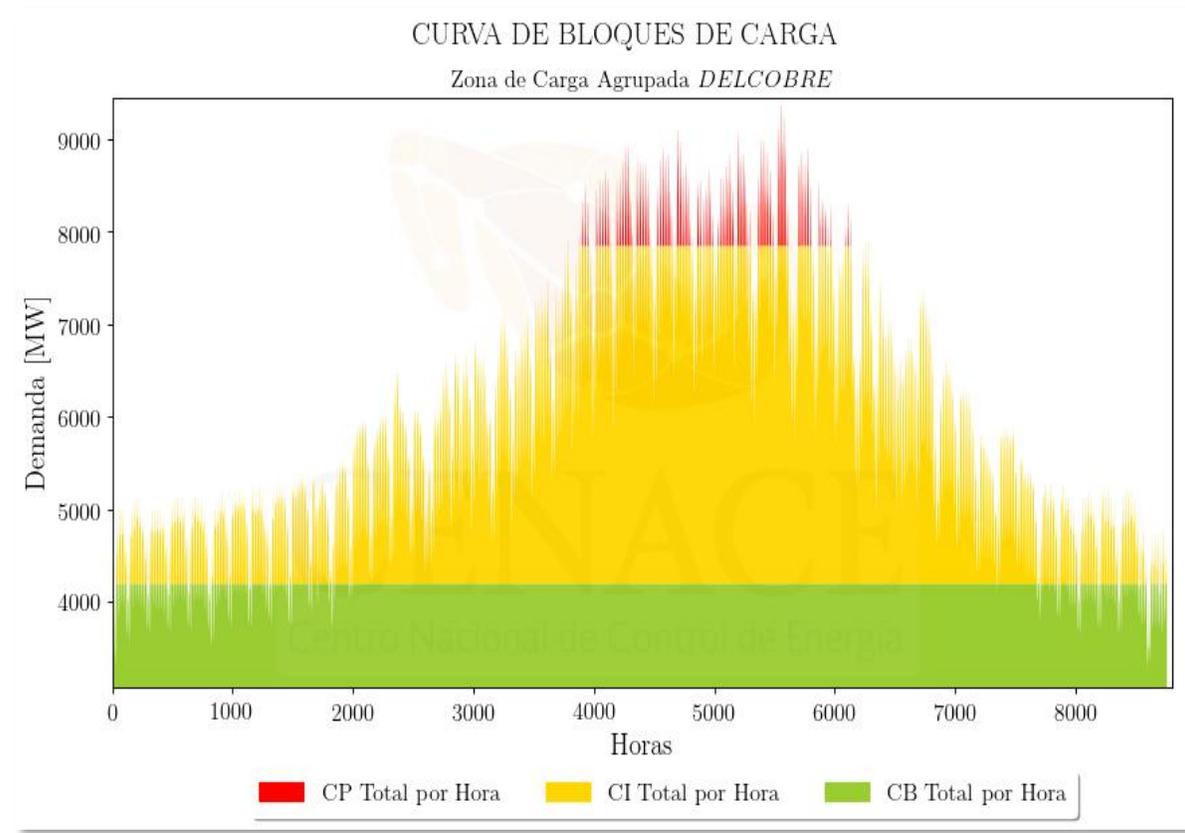
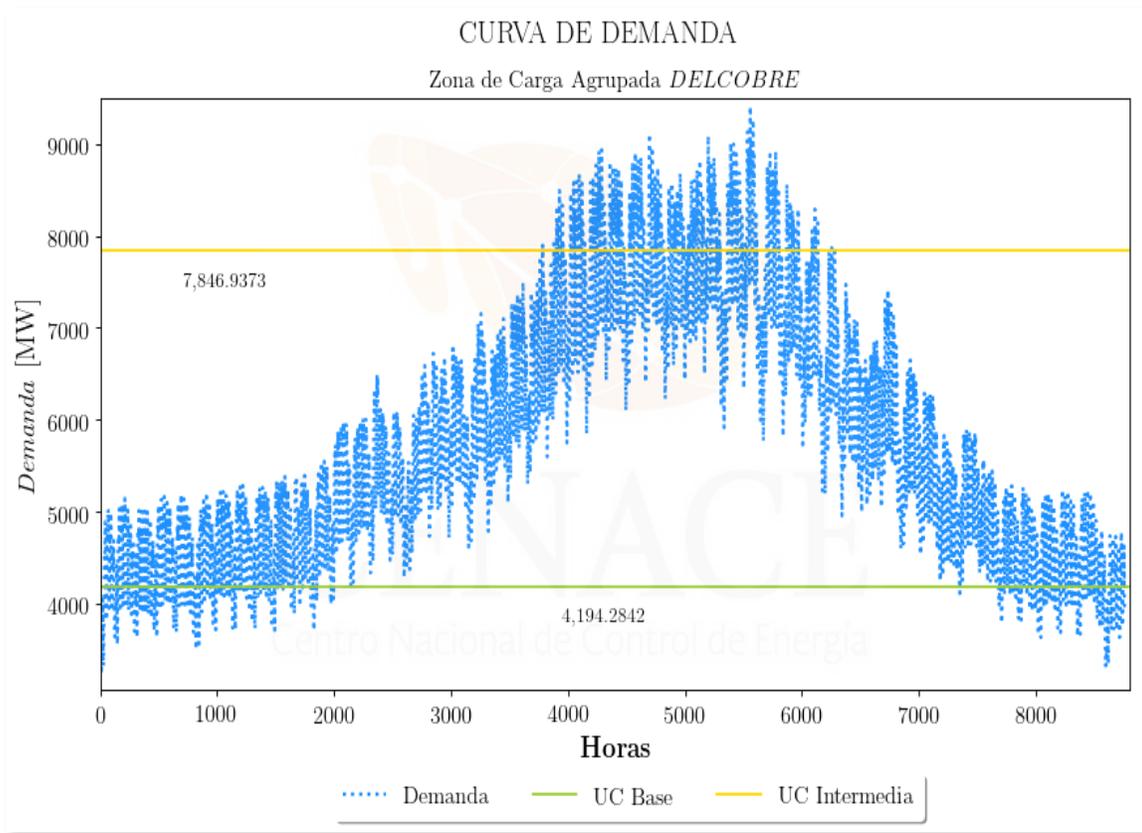


CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	Chapala	2798.924	3865.4217	83.0502	16.6614	0.2883	27.8402	6.2066	0.9677	8760	7883	875

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *DELCOBRE*

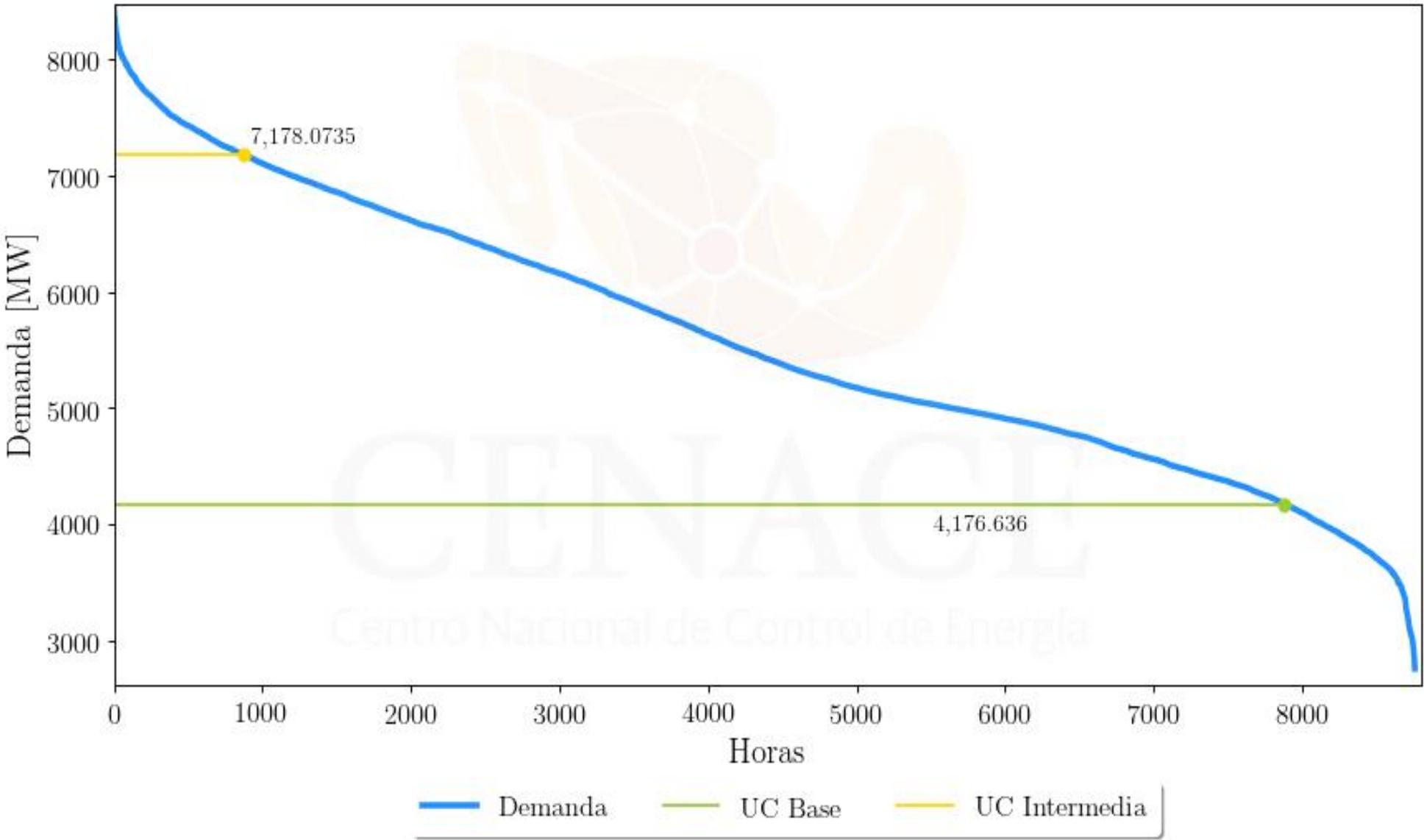


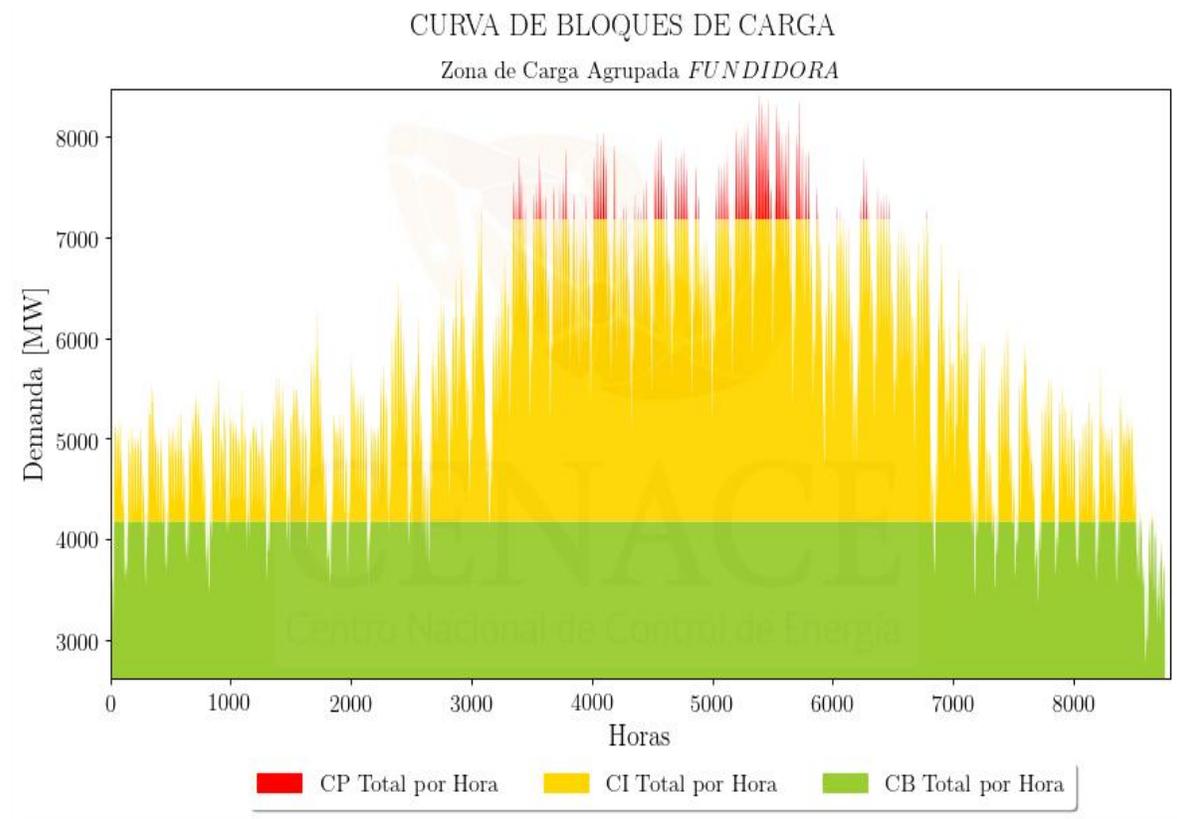
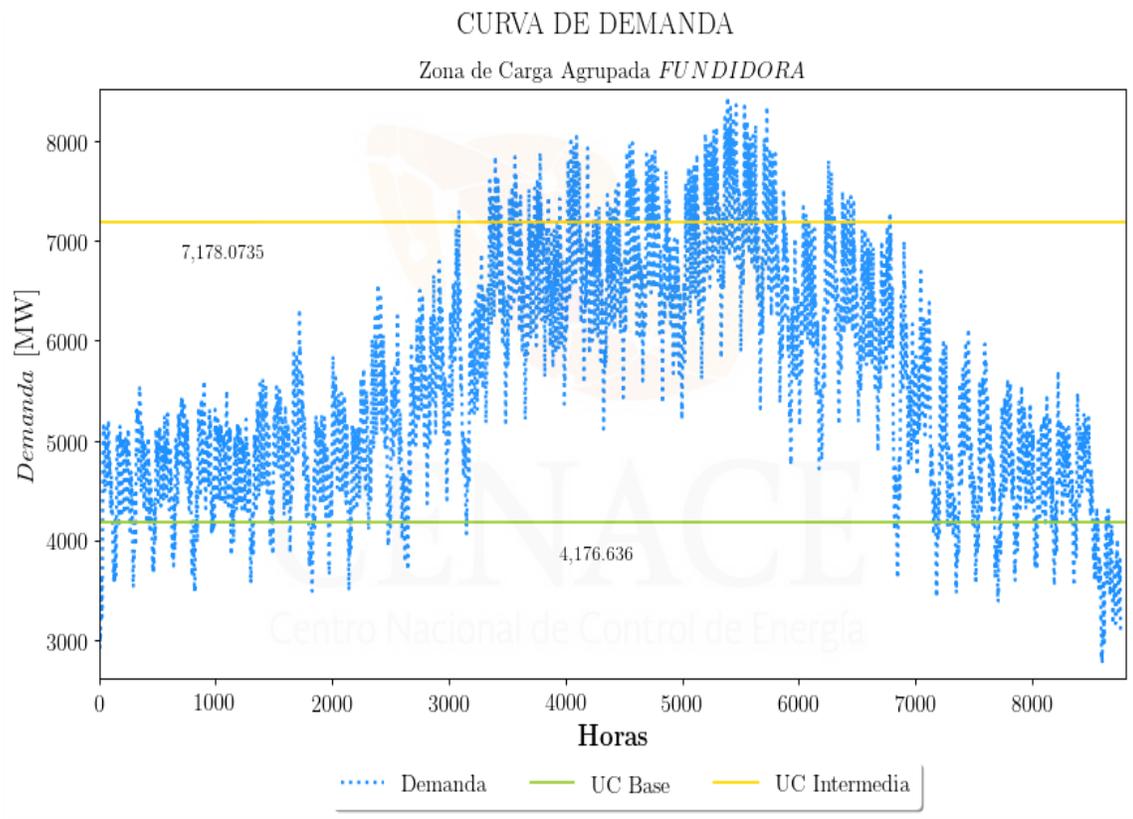


CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	del Cobre	4194.2842	7846.9373	71.9323	27.2974	0.7702	41.6986	17.5846	4.47	8760	7883	875

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *FUNDIDORA*

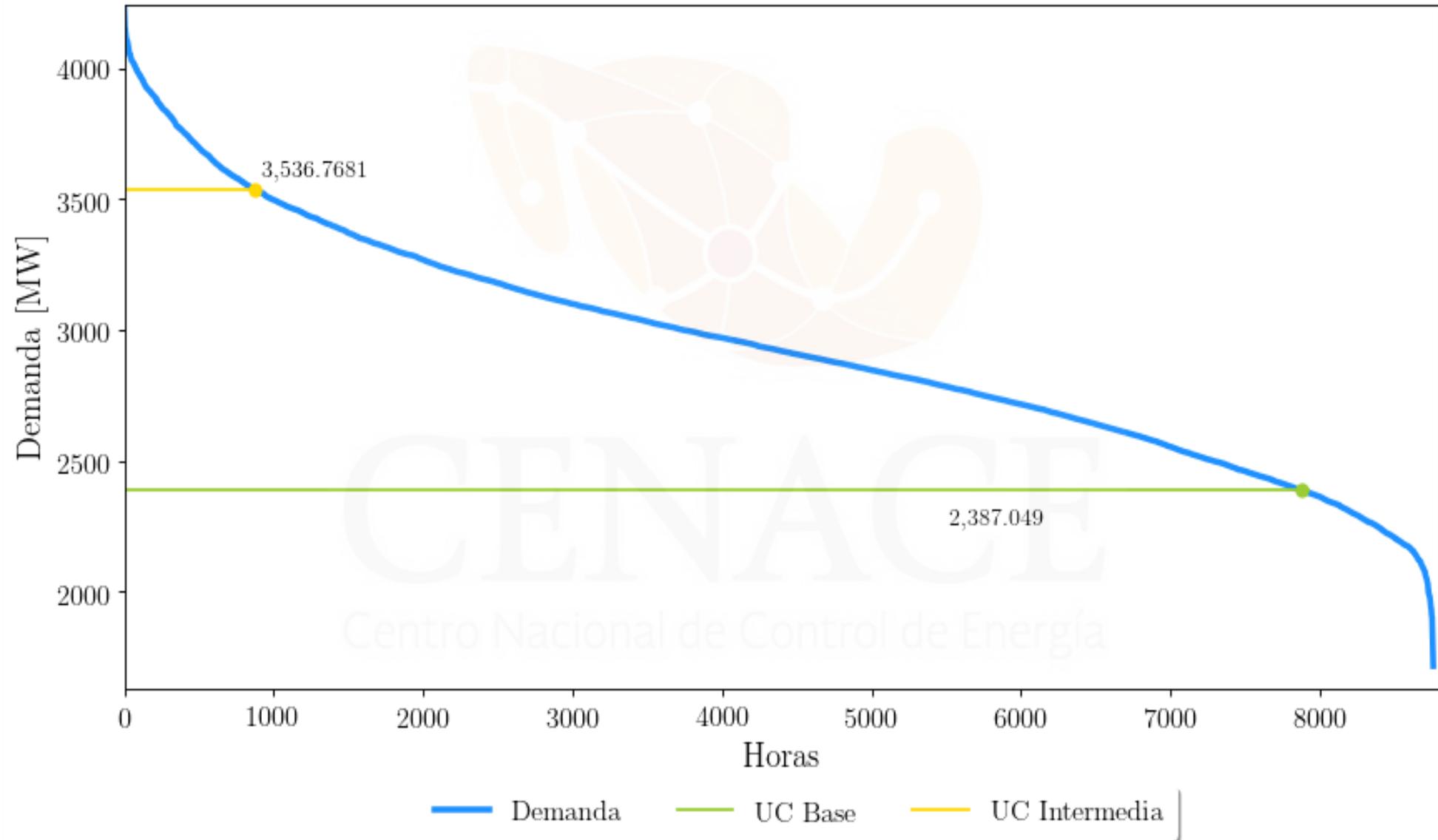




CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	Fundidora	4176.636	7178.0735	73.9921	25.3645	0.6434	41.3999	15.7708	3.6041	8760	7883	875

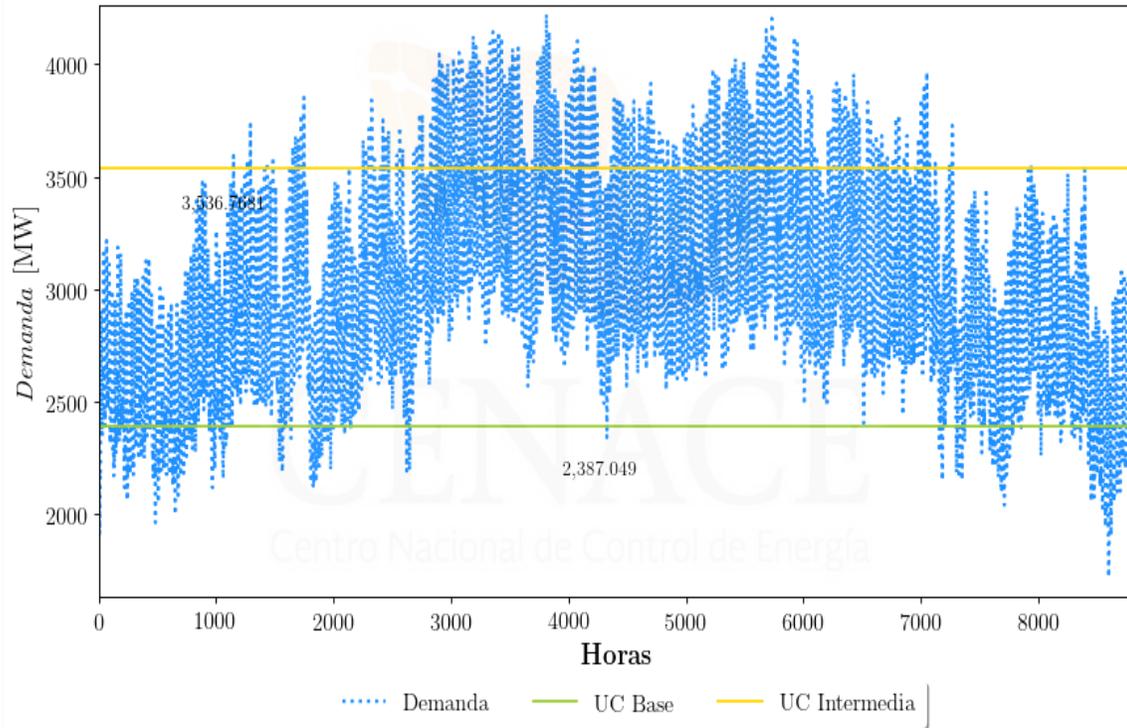
CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *MONTEBELLO*



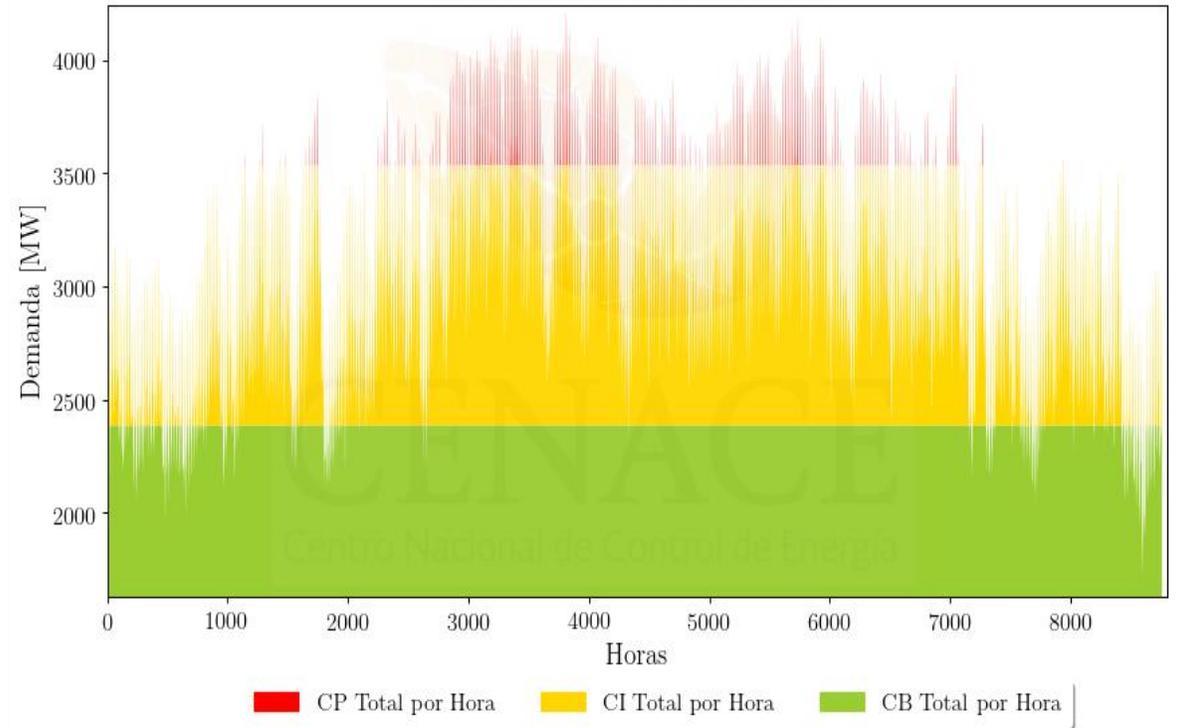
CURVA DE DEMANDA

Zona de Carga Agrupada *MONTEBELLO*



CURVA DE BLOQUES DE CARGA

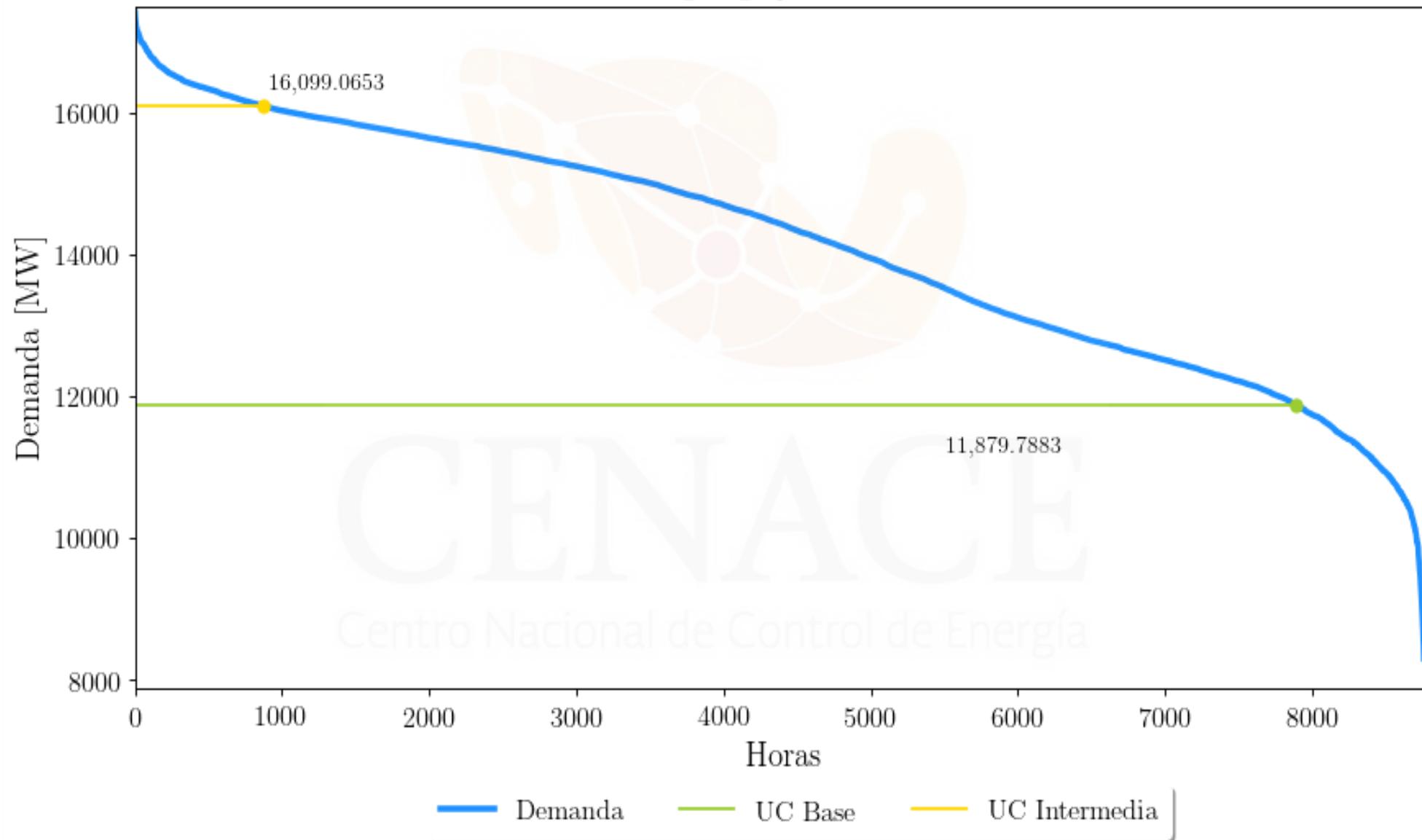
Zona de Carga Agrupada *MONTEBELLO*

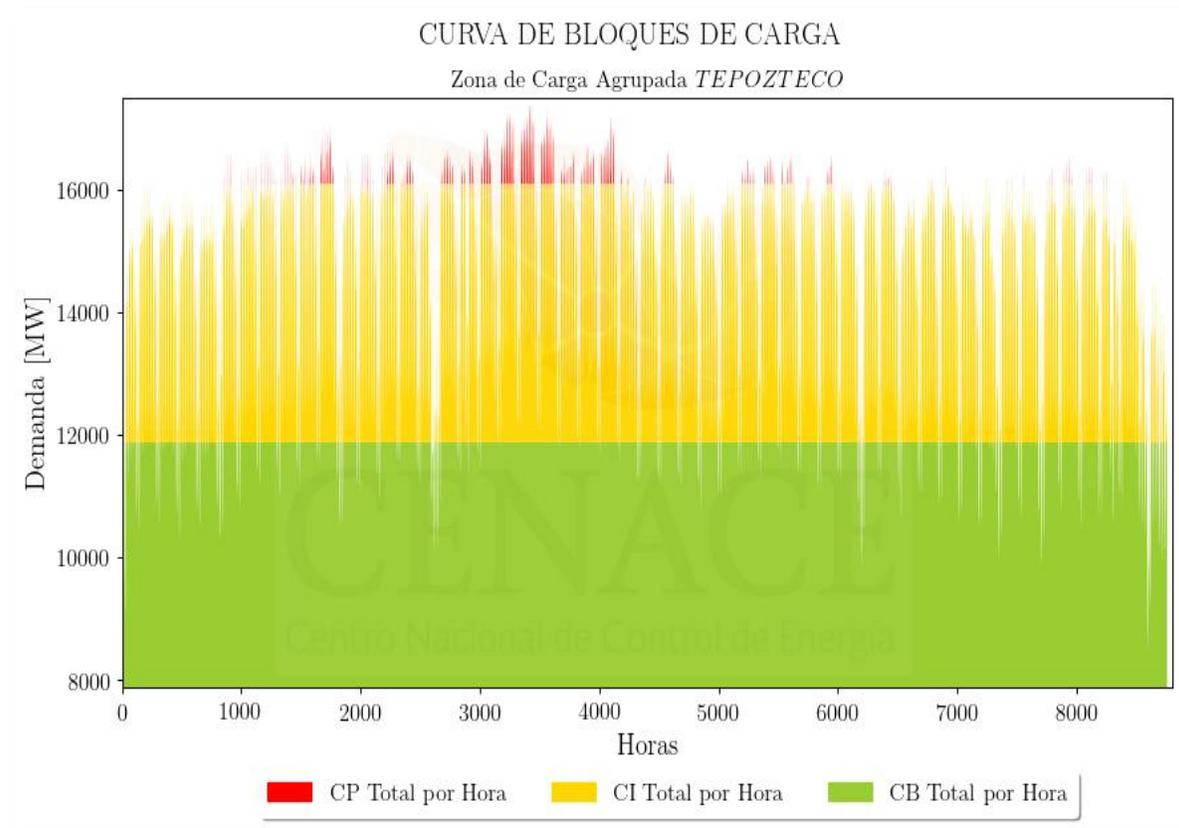
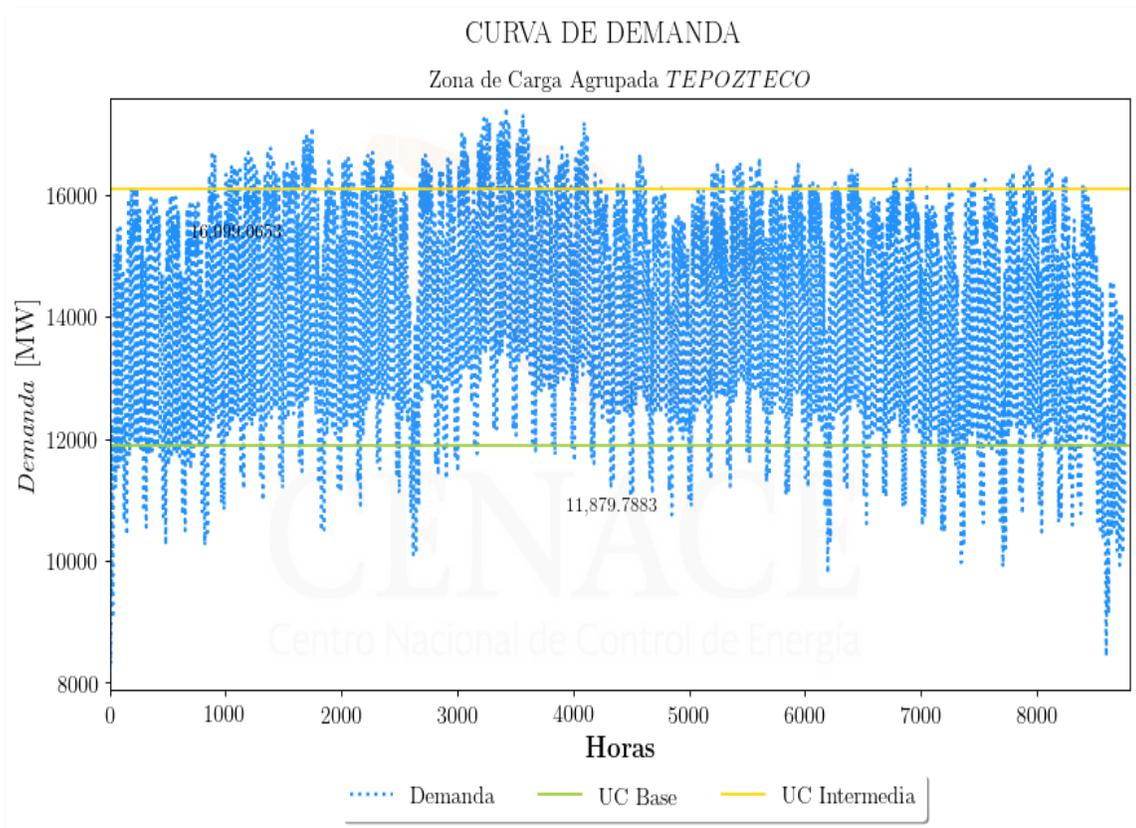


CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total de Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	Montebello	2387.049	3536.7681	80.5747	18.677	0.7482	23.7338	6.1135	2.2064	8760	7883	875

CURVA DE DURACIÓN DE CARGA

Zona de Carga Agrupada *TEPOZTECO*





CLV SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total del Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
SIN	Tepozteco	11879.7883	16099.0653	83.4526	16.3037	0.2436	118.0458	25.6277	3.45	8760	7883	875

TABLA RESUMEN

SISTEMA	Zona de Carga Agrupada	Umbral de Carga Base [MW]	Umbral de Carga Intermedia [MW]	Porcentaje Total del Carga Base [%]	Porcentaje Total de Carga Intermedia [%]	Porcentaje Total de Carga Punta [%]	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Base	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Intermedia	Número MWh/h correspondientes al 1% del Bloque de Carga Punta	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Base	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Intermedia	Número de horas que participan en el Bloque de Carga Punta
BCA	Bufadora	1156.609	2240.8352	72.1438	26.6203	1.2359	11.4892	4.7111	1.9704	8760	7883	875
BCS	Ulloa	211.8592	308.422	70.1446	20.8668	8.9886	2.1039	0.6955	0.6742	8760	7883	3503
SIN	Bacalar	1151.2047	1852.0587	74.7966	24.7247	0.4787	11.3919	4.1846	0.7299	8760	7883	875
SIN	Chapala	2798.924	3865.4217	83.0502	16.6614	0.2883	27.8402	6.2066	0.9677	8760	7883	875
SIN	del Cobre	4194.2842	7846.9373	71.9323	27.2974	0.7702	41.6986	17.5846	4.47	8760	7883	875
SIN	Fundidora	4176.636	7178.0735	73.9921	25.3645	0.6434	41.3999	15.7708	3.6041	8760	7883	875
SIN	Montebello	2387.049	3536.7681	80.5747	18.677	0.7482	23.7338	6.1135	2.2064	8760	7883	875
SIN	Tepozteco	11879.7883	16099.0653	83.4526	16.3037	0.2436	118.0458	25.6277	3.45	8760	7883	875