



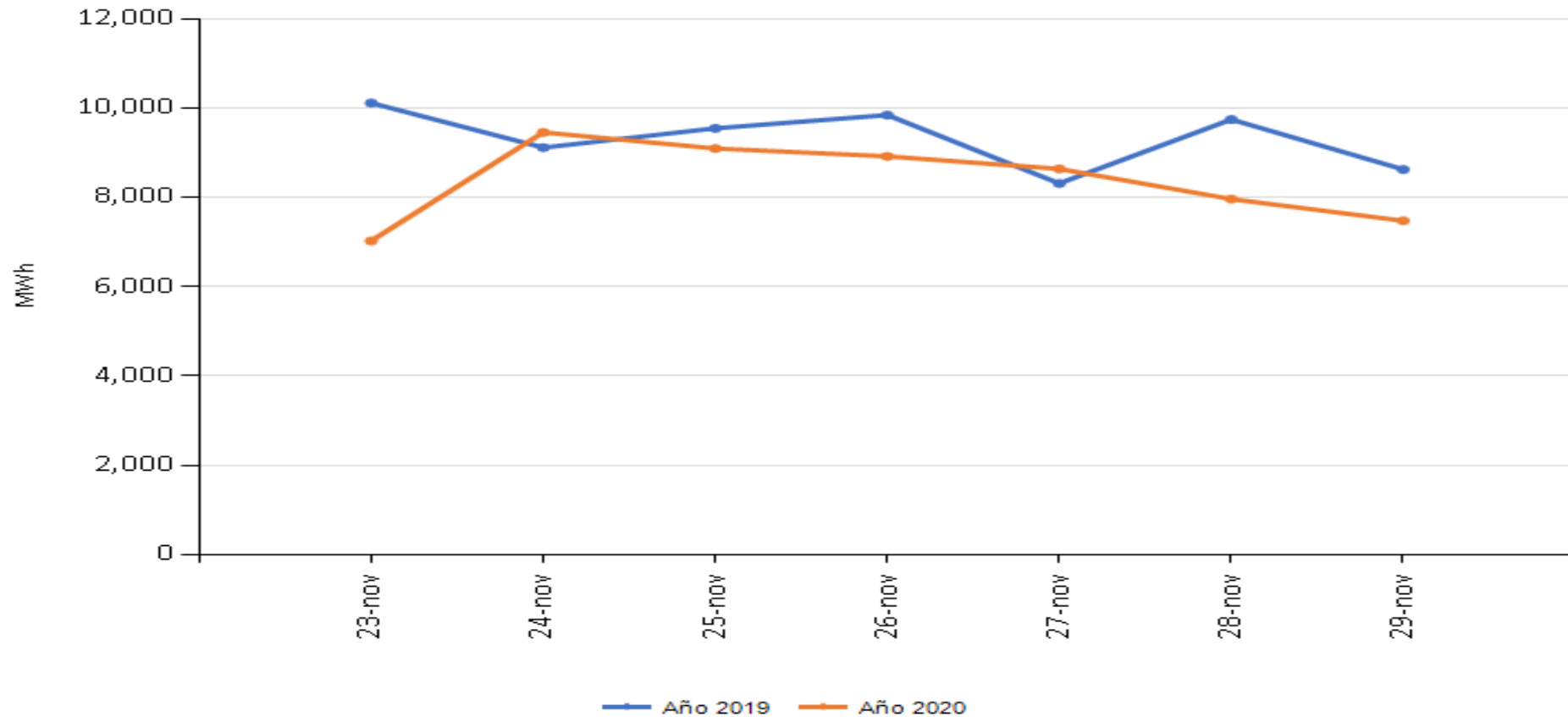
**UNIDAD DE SUPERVISION Y VIGILANCIA DEL MER**

# ***Reporte Semanal del MER***

***Semana del 23 al 29 de noviembre 2020***



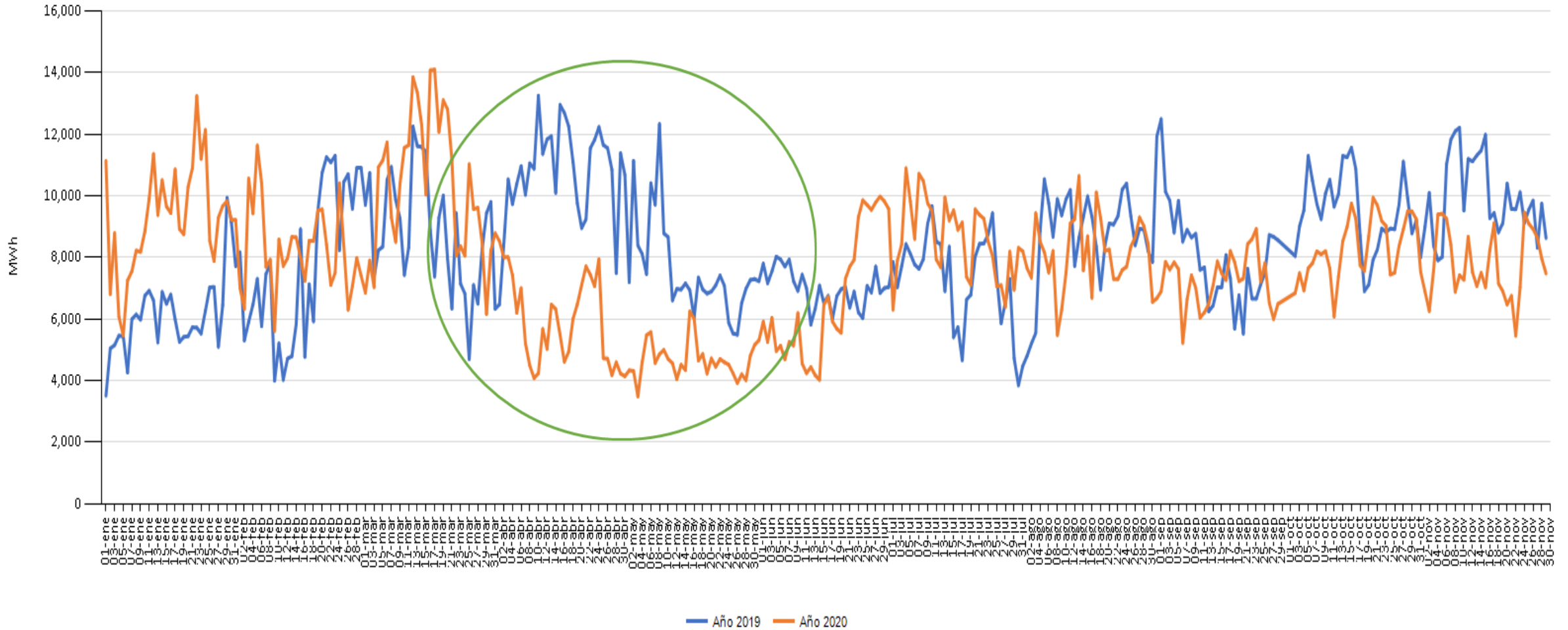
## INYECCIONES AL MER SEMANA 23 AL 29 DE NOVIEMBRE, 2019 -2020



Fuente: Base de datos Region,EOR

Inyecciones semana de análisis: 2019 = 65,335 MWh  
2020 = 58,600 MWh  
Disminución de -10.3%

# INYECCIONES AL MER SEMANA DEL 1 ENERO AL 29 DE NOVIEMBRE, 2019 -2020



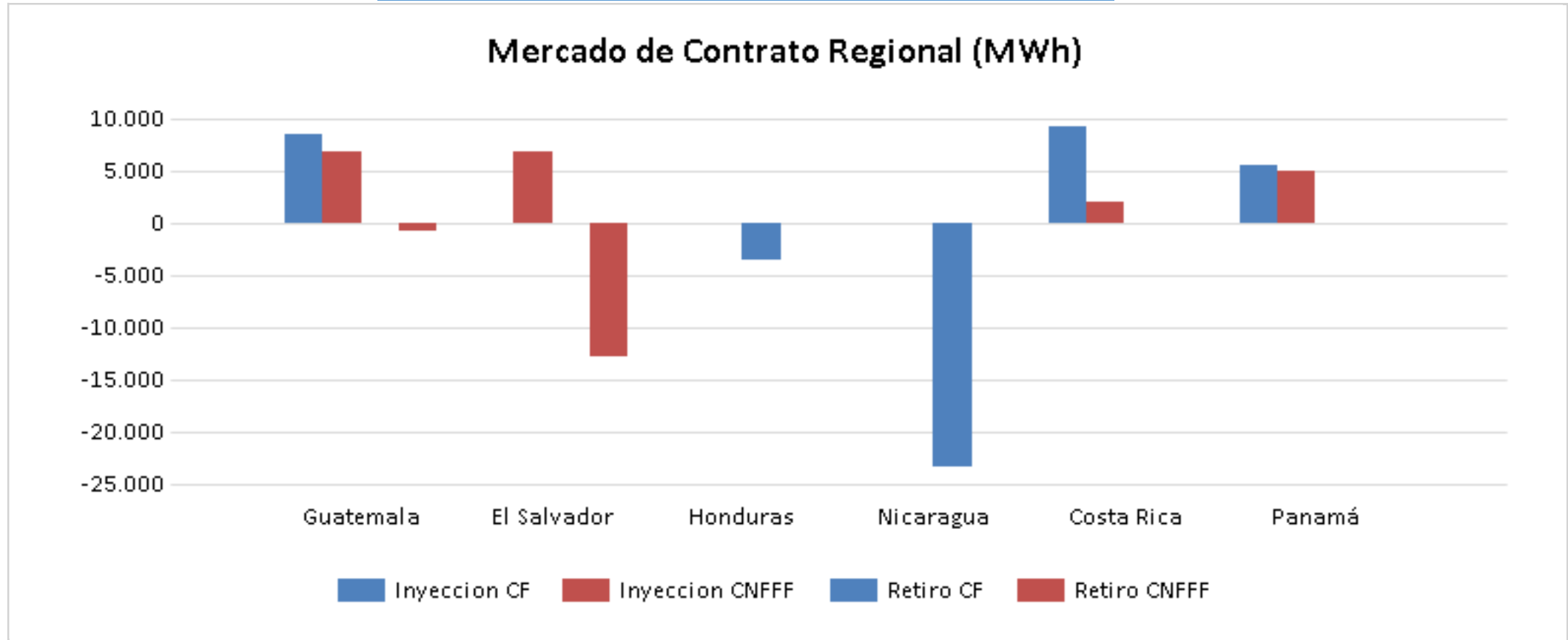
Fuente: Base de datos Regional, EOR

Del 1 de enero al 29 de noviembre de 2019 inyecciones por 2,739,434.37 MWh

Del 1 de enero al 29 de noviembre de 2020 inyecciones por 2,567,245.83 MWh

Disminución promedio de - 6 % para el período con respecto a igual período del año anterior.

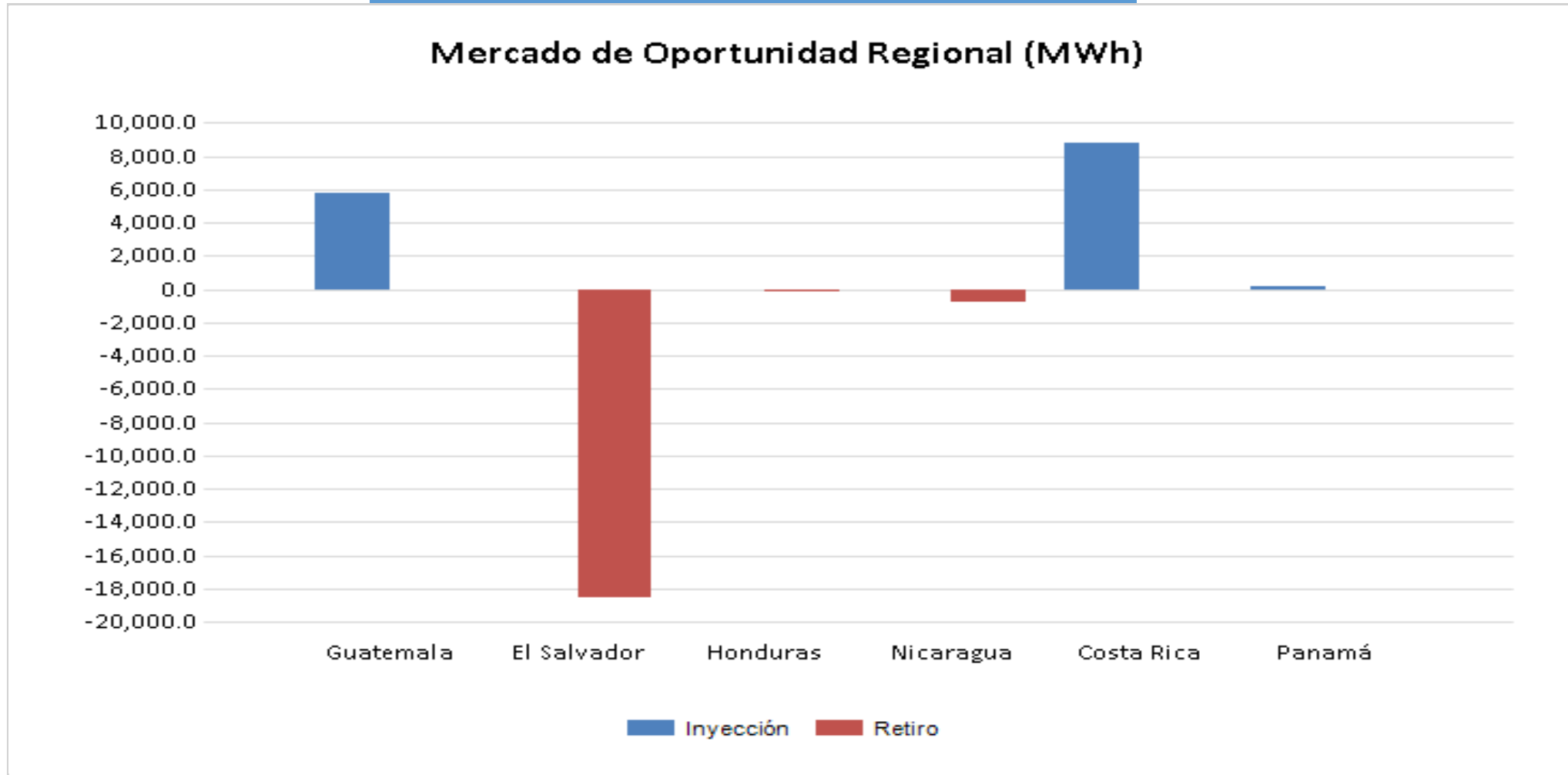
## INYECCIÓN Y RETIRO EN EL MER, POR PAIS



Operacion	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total MER
Inyeccion CF	8,452	0	0	0	9,240	5,647	23,339
Inyeccion CNFFF	6,867	6,920	0	0	1,985	4,985	20,757
Retiro CF	0	0	3,454	23,352	0	0	26,806
Retiro CNFFF	689	12,711	0	0	0	0	13,400

Fuente: Base de datos Regional, EOR

## INYECCIÓN Y RETIRO EN EL MER, POR PAIS



Oferta	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total MER
Inyección	5,739.2	0.0	0.0	0.0	8,758.5	5.5	14,503.3
Retiro	0.0	18,515.5	118.4	773.5	0.0	0.0	19,407.4

Fuente: Base de datos Regional, EOR

# INYECCIONES Y RETIROS DEL MER

## INYECCIONES POR PAÍS

Los países que vendieron al MER fueron:

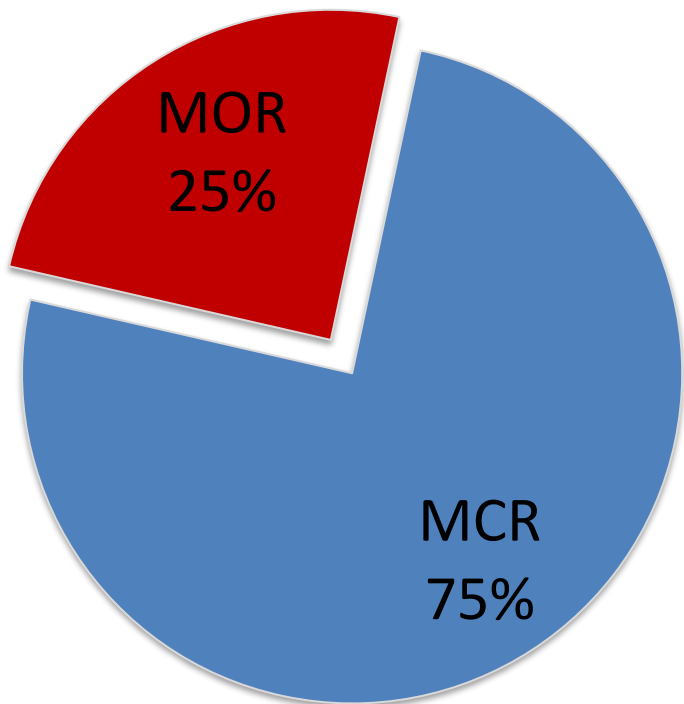
- Guatemala: **21,057.9** MWh
- El Salvador: **6,920.2** MWh
- Costa Rica: **19,984.0** MWh
- Panamá: **10,638.1** MWh

## RETIROS POR PAÍS

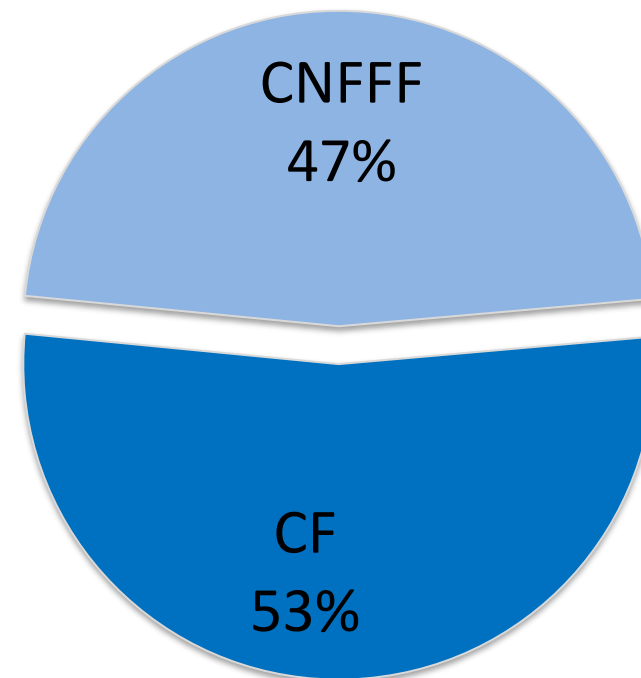
- El Salvador retiró del MER: 31,226.7 MWh, para un retiro neto de 24,306.5 MWh para cubrimiento de su demanda.
- Nicaragua hizo compras al MER por **24,125.5** MWh.
- Honduras: **3,572.4** MWh.
- Guatemala: **688.5** MWh.

## INYECCIONES MERCADO DE CONTRATOS Y MERCADO DE OPORTUNIDAD (MWh)

### MCR vrs MOR



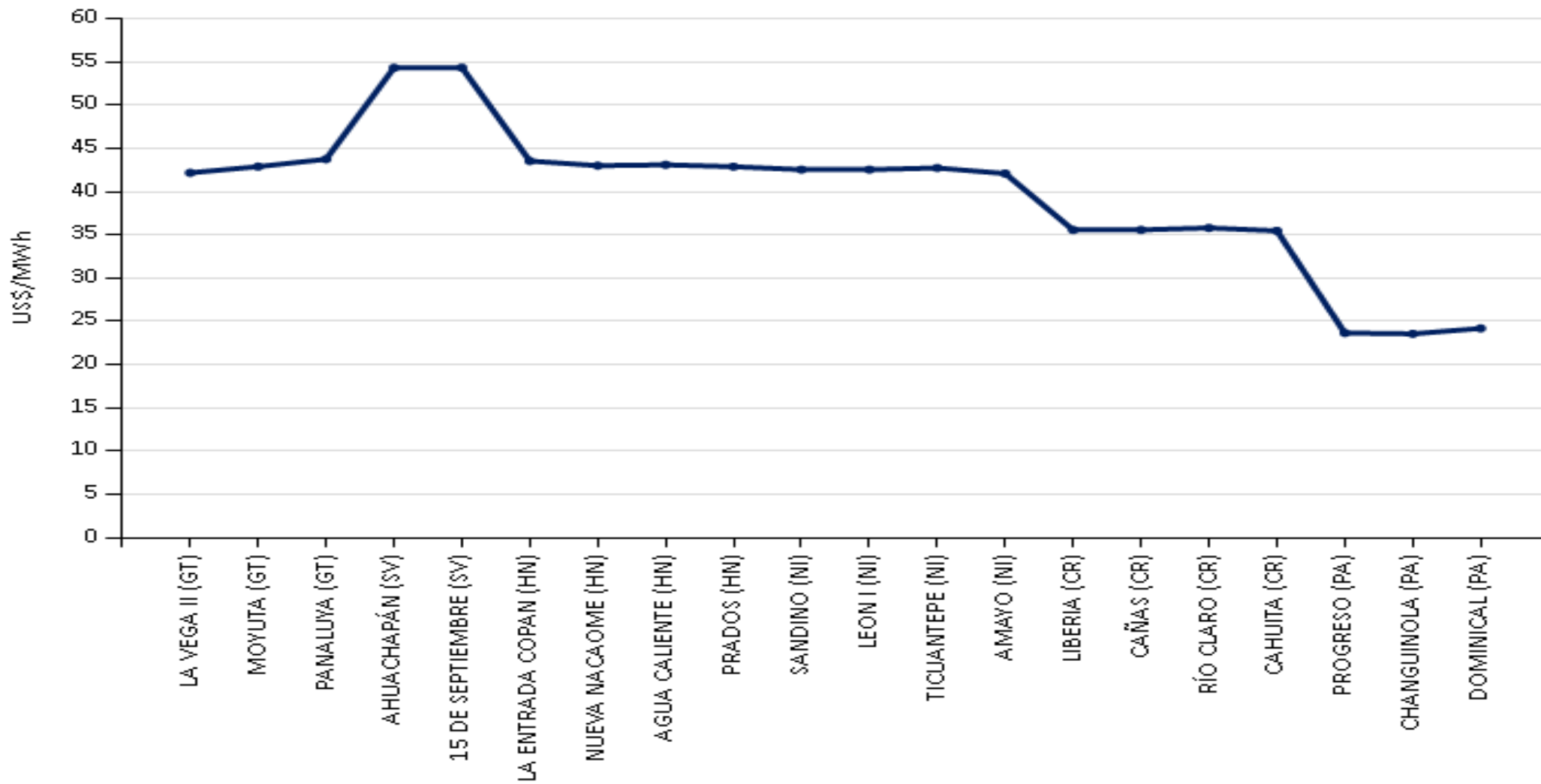
### MCR



Nota: MCR, Mercado de Contratos Regional. MOR, Mercado de Oportunidad Regional. CNFFF, Contrato No Firme Físico Flexible. CF, Contrato Firme.

Fuente: Base de datos Regional, EOR

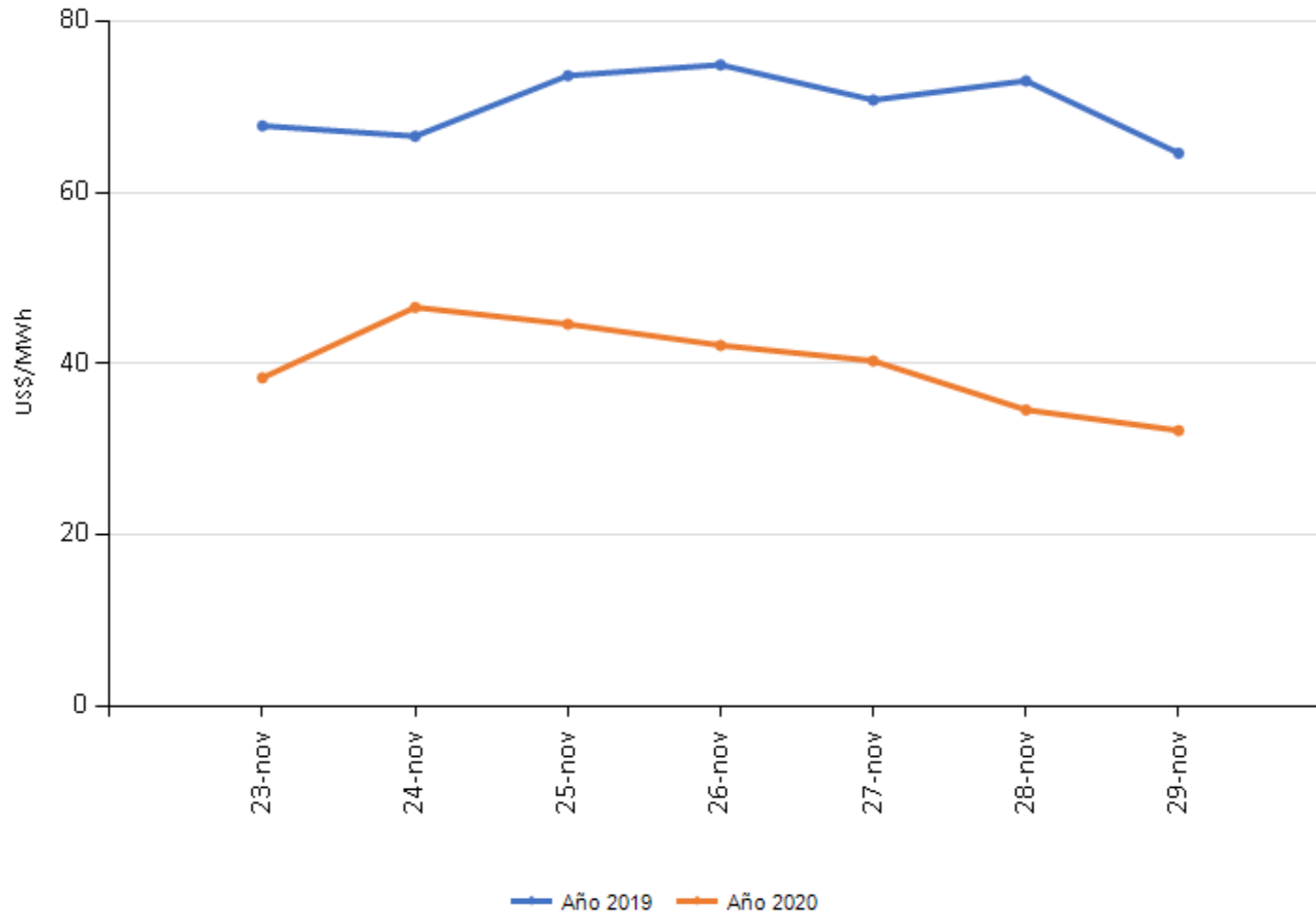
## PRECIO POR NODO DE ENLACE PROMEDIO DEL 23 AL 29 DE NOVIEMBRE 2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR



## PRECIOS DEL MER SEMANA 23 AL 29 DE NOVIEMBRE, 2019 -2020



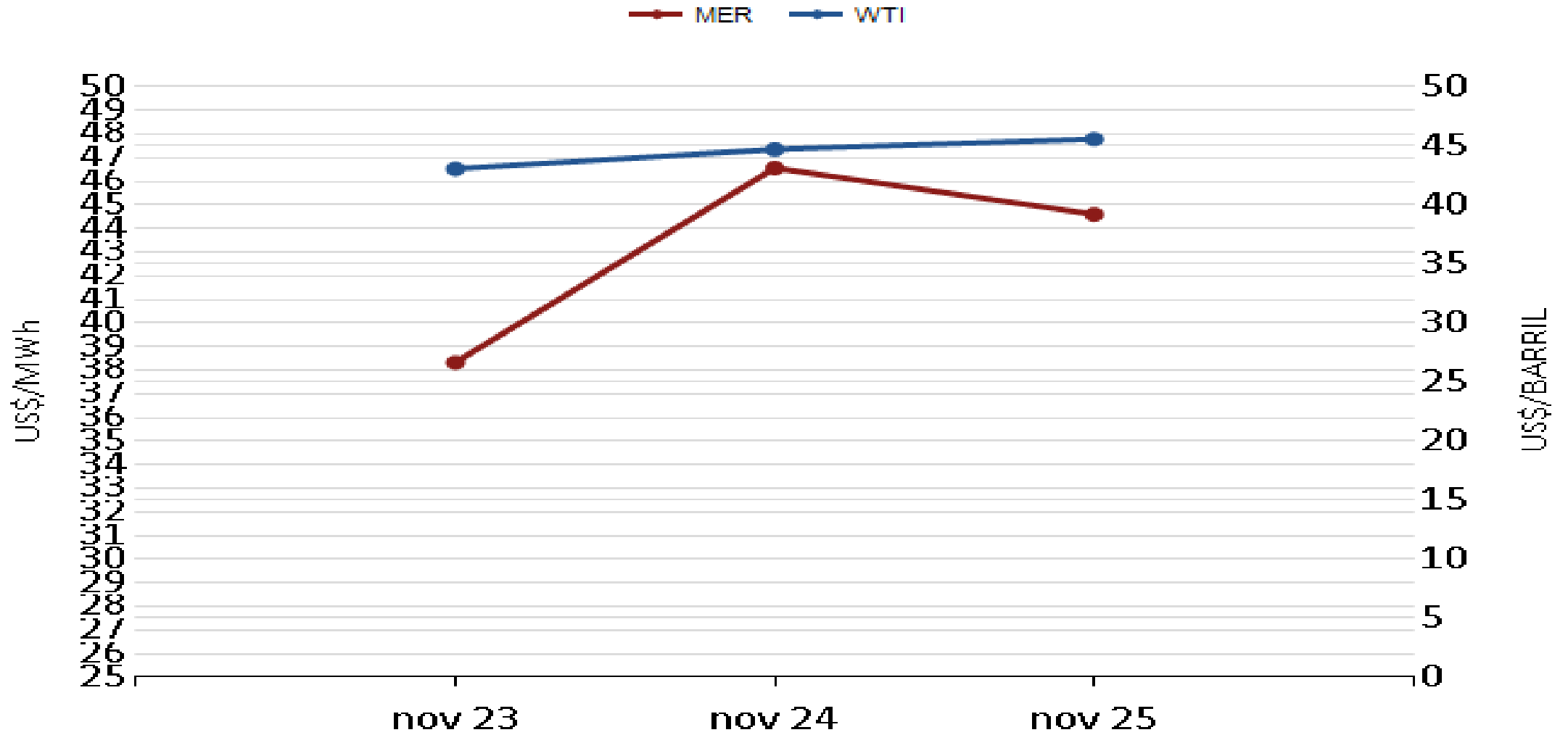
### Precio Promedio del MER (US\$/MWh)

Mes	Año 2019	Año 2020
enero	77.59	61.50
febrero	115.88	66.92
marzo	116.21	63.83
abril	122.16	49.83
mayo	109.80	52.67
junio	84.47	49.51
julio	89.39	55.02
agosto	86.11	53.59
septiembre	89.14	42.84
octubre	71.68	46.72
noviembre	61.52	34.45

Precios promedio al 29/11/2020

Fuente: Base de datos Regional, EOR

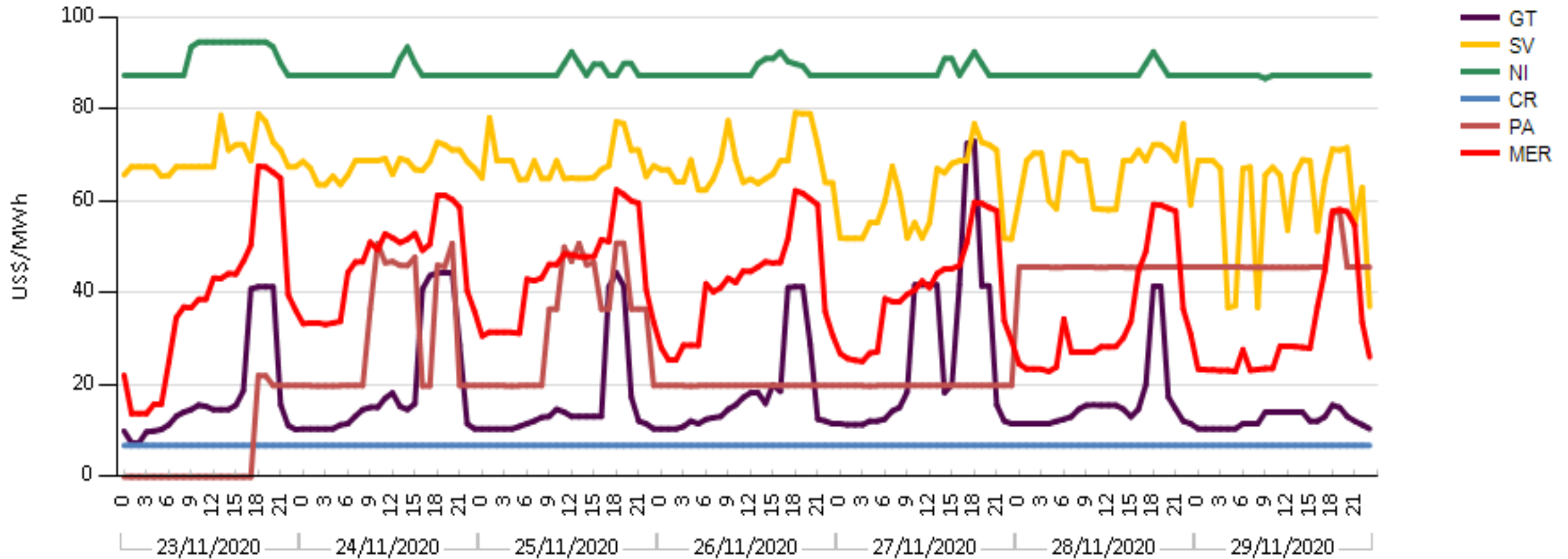
# PRECIOS DEL MER Y PRECIOS WTI, SEMANA 23 AL 29 DE NOVIEMBRE 2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR. Precio Petróleo WEST TEXAS INTERMEDIATE

# PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 23 AL 29 DE OCTUBRE 2020

## Precios del Predespacho de los Mercados Nacionales



Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

## PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 23 AL 29 DE NOVIEMBRE 2020 (US\$/MWh)

COSTO MARGINAL DEL SISTEMA (US\$)							
	23-nov.	24-nov.	25-nov.	26-nov.	27-nov.	28-nov.	29-nov.
GT	\$17.49	\$20.13	\$16.11	\$18.02	\$26.91	\$16.25	\$12.38
SV	\$69.57	\$67.96	\$68.13	\$68.11	\$60.73	\$66.55	\$60.91
NI	\$90.98	\$87.85	\$88.18	\$88.27	\$88.06	\$87.76	\$87.30
CR	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84
PA	\$5.15	\$30.86	\$33.16	\$19.85	\$19.85	\$45.62	\$46.62
MER	\$38.34	\$46.57	\$44.60	\$42.13	\$40.31	\$34.59	\$32.17

Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

## EVENTOS EN EL SER 23 AL 29 DE NOVIEMBRE 2020

FECHA INICIO	FECHA FINAL	COMENTARIOS/OBSERVACIONES
<b>23/11/2020 13:57</b>	<b>23/11/2020 14:10</b>	Honduras - Nicaragua. Disparo de línea de interconexión León I - Prado
<b>25/11/2020 12:45</b>	<b>25/11/2020 12:52</b>	Guatemala. Se registra desbalance carga-generación en el sistema eléctrico de Guatemala, debido a la caída abrupta de aproximadamente 67.8 MW de generación, correspondiente al parque solar Horus, ocasionado por paro de los inversores.
<b>29/11/2020 13:02</b>	<b>29/11/2020 13:19</b>	Honduras. Se registra déficit de generación de 97 MW en el parque de generación solar.