

el **CENACE**



EJERCICIO PRELIMINAR

Precio Máximo de la Potencia

Mercado para el Balance de Potencia 2024

Año de Producción 2023

Datos utilizados para el cálculo del Precio Máximo de Potencia (PM)



Año de Producción 2023

RPm y RPe para el año de producción 2023

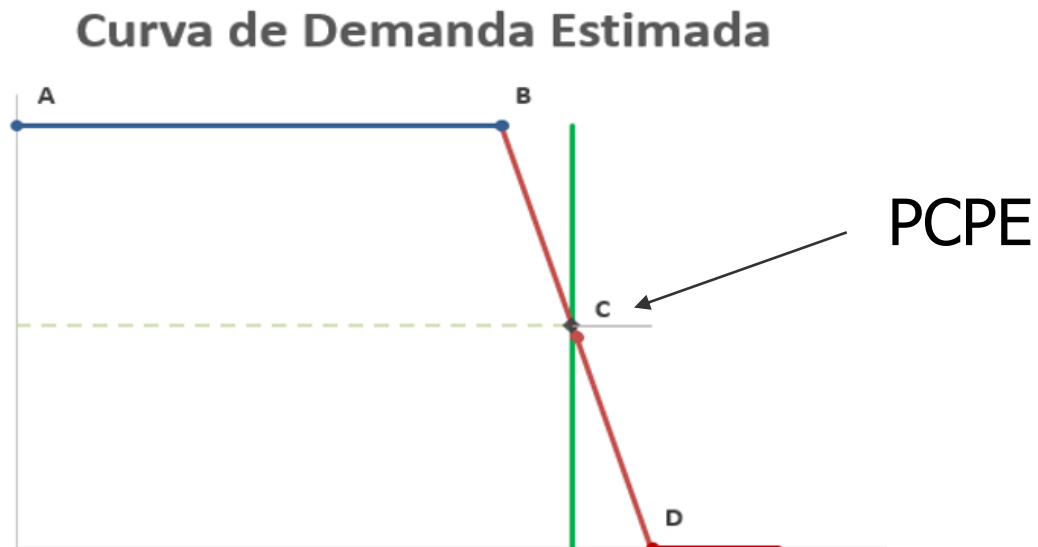
Zonas de Potencia	Mínimo RPm*	Eficiente RPe*
SIN	7.7	15.3
BCA	8.6	16.4
BCS	13.8	32.7

* Valores publicados en el Diario Oficial de la Federación el 28 de febrero de 2017, mediante el AVISO por el que se da a conocer la política de confiabilidad, establecida por la Secretaría de Energía.

Precio Máximo de la Potencia

El CENACE calculará el **Precio Máximo de Potencia** para cada ZP, asumiendo que el Monto Garantizado de Pago de cada uno de los PM será suficiente para garantizar la oferta de compra de Potencia implícita en su ONP.

$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a \quad [\text{Pesos/MW año}]$$



Precio Máximo de Potencia (PM) para cada Zona de Potencia



Año de Producción 2023

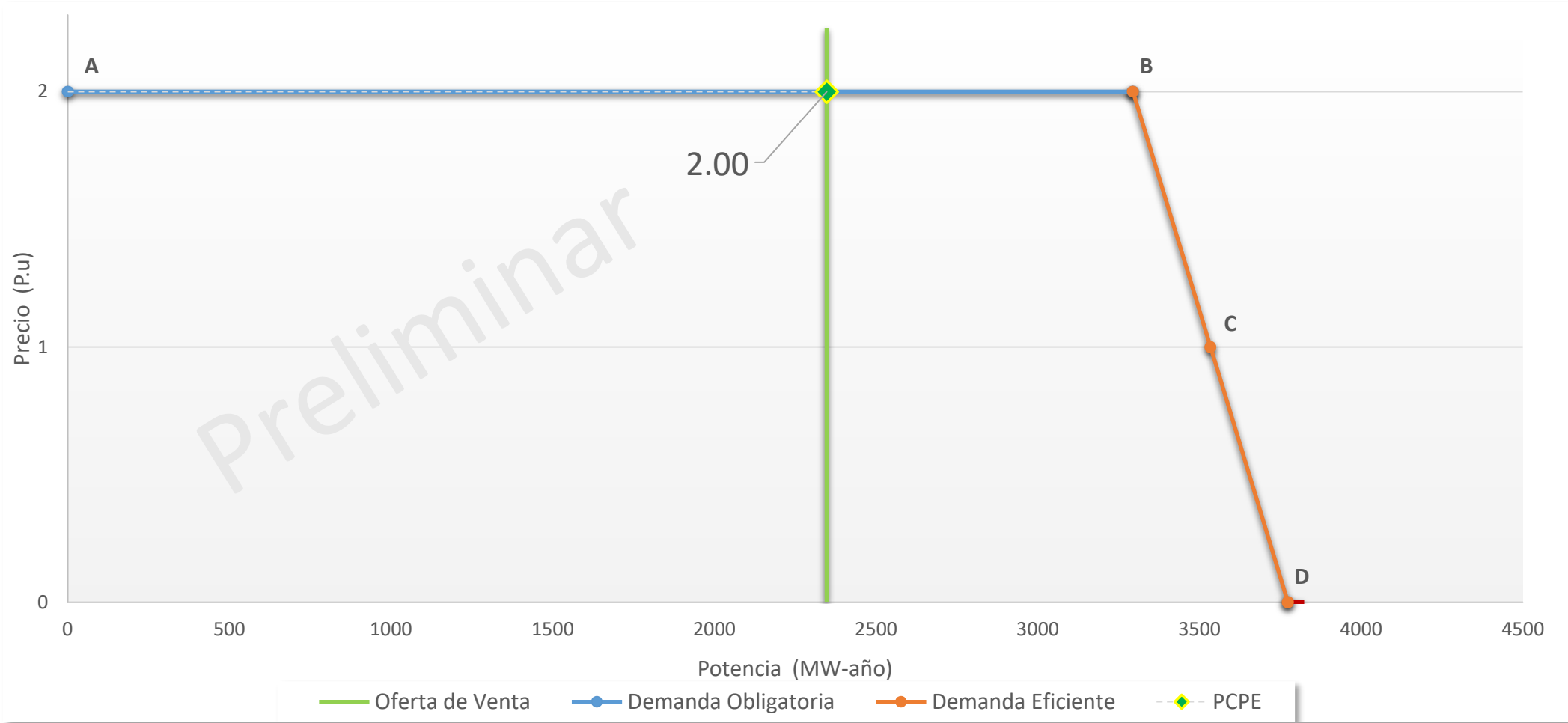
Sistema Interconectado Nacional (SIN)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM_SIN = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

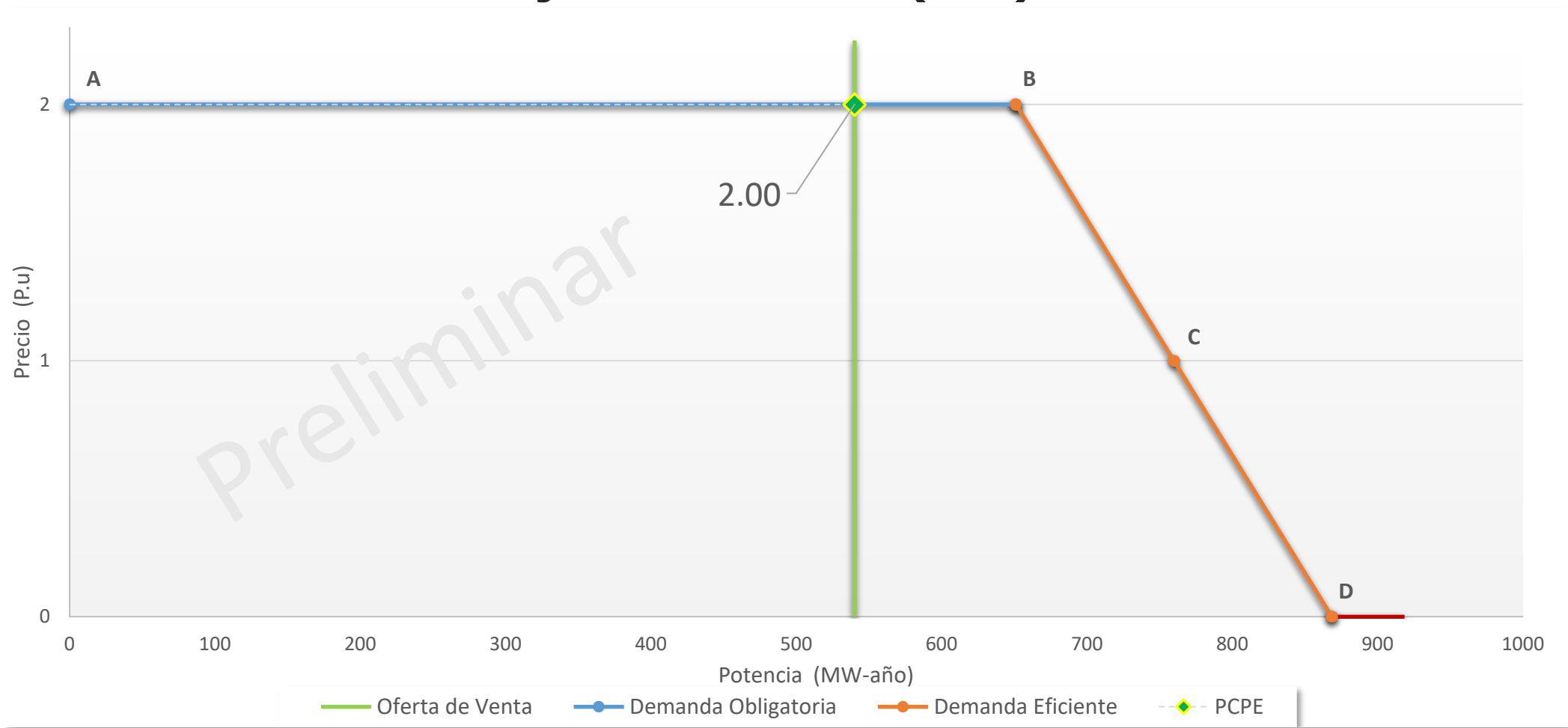
Sistema Interconectado Baja California (BCA)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM_BCA = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

Sistema Interconectado Baja California Sur (BCS)



$$PM_{zp,a} = \max[0, PCPE_{zp,a} - IMTGR_{zp,a}] \quad \forall zp, a$$

$$PM_BCS = \max[0, (2.00 * CFTGR) - IMTGR]$$

Somos parte
de la
historia



CENACE[®]
CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA

¡Gracias!



@CenaceMexico



Cenace México

www.gob.mx/cenace