



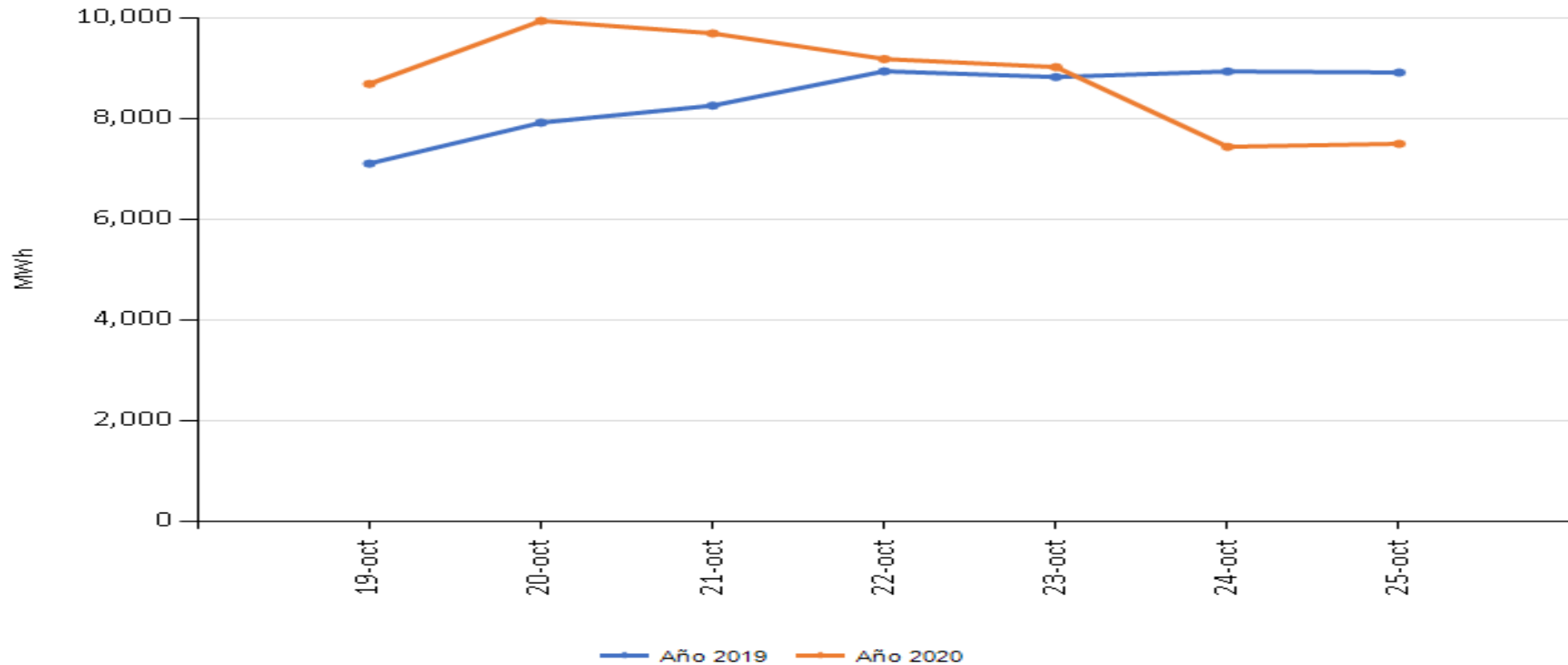
UNIDAD DE SUPERVISION Y VIGILANCIA DEL MER

Reporte Semanal del MER

Semana del 19 al 25 de octubre 2020



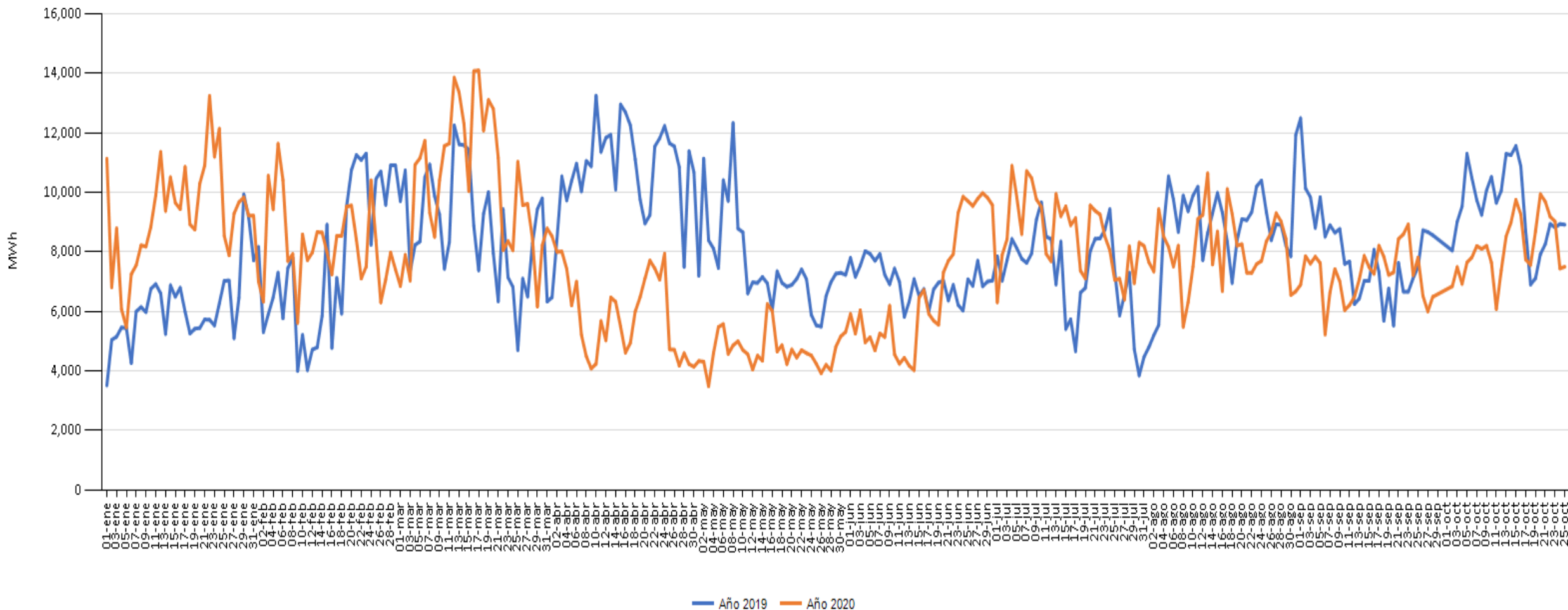
INYECCIONES AL MER SEMANA 19 AL 25 DE OCTUBRE, 2019 -2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR

Inyecciones semana de análisis: 2019 = 58,917 MWh
2020 = 61,484 MWh
Aumento de 4.4%

INYECCIONES AL MER SEMANA DEL 1 ENERO AL 25 DE OCTUBRE, 2019 -2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR

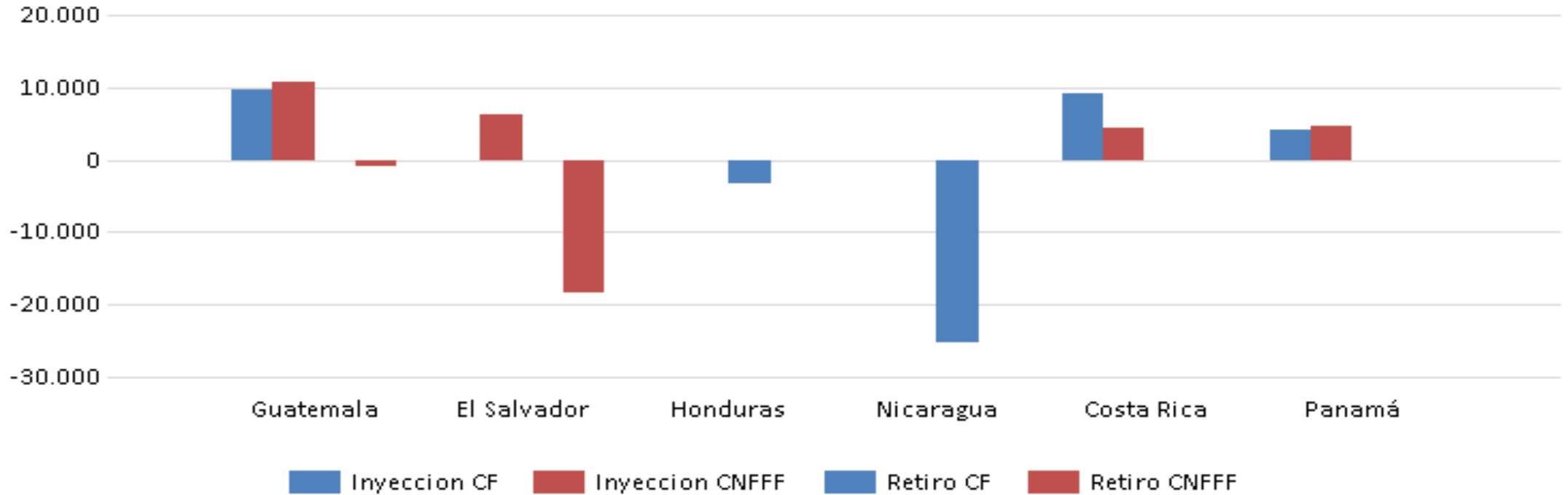
Del 1 de enero al 25 de octubre de 2019 inyecciones por 2,393,927.22 MWh

Del 1 de enero al 25 de octubre de 2020 inyecciones por 2,288,910.20 MWh

Disminución promedio de - 4 % para el período con respecto al año anterior.

INYECCIÓN Y RETIRO EN EL MER, POR PAIS

Mercado de Contrato Regional (MWh)

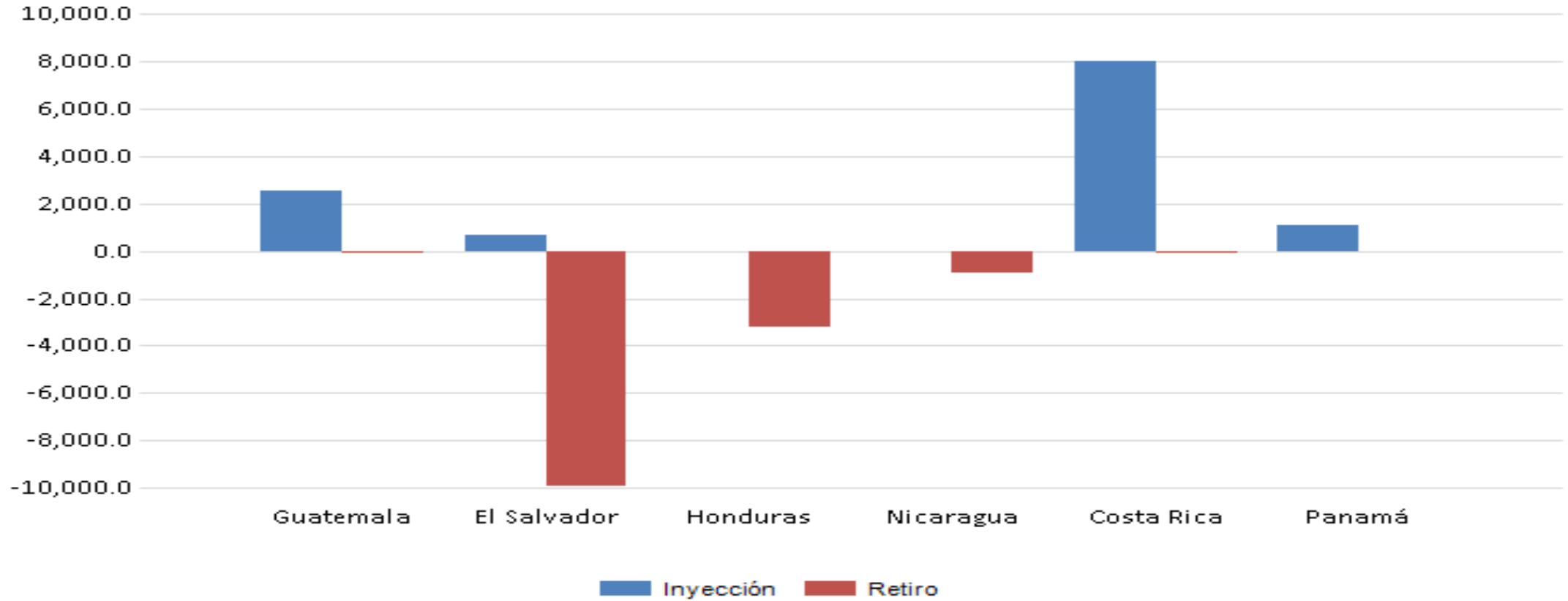


Operacion	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total MER
Inyeccion CF	9,680	0	0	0	9,232	4,237	23,149
Inyeccion CNFFF	10,742	6,279	0	0	4,479	4,573	26,073
Retiro CF	0	0	3,342	25,312	0	0	28,654
Retiro CNFFF	1,028	18,393	0	0	0	0	19,421

Fuente: Base de datos Regional, EOR

INYECCIÓN Y RETIRO EN EL MER, POR PAIS

Mercado de Oportunidad Regional (MWh)



Oferta	Guatemala	El Salvador	Honduras	Nicaragua	Costa Rica	Panamá	Total MER
Inyección	2,512.5	669.7	0.0	0.0	7,980.2	1,099.6	12,262.2
Retiro	46.3	9,958.8	3,199.8	944.6	0.6	0.0	14,150.0

Fuente: Base de datos Regional, EOR

INYECCIONES Y RETIROS DEL MER

INYECCIONES POR PAÍS

Los países que vendieron al MER fueron:

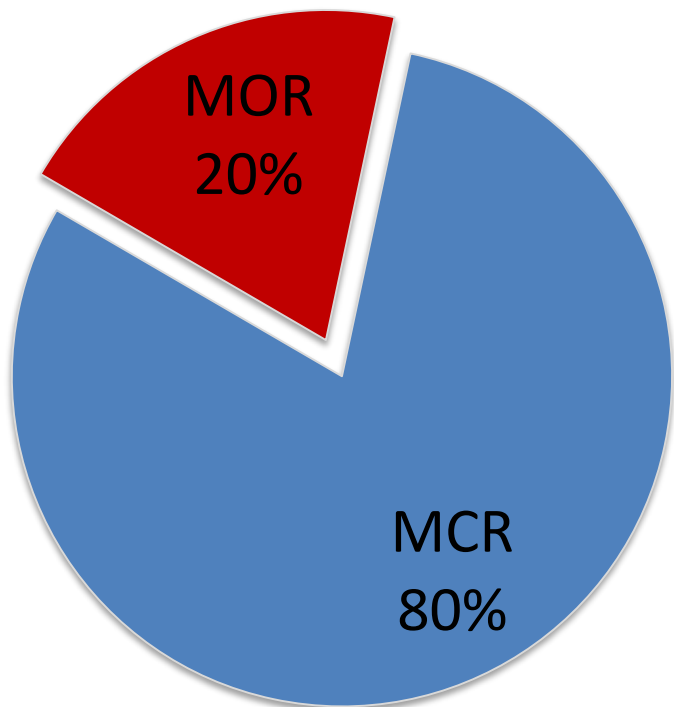
- Guatemala: **22,934.2** MWh
- El Salvador: **6,949.0** MWh
- Costa Rica: **21,691.5** MWh
- Panamá: **9,909.4** MWh

RETIROS POR PAÍS

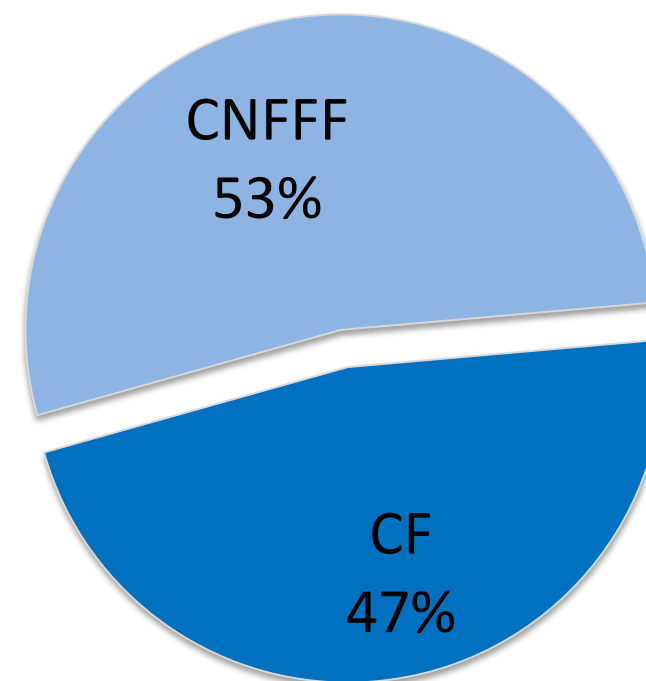
- El Salvador retiró del MER: 28,352.1 MWh, para un retiro neto de 21,403.1 MWh para cubrimiento de su demanda.
- Nicaragua hizo compras al MER por **26,256.6** MWh.
- Honduras: **6,541.3** MWh.
- Guatemala: **1,074.1** MWh.

INYECCIONES MERCADO DE CONTRATOS Y MERCADO DE OPORTUNIDAD (MWh)

MCR vrs MOR



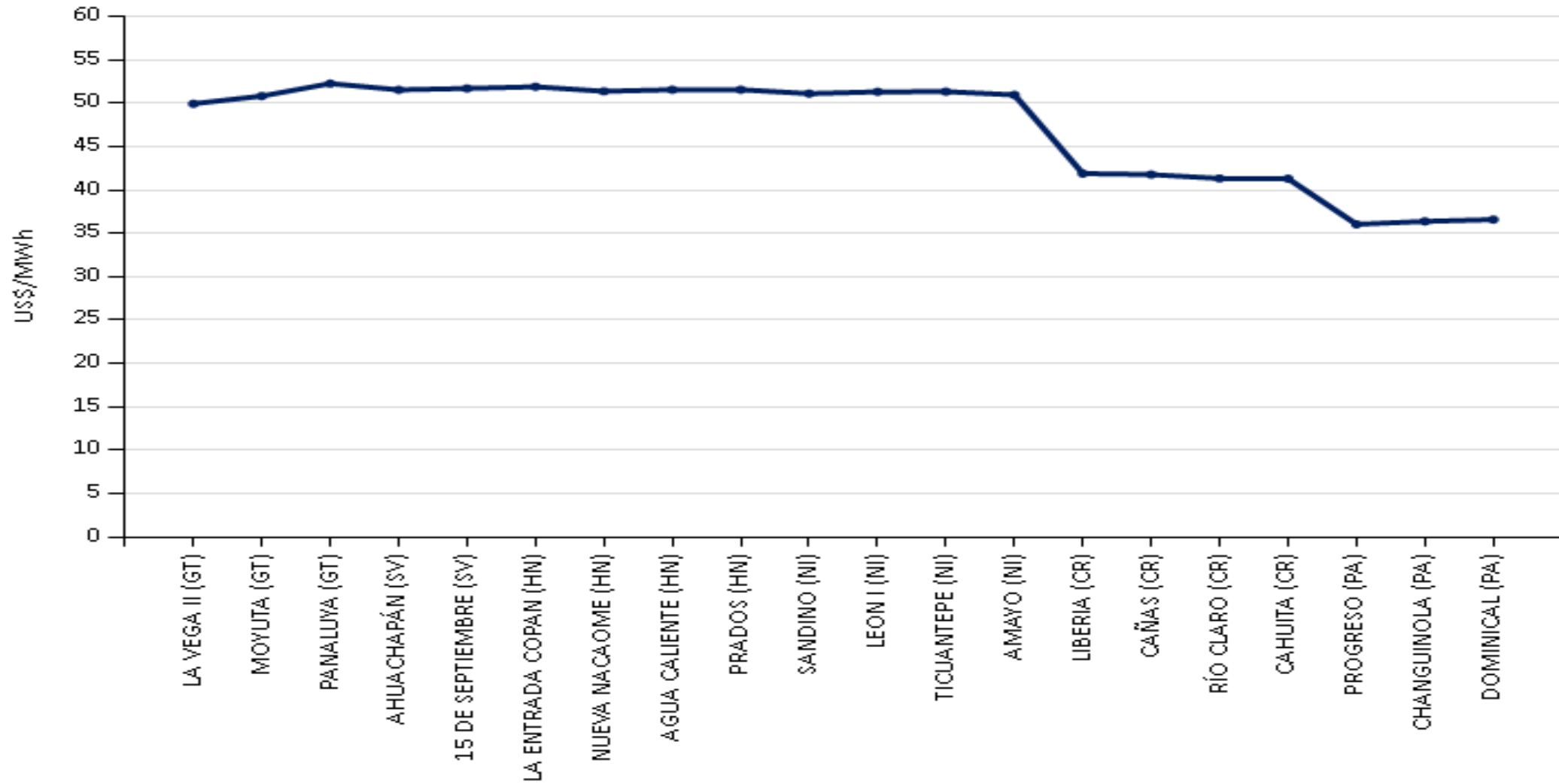
MCR



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

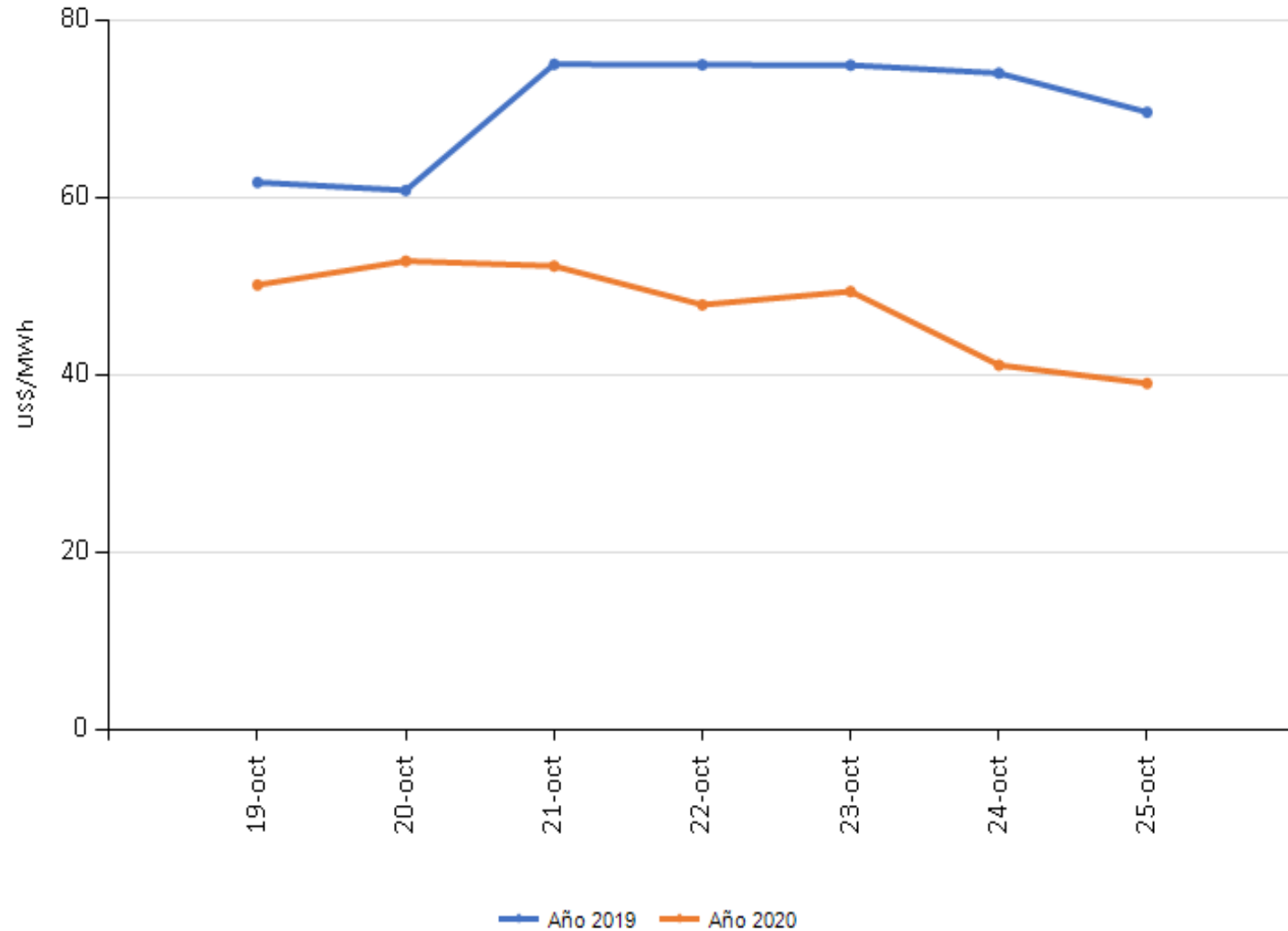
Fuente: Base de datos Regional, EOR

PRECIO POR NODO DE ENLACE PROMEDIO DEL 19 AL 25 DE OCTUBRE 2020



Fuente: Base de datos Regional, EOR

PRECIOS DEL MER SEMANA 19 AL 25 DE OCTUBRE, 2019 -2020



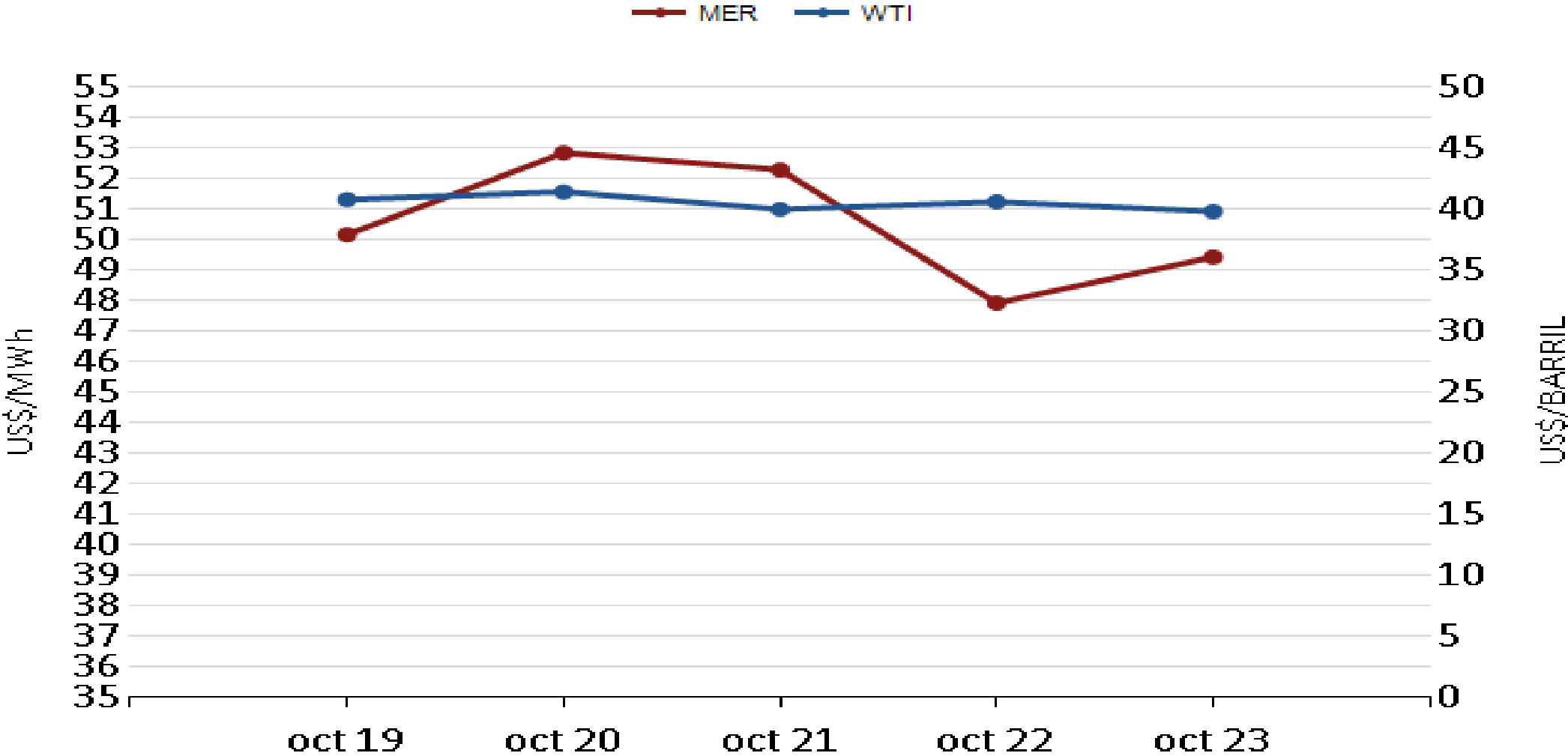
Precio Promedio del MER (US\$/MWh)

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	75.38	45.13

Precios promedio al 25/10/2020

Fuente: Base de datos Regional, EOR

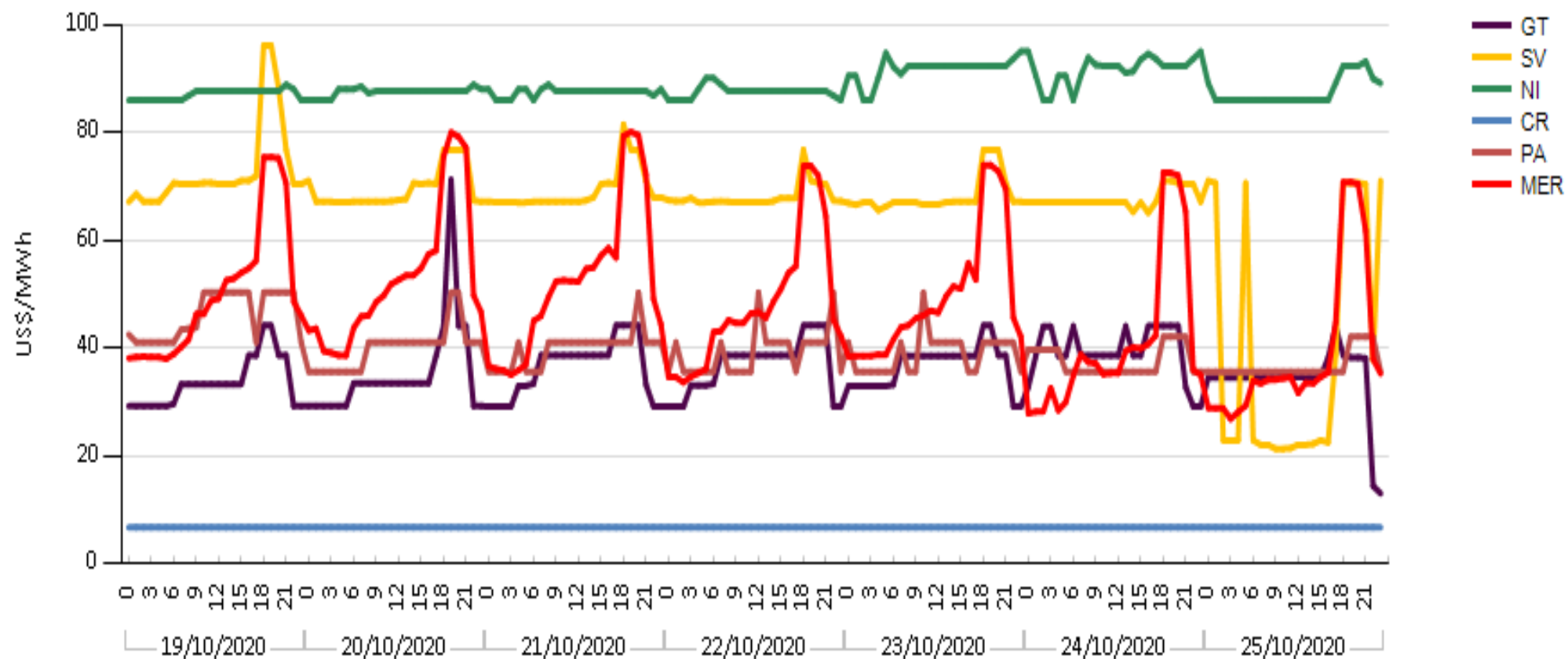
PRECIOS DEL MER Y PRECIOS WTI, SEMANA 19 AL 25 DE OCTUBRE 2020



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

PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 19 AL 25 DE OCTUBRE 2020

Precios del Predespacho de los Mercados Nacionales



Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

PRECIOS NACIONALES Y DEL MER, DEL 19 AL 25 DE OCTUBRE 2020 (US\$/MWh)

COSTO MARGINAL DEL SISTEMA (US\$)							
	19-oct.	20-oct.	21-oct.	22-oct.	23-oct.	24-oct.	25-oct.
GT	\$33.68	\$35.27	\$36.39	\$36.76	\$36.73	\$39.46	\$34.13
SV	\$73.08	\$69.59	\$69.28	\$68.18	\$68.32	\$67.71	\$39.82
NI	\$87.11	\$87.57	\$87.53	\$87.60	\$91.81	\$91.74	\$87.68
CR	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84	\$6.84
PA	\$46.14	\$40.11	\$39.95	\$39.20	\$39.05	\$37.65	\$36.79
MER	\$50.18	\$52.86	\$52.31	\$47.94	\$49.44	\$41.14	\$39.09

Fuente: Páginas Web Operadores Nacionales

EVENTOS EN EL SER 19 AL 25 DE OCTUBRE 2020

FECHA INICIO	FECHA FINAL	COMENTARIOS/OBSERVACIONES
19/10/2020 14:22	19/10/2020 14:40	Honduras. Se registra déficit de generación de 50 MW en el parque de generación solar.
20/10/2020 multiples	20/10/2020 multiples	Honduras. Se registra en el parque de generación solar. Déficit de (45 MW 15:24h - 16:00h, 40 MW 17:33h -17:55h), Exceso de (25 MW 16:01h -16:15h)
21/10/2020 02:13	21/10/2020 02:20	Panamá. pérdida de 120 MW de carga, como consecuencia del disparo de la línea a 230 kV Botija-Punta Rincón (230-43). La carga desconectada corresponde a la del agente Cobre-Panamá.
21/10/2020 06:45	21/10/2020 07:12	Honduras. Se registra déficit de generación de 25 MW en el parque de generación solar.
23/10/2020 13:15	23/10/2020 13:20	Honduras. Se registra déficit de generación de 50 MW en el parque de generación solar.
24/10/2020 17:32	24/10/2020 17:52	Guatemala. disparo de la Interconexión México-Guatemala, El SER aislado del sistema eléctrico de México, debido a actuación del Esquema de Control Suplementario ESIM005.. AMM informa que CENACE reporta pérdida de aproximadamente 1,500 MW de generación en el SEP de México.

Fuente: Base de datos Regional, EOR