



Fondo de Estabilización Energética

Lugar y fecha: Montevideo, 05 de Abril 2019

Autores: Ing. María Cristina Alvarez, Ing. Pablo Soubes, Ing. Felipe Palacio, Ing. Ruben Chaer.

Clasificación: Reporte Técnico / Privado.

Última revisión: 05/04/2019

1. Resumen Ejecutivo.

En el presente informe se muestran los resultados obtenidos para el cálculo de los parámetros del Fondo de Estabilización Energética para el período Diciembre 2018 - Noviembre 2019.

Las hipótesis del estudio son las de la Programación Estacional de Noviembre 2018 a Abril 2019, salvo en los puntos que se enumeran a continuación:

- Optimización: 01/01/2018 al 31/12/2023
- Simulación: 01/01/2018 al 31/12/2022
- Cota de inicio de Bonete : 78,31 m (valor real al 01/01/2018)
- No se consideran pagos por potencia o energía
- Aportes y cotas del 01/01/2018
- Índice $iN34$ en cero para evitar sesgos en los resultados
- Todos los actores de exportación se consideran que exportan a un precio de 0,1 USD/MWh, dado que solo se consideran los costos variables de generación y si se considerara un valor mayor se podría obtener un CAD (Costo de Abastecimiento de la Demanda) negativo.

Los resultados obtenidos por ADME son similares a los obtenidos en el informe de UTE, se muestran en la Tabla 1.



FEE Anual 2019; Período meses: 12/18_11/19	GHE (GWh)	Lim inf hid (GWh)	CEEP (MUSD)	VOCF (MUSD)	CMEEG (USD/MWh)	CAD85T (MUSD)	CADET (MUSD)	GH85T (MUSD)	CMEDHT (USD/MWh)
Anual	5,863	5,276	109	113	161				
Trimestre 1	1,250	1,125				76.0	34.3	900	119.2
Trimestre 2	1,277	1,149				114.3	53.5	719	109.1
Trimestre 3	1,688	1,519				38.5	16.5	1,265	52.1
Trimestre 4	1,648	1,483				8.4	4.6	1,324	11.5

Tabla 1: Resultados obtenidos por ADME para el FEE.