



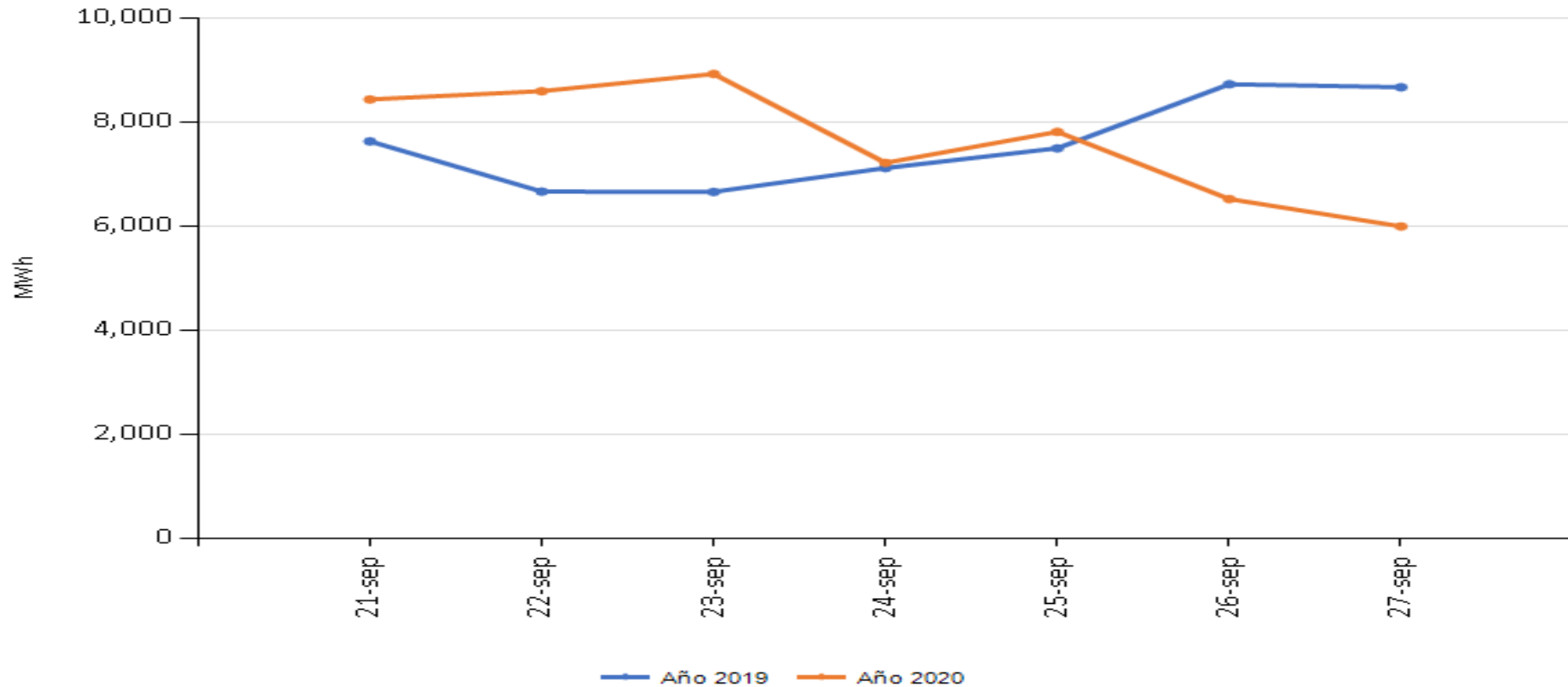
UNIDAD DE SUPERVISION Y VIGILANCIA DEL MER

Reporte Semanal del MER

Semana del 21 al 27 de septiembre 2020



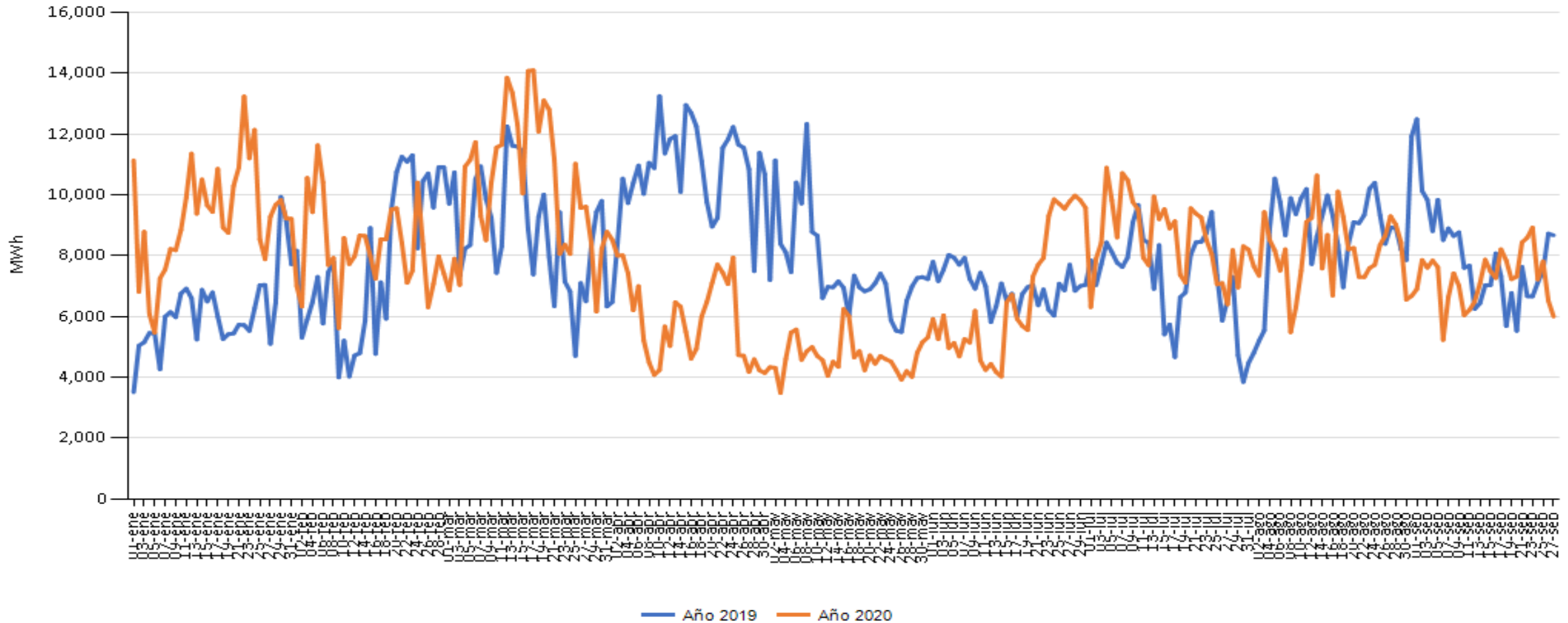
INYECCIONES AL MER SEMANA 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE, 2019 -2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR

Inyecciones semana de análisis: 2019 = 52,979 MWh
2020 = 53,516 MWh
Aumento de 1%

INYECCIONES AL MER SEMANA DEL 1 ENERO AL 27 DE SEPTIEMBRE, 2019 -2020



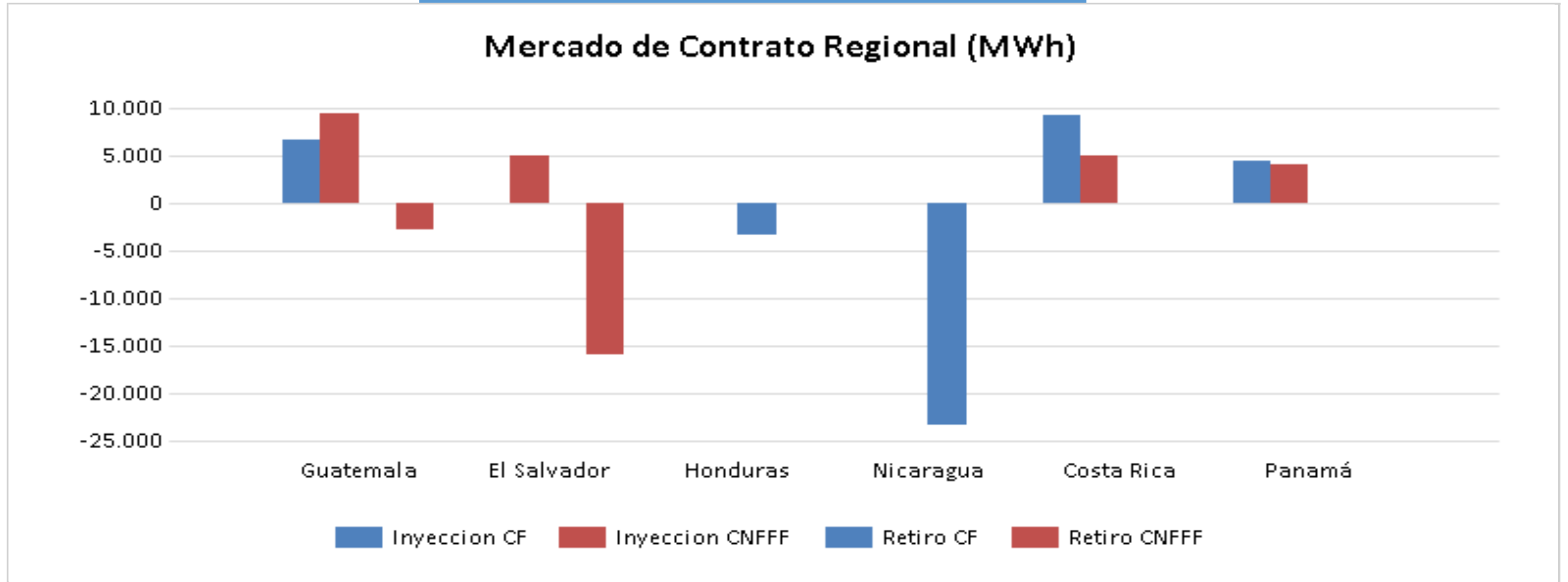
Fuente: Base de datos Regional, EOR

Del 1 de enero al 27 de septiembre de 2019 inyecciones por 2,158,144.45 MWh

Del 1 de enero al 27 de septiembre de 2020 inyecciones por 2,086,765.76 MWh

Disminución promedio de - 3 % para el período con respecto al año anterior.

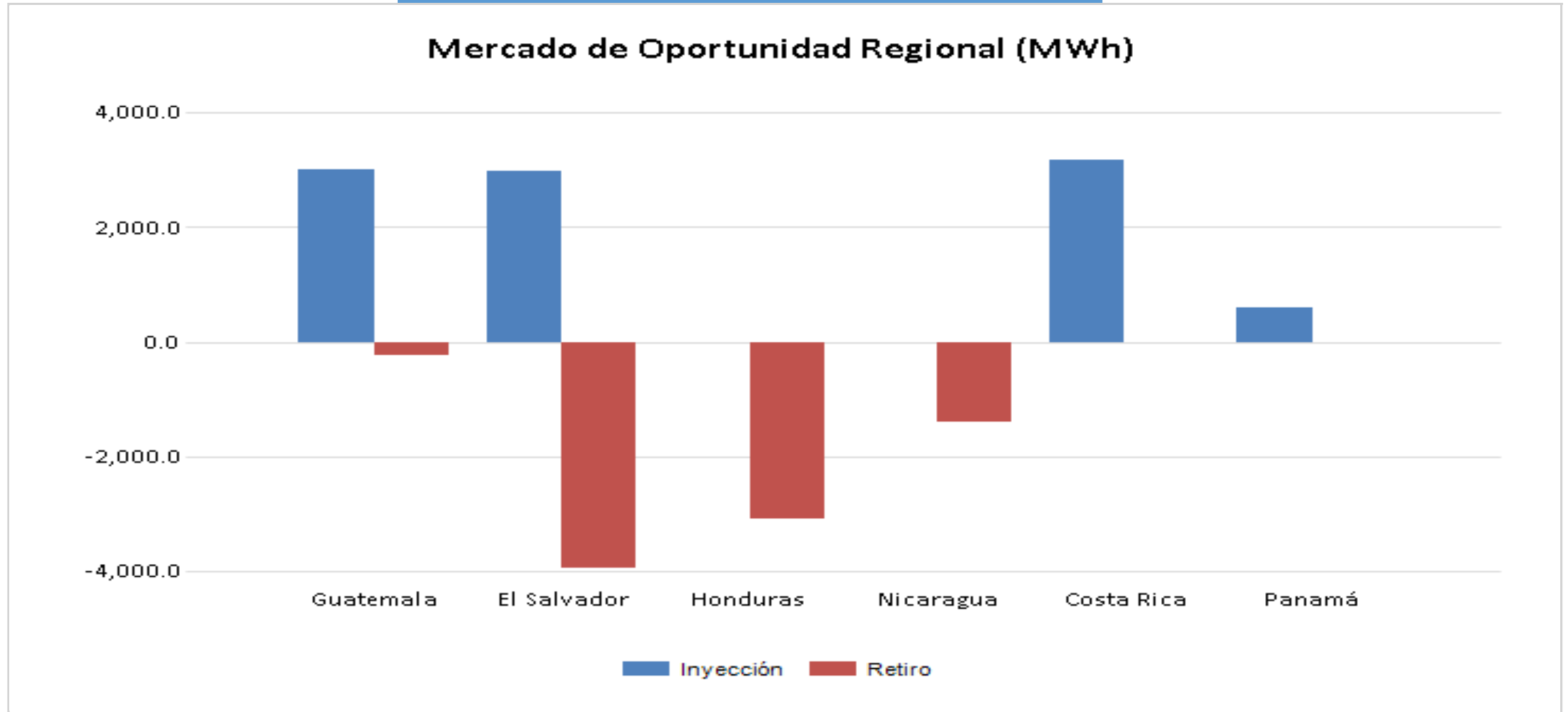
INYECCIÓN Y RETIRO EN EL MER, POR PAIS



Operacion	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total MER
Inyeccion CF	6,663	0	0	0	9,240	4,516	20,419
Inyeccion CNFFF	9,482	4,923	0	0	4,910	4,019	23,333
Retiro CF	0	0	3,407	23,352	0	0	26,759
Retiro CNFFF	2,864	15,976	0	0	0	0	18,840

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	3,008.0	2,989.9	0.0	0.0	3,168.1	597.4	9,763.3
Retiro	240.0	3,949.4	3,085.8	1,405.8	0.0	0.0	8,680.9

Fuente: Base de datos Regional, EOR

INYECCIONES Y RETIROS DEL MER

INYECCIONES POR PAÍS

Los países que vendieron al MER fueron:

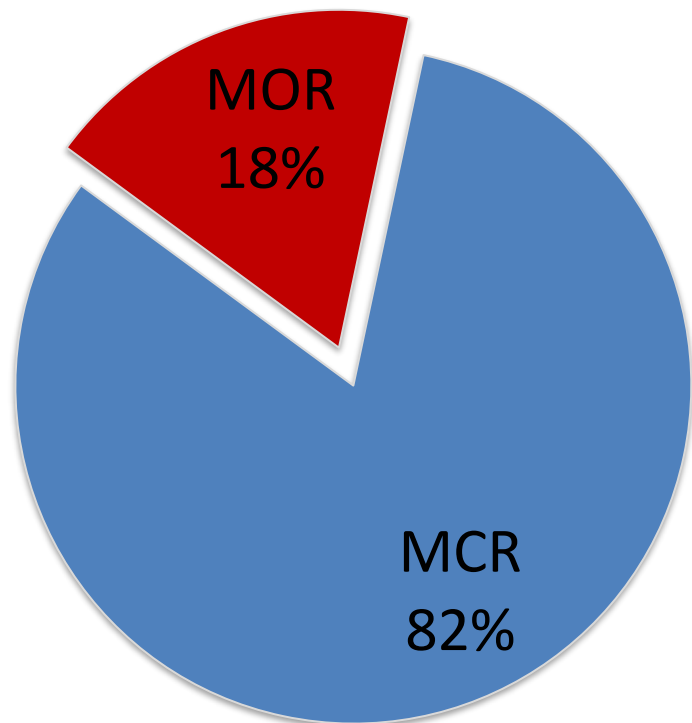
- Guatemala: **19,152.8** MWh
- El Salvador: **7,912.7** MWh
- Costa Rica: **17,318.2** MWh
- Panamá: **9,132.1** MWh

RETIROS POR PAÍS

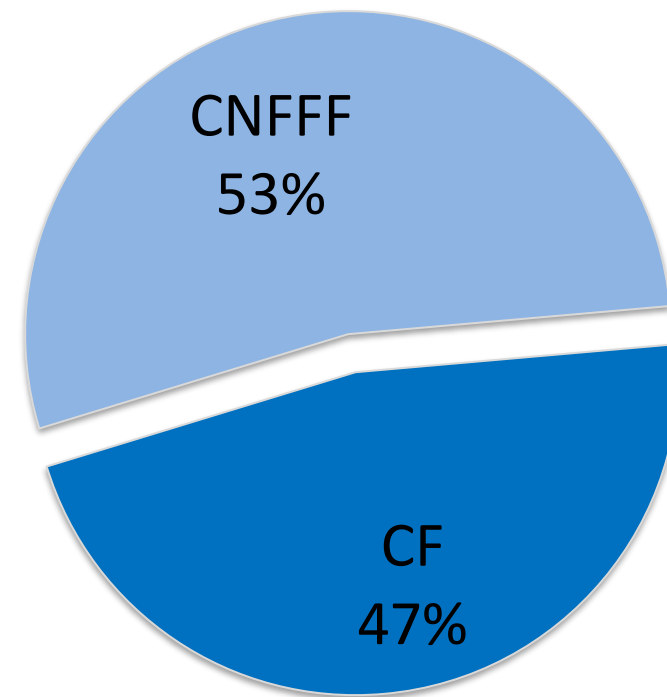
- El Salvador retiró del MER: 197,925.4 MWh, para un retiro neto de 12,012.7 MWh para cubrimiento de su demanda.
- Nicaragua hizo compras al MER por **24,757.8** MWh.
- Honduras: **6,4926.8** MWh.
- Guatemala: **3,1047.2** MWh.

INYECCIONES MERCADO DE CONTRATOS Y MERCADO DE OPORTUNIDAD (MWh)

MCR vrs MOR



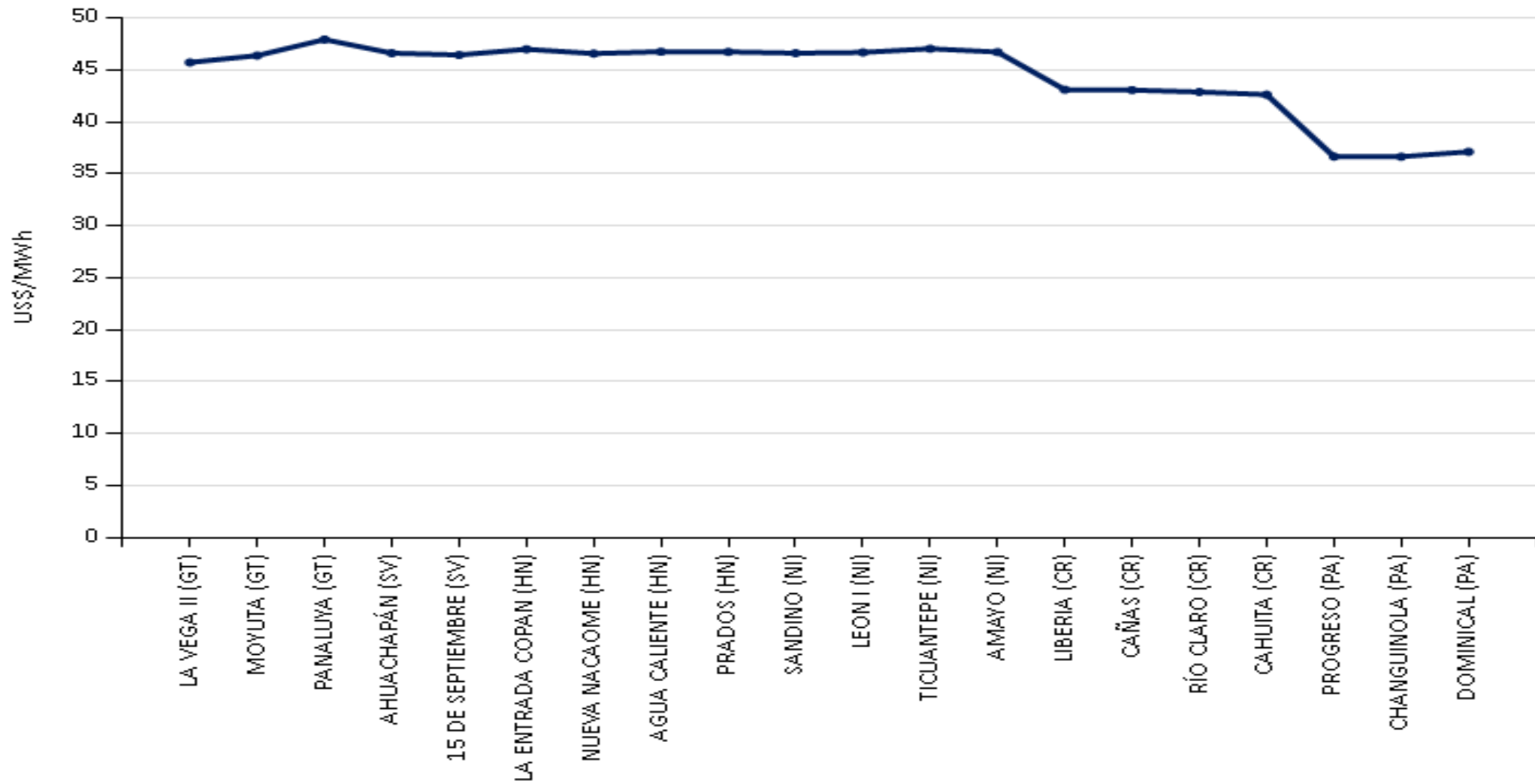
MCR



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

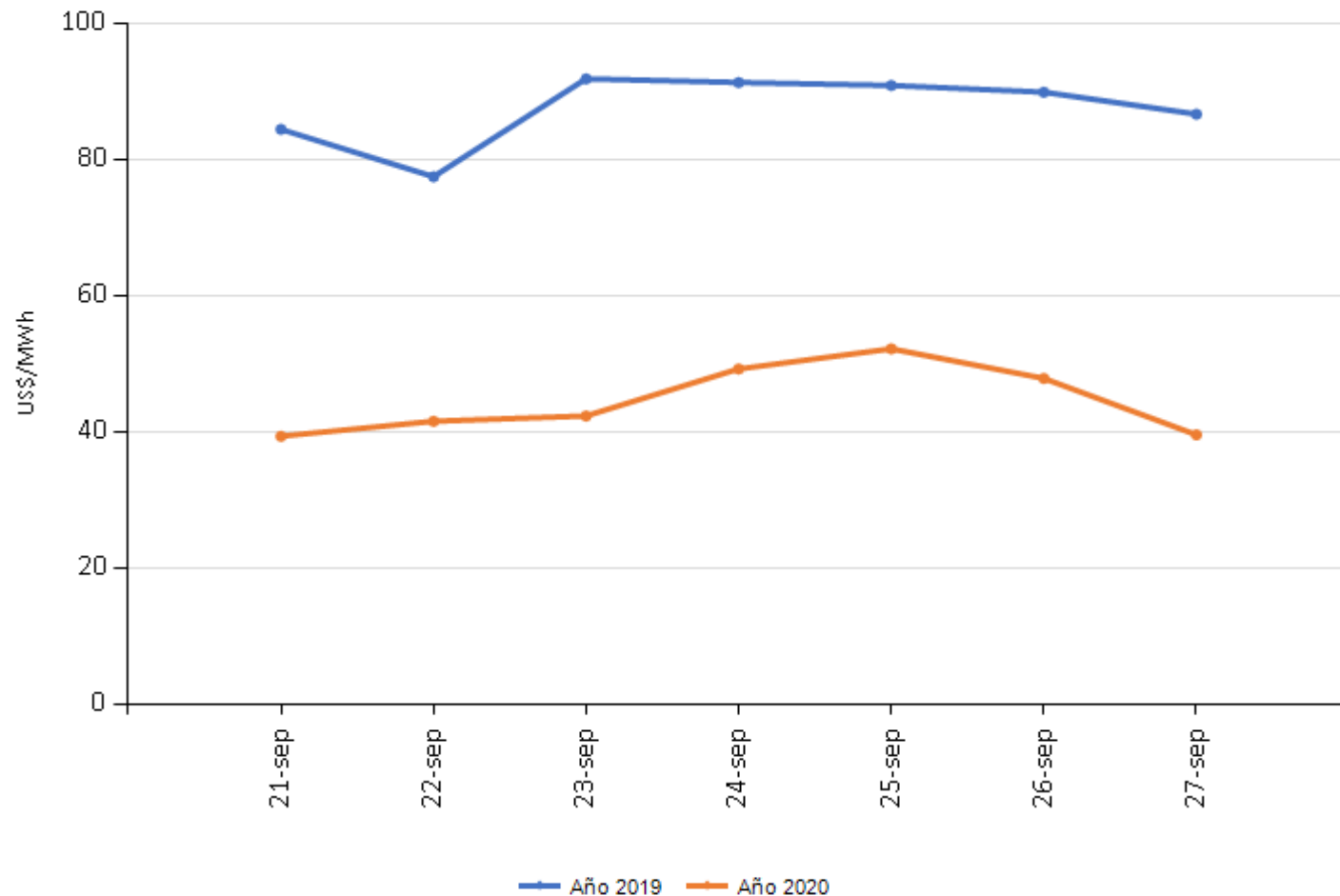
Fuente: Base de datos Regional, EOR

PRECIO POR NODO DE ENLACE PROMEDIO DEL 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR

PRECIOS DEL MER SEMANA 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE, 2019 -2020

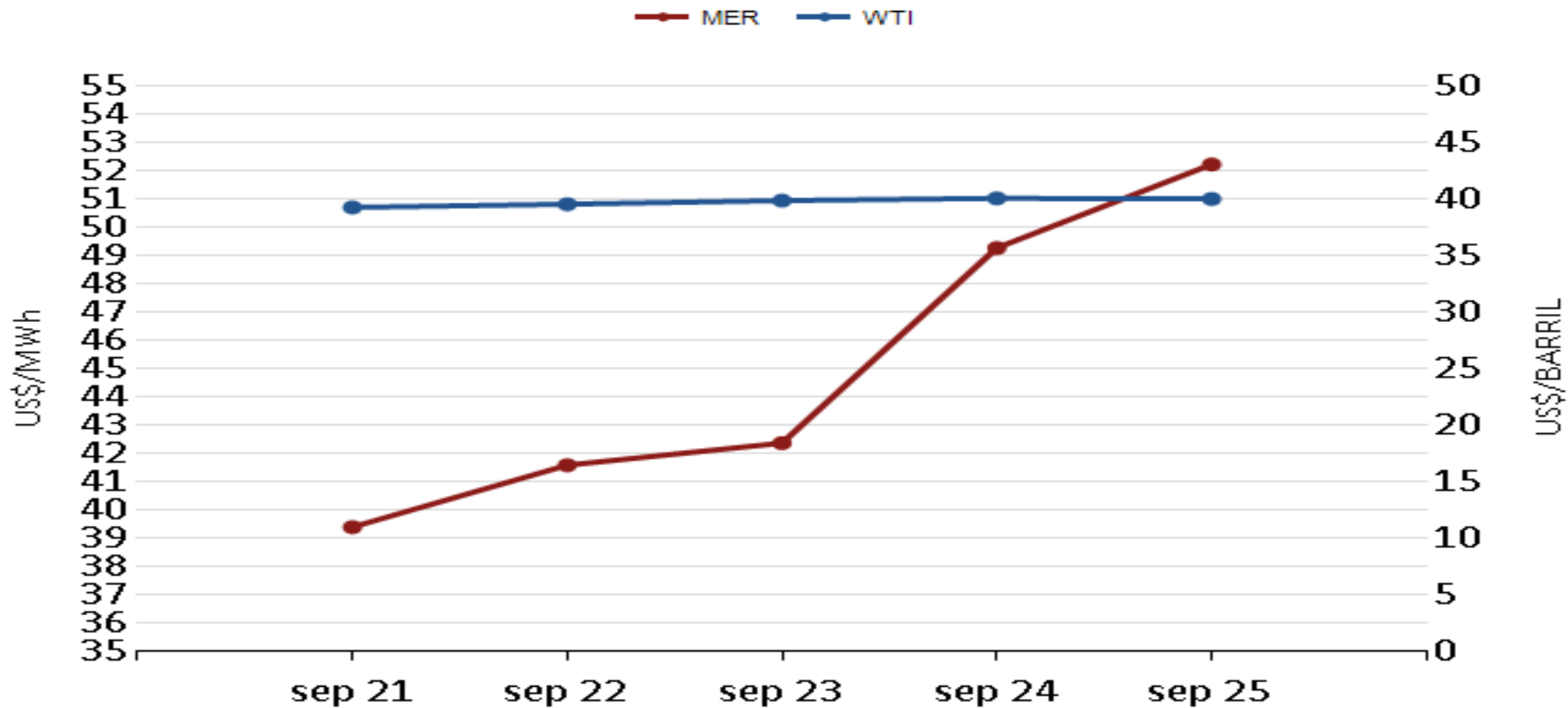


Precio Promedio del MER (US\$/MWh)

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
Sept,27	89.93	42.09

Fuente: Base de datos Regional, EOR

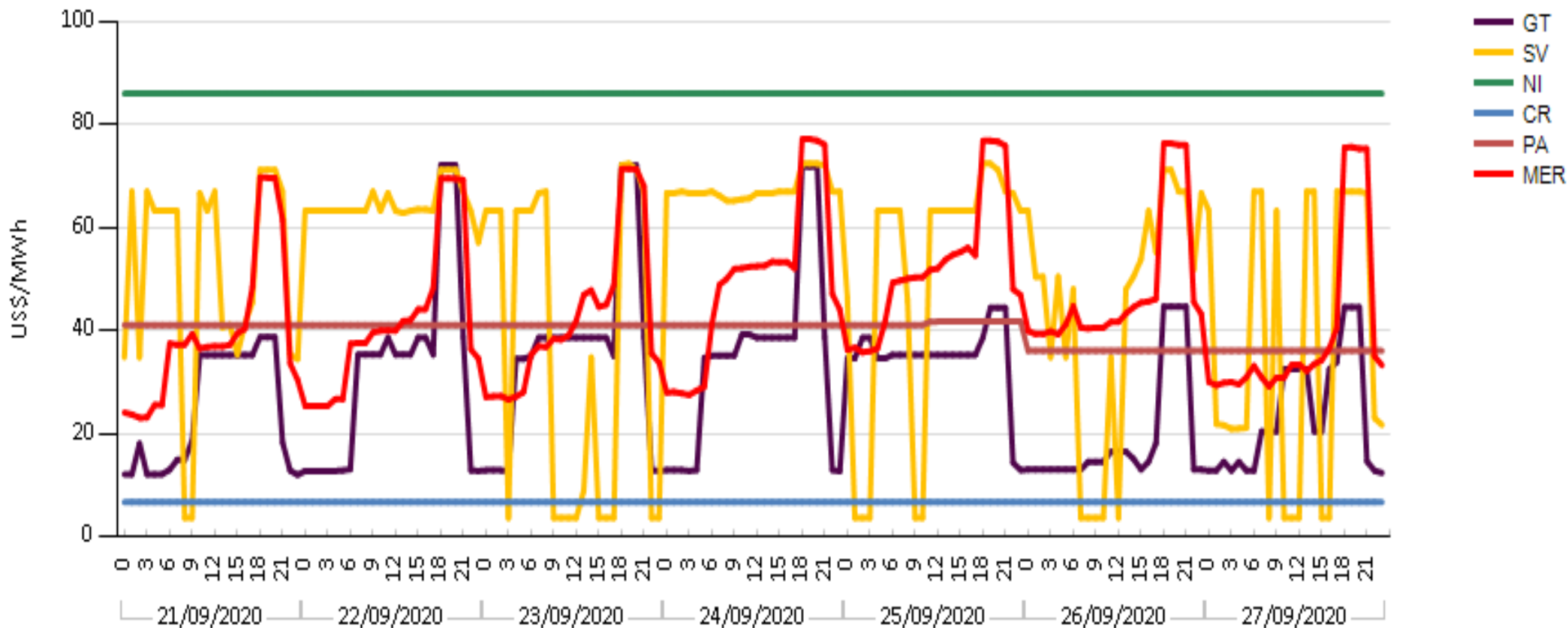
PRECIOS DEL MER Y PRECIOS WTI, SEMANA 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2020



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

PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2020

Precios del Predespacho de los Mercados Nacionales



Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2020 (US\$/MWh)

COSTO MARGINAL DEL SISTEMA (US\$)

	21-sep.	22-sep.	23-sep.	24-sep.	25-sep.	26-sep.	27-sep.
GT	\$24.34	\$32.14	\$35.82	\$34.68	\$35.04	\$19.41	\$23.67
SV	\$50.71	\$64.51	\$36.60	\$67.54	\$50.87	\$43.88	\$37.69
NI	\$86.02	\$86.02	\$86.02	\$86.02	\$86.02	\$86.02	\$86.02
CR	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84
PA	\$41.17	\$41.17	\$41.17	\$41.17	\$41.53	\$36.16	\$36.16
MER	\$39.42	\$41.61	\$42.39	\$49.29	\$52.24	\$47.90	\$39.62

Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

EVENTOS EN EL SER 21 AL 27 DE SEPTIEMBRE 2020

FECHA INICIO	FECHA FINAL	COMENTARIOS/OBSERVACIONES
24/09/2020 13:35	24/09/2020 13:58	Honduras. Se registra déficit de 179 MW de generación, pérdida de generación del parque solar.
25/09/2020 08:38	25/09/2020 08:43	Guatemala. Pérdida de 146 MW de generación. AMM reporta disparo de planta Xacbal y Xacbal Delta. Pendiente informe final.
25/09/2020 08:43	25/09/2020 08:45	Honduras. Pérdida de 103 MW de generación del parque solar. ODS informa pérdida de generación debido a hueco de tensión en SEP.
26/09/2020 14:52	26/09/2020 14:56	Honduras. Caída abrupta de 59 MW de generación del parque solar.
27/09/2020 11:01	27/09/2020 11:10	Honduras. Disparo de líneas de transmisión 230 kV Santa Lucia - Chinchayote y Pavana - Cerro de Hula, disparo de la generación Eólica en sur del país (aprox. 100 MW) y disparo de 175 MW del parque solar. Pendiente informe disparo L/T
27/09/2020 14:54	27/09/2020 15:05	Honduras. Se registra déficit de 85 MW de generación por descenso del parque solar.

Fuente: Base de datos Regional, EOR