

**SANTIAGO, 11 de junio de 2019**  
**DE 03225-19**

Señores  
Encargados  
**Empresas Coordinadas**  
Presente

**Ref.:** Aceptación Parámetros de Partida y Detención de la Central Salvador TG.

[1] Carta DE00847-19, Ref.: "Informe Técnico de Parámetros de Partida y Detención de Unidades Termoelectricas del Sistema Eléctrico Nacional (SEN).", de fecha 12 de febrero de 2019.

De nuestra consideración:

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 12 del Anexo Técnico "Determinación de Parámetros para los Procesos de Partida y Detención de Unidades Generadoras", comunico a Ud. la aceptación por parte del Coordinador Eléctrico Nacional de los valores de los parámetros de Partida y Detención contenidos en el Informe Técnico de la Central El Salvador, operando con combustible Diésel, publicado en la página web del Coordinador mediante la comunicación de la Ref. [1].

Adicionalmente, se deja constancia que, en el plazo establecido por el Artículo 11 del Anexo Técnico en aplicación, no se recibieron, ni emitieron, observaciones de ningún coordinado, o del Coordinador al informe técnico mencionado.

Considerando lo planteado, los valores de los parámetros de Partida y Detención de la Central El Salvador se presentan en las tablas contenidas en el Anexo 1 de la presente carta.

En cumplimiento del Artículo 13 del Anexo Técnico en mención, los parámetros para los procesos de Partida y Detención ya mencionados, entrarán en vigencia a partir de las **00:00 horas del jueves 13 de junio de 2019.**

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.



**Sergio Díaz C.**  
**Subgerente de Programación y Estudios**  
**Coordinador Eléctrico Nacional**

c.c.:

Sr. Rodrigo Danus L. – Encargado Titular S.W. Operations S.A.  
SGA/DCO/DAO/SGO/CDN/CDS/SGP/DPRO/DTE/DPE/DAE/DIT/DPR/DCA

## Anexo 1: Parámetros de Partida y Detención de Central El Salvador – Operación con combustible Diésel

El consumo de combustible Diésel, utilizado en la determinación de los parámetros de partida y detención de las unidades, se encuentran referenciados a la base del poder calorífico superior de 11.000 [kcal/kg] y una densidad de 838,8 [kg/m<sup>3</sup>].

**Tabla 1.** Parámetros del proceso de partida

Etapa	Parámetro	Valor
Partida – Sincronización	Combustible Diésel [Ton]	0,2494
	Consumo SSAA [MWh]	0
	Tiempo [minutos]	9
Sincronización – Mínimo Técnico	Combustible Diésel [Ton]	0,0291
	Consumo SSAA [MWh]	0
	Tiempo [minutos]	2

**Tabla 2.** Parámetros del proceso de detención

Etapa	Parámetro	Valor
Potencia Nominal – Mínimo Técnico	Combustible Diésel [Ton]	0,2784
	Consumo SSAA [MWh]	0
	Tiempo [minutos]	14
Mínimo Técnico – Desconexión	Combustible Diésel [Ton]	0,0291
	Consumo SSAA [MWh]	0
	Tiempo [minutos]	4
Desconexión - Apagado	Combustible Diésel [Ton]	0,1995
	Consumo SSAA [MWh]	0
	Tiempo [minutos]	16

**Tabla 3.** Tiempo mínimo de operación

Unidades	Valor [minutos]
Salvador TG	0

No se considera consumo de energía eléctrica ya que la Central El Salvador opera con motor de partida Diésel.