

**DEPARTAMENTO DE VIGILANCIA Y MONITOREO DEL MERCADO MAYORISTA**

**Semana comprendida del 16 al 22 de noviembre 2014**

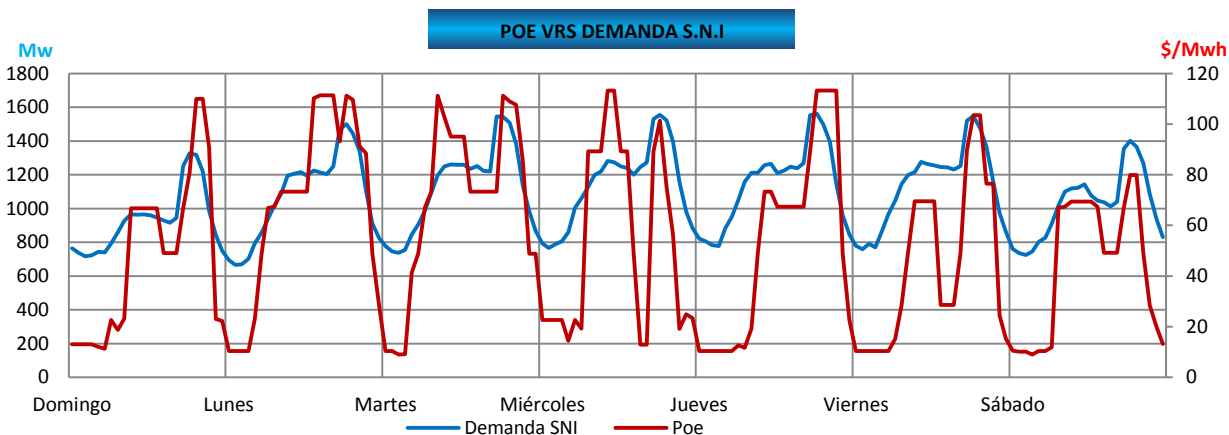
**PRECIO DE OPORTUNIDAD DE LA ENERGÍA (POE) Y DEMANDA DEL SISTEMA NACIONAL INTERCONECTADO (S.N.I.)**

	MIN	DÍA	HORA	MAX	DÍA	HORA	PROM	dif
<b>SPOT</b>	9	sábado	4.00	113.3	miércoles	12.00	53.74	-6.14
<b>DEMANDA</b>	665.7	lunes	2.00	1574.80	viernes	18.30	1174.56	7.32

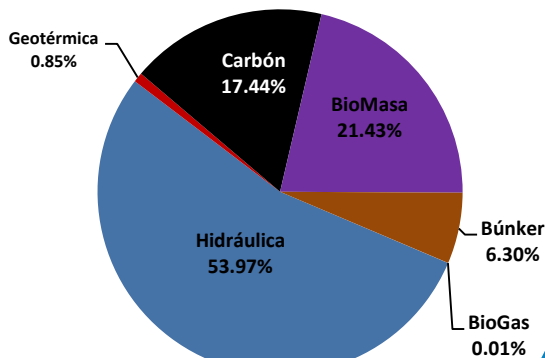
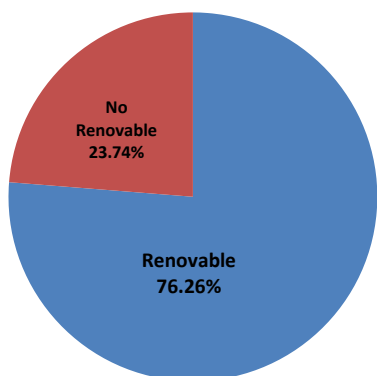
Banda Mínima	MIN	DÍA	HORA	MAX	DÍA	HORA	PROM	dif
<b>SPOT</b>	9	sábado	4.00	48.81	lunes	23.00	18.62	-16.10
<b>DEMANDA</b>	665.7	lunes	2.00	1004.60	miércoles	6.00	813.89	4.19

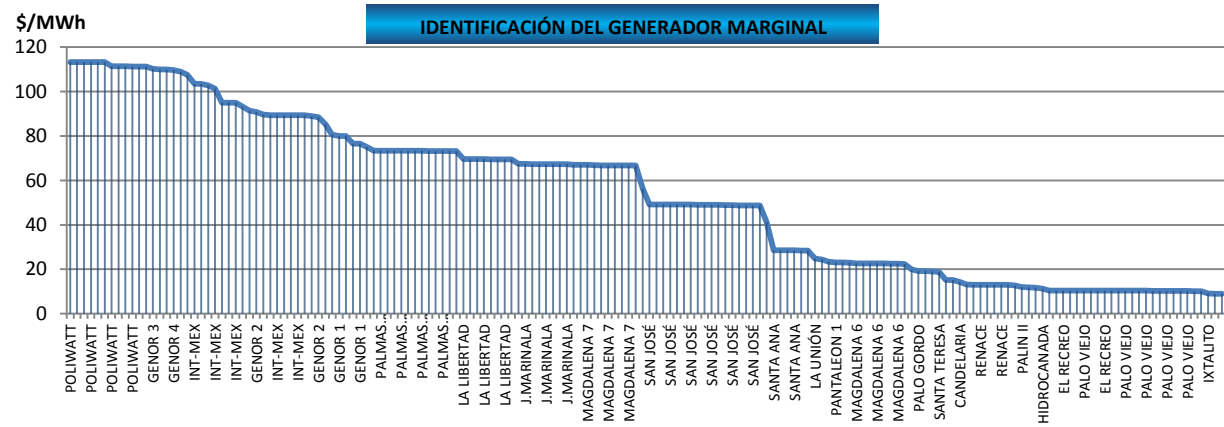
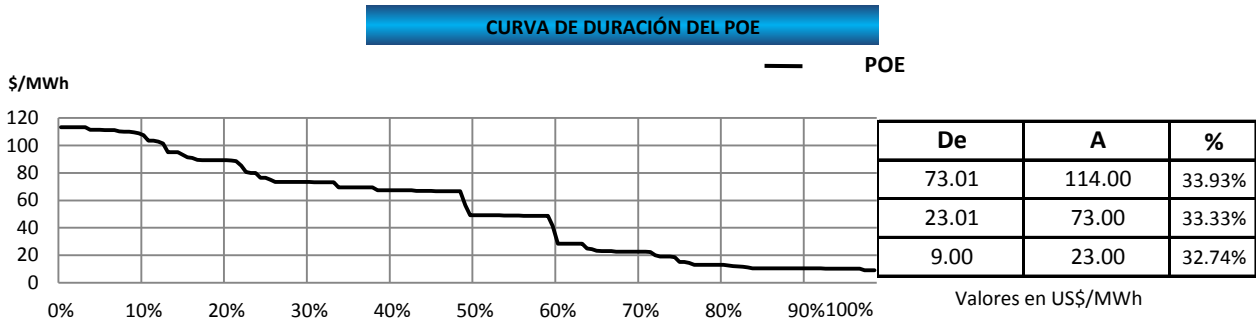
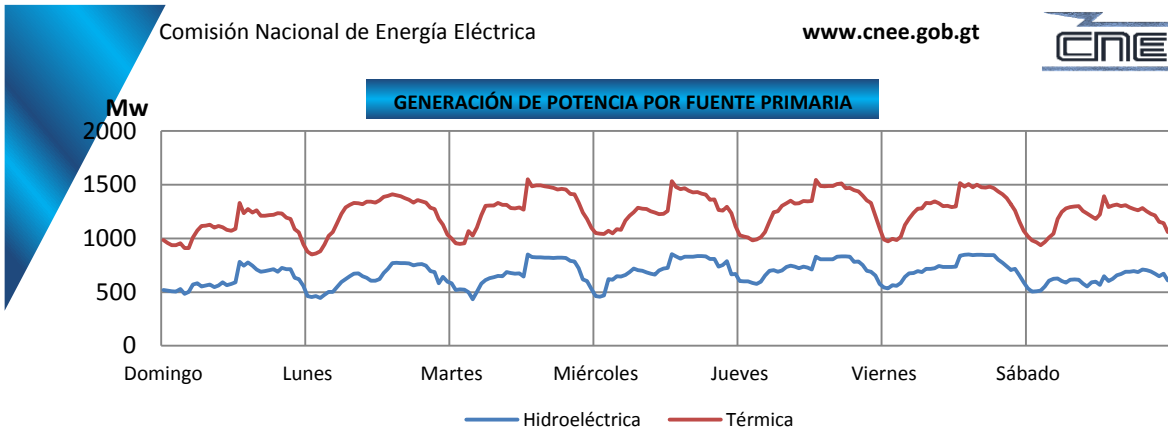
Banda Media	MIN	DÍA	HORA	MAX	DÍA	HORA	PROM	dif
<b>SPOT</b>	11.68	jueves	8.00	113.30	miércoles	12.00	65.21	2.95
<b>DEMANDA</b>	793.20	domingo	7.00	1552.40	jueves	18.00	1169.75	13.01

Banda Máxima	MIN	DÍA	HORA	MAX	DÍA	HORA	PROM	dif
<b>SPOT</b>	19.06	miércoles	22.00	113.22	jueves	22.00	89.54	-13.50
<b>DEMANDA</b>	985.20	domingo	22.00	1574.80	viernes	18.30	1401.32	3.55



**GENERACIÓN NACIONAL**

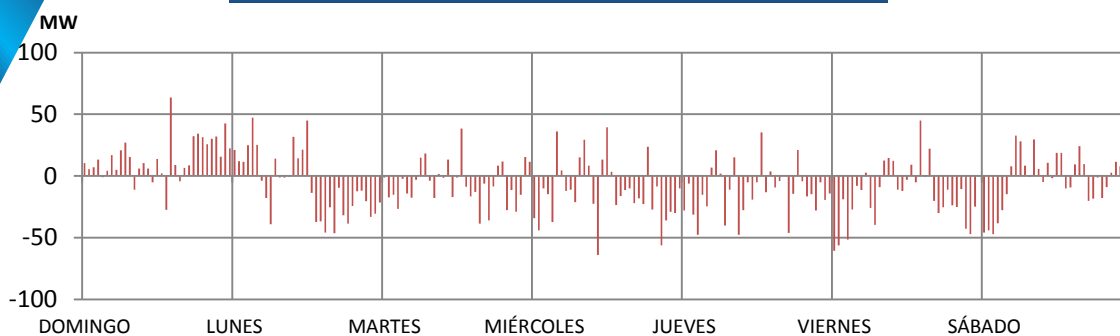




INT-MEX	10.71%	HIDROCANADA	1.79%
PALO VIEJO	10.71%	PALO GORDO	1.79%
SAN JOSÉ	10.12%	PANAN	1.19%
POLIWATT	8.33%	MATANZAS	1.19%
PALMAS CARBÓN	7.74%	GENOR 4	1.19%
MAGDALENA 7	5.95%	EL PILAR 3	1.19%
MAGDALENA 6	4.76%	LA UNIÓN	1.19%
J.MARINALA	4.76%	PASABIEN	1.19%
LA LIBERTAD	4.76%	IXTALITO	0.60%
SANTA ANA	3.57%	.TLÁNTICO BIOGA	0.60%
RENACE	3.57%	GENOR 3	0.60%
GENOR 1	3.57%	CHOLOMA	0.60%
GENOR 2	2.38%	CANDELARIA	0.60%
PANTALEON 1	2.38%	PALIN II	0.60%
EL RECREO	1.79%	SANTA TERESA	0.60%

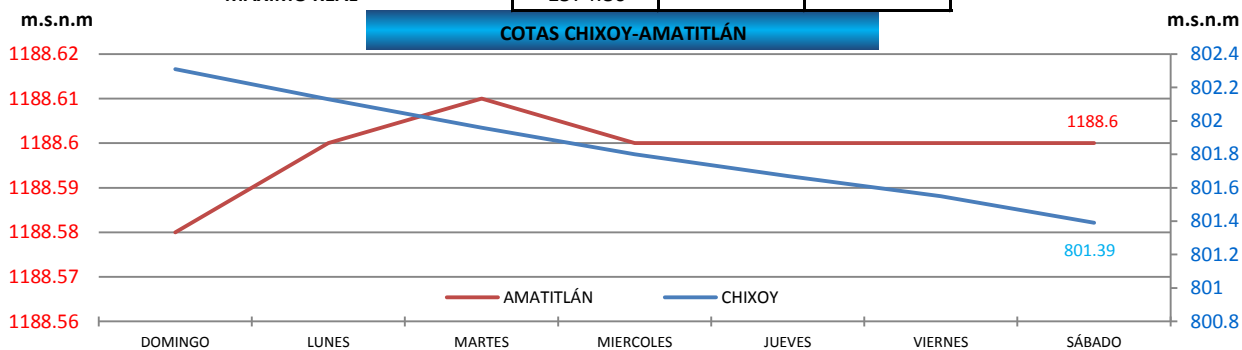


**DIFERENCIA ENTRE DEMANDA REAL Y PROGRAMADA**



	Potencia (MW)	Día	Hora
<b>DIFERENCIA MÁXIMA</b>	-64.14	miércoles	15.00
<b>DIFERENCIA MÍNIMA</b>	-0.13	viernes	24.00
<b>MÁXIMO PROGRAMADO</b>	1574.69	miércoles	18.30
<b>MÁXIMO REAL</b>	1574.80	viernes	18.30

**COTAS CHIXOY-AMATITLÁN**



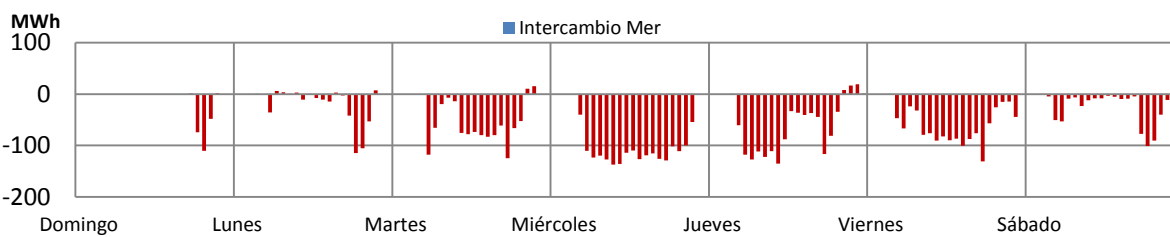
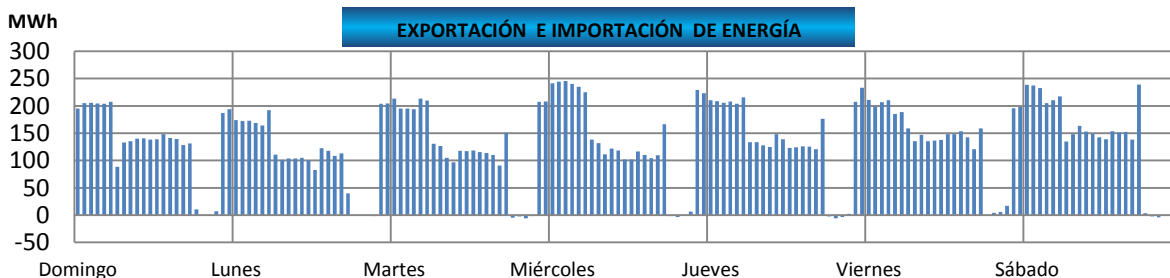
Cota de rebalse de Chixoy: 803 m.s.n.m.

Nota: m.s.n.m metros sobre el nivel del mar

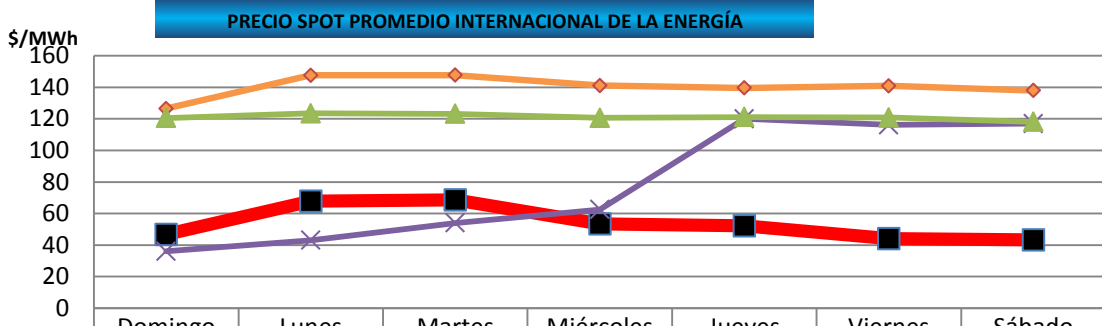
Cota = Nivel del embalse

	Cota Actual	dif.	
<b>Chixoy</b>	801.39	-0.92	m.s.n.m
<b>Amatitlan</b>	1188.6	0.02	m.s.n.m

**EXPORTACIÓN E IMPORTACIÓN DE ENERGÍA**

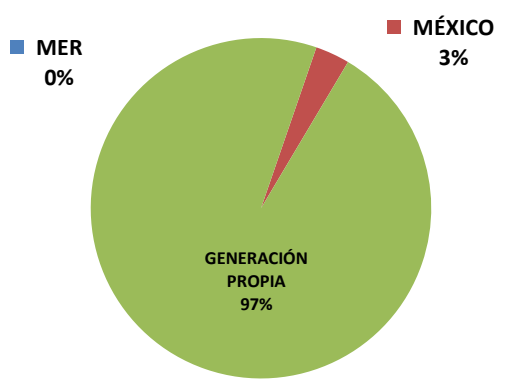


	Neto	Máximo	Día	Hora	Mínimo	Día	Hora
INTERCAMBIO MER (MWh)	22,477.91	245.33	miércoles	3	-6.1	martes	21
INTERCAMBIO MÉXICO (MWh)	-6,651.52	-137.41	miércoles	10	19.03	jueves	23

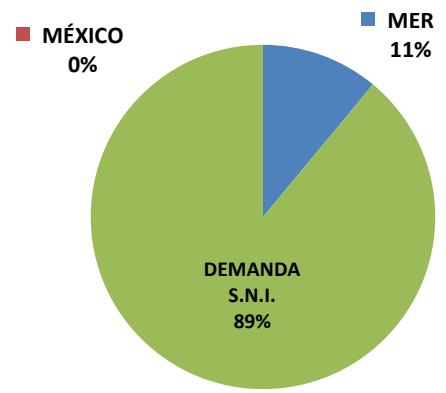


	Domingo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
Guatemala	46.83	67.89	68.56	53.50	52.13	44.06	43.19
Salvador	126.49	147.63	147.76	141.15	139.64	140.92	137.95
Costa Rica	36.08	43.00	54.00	62.50	120.00	116.13	116.97
Nicaragua	120.57	123.51	123.22	120.62	121.14	120.80	118.07

**GENERACIÓN PROPIA E IMPORTACIONES**

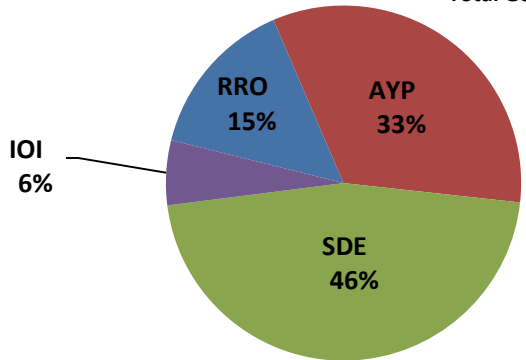


**DEMANDA S.N.I Y EXPORTACIONES**



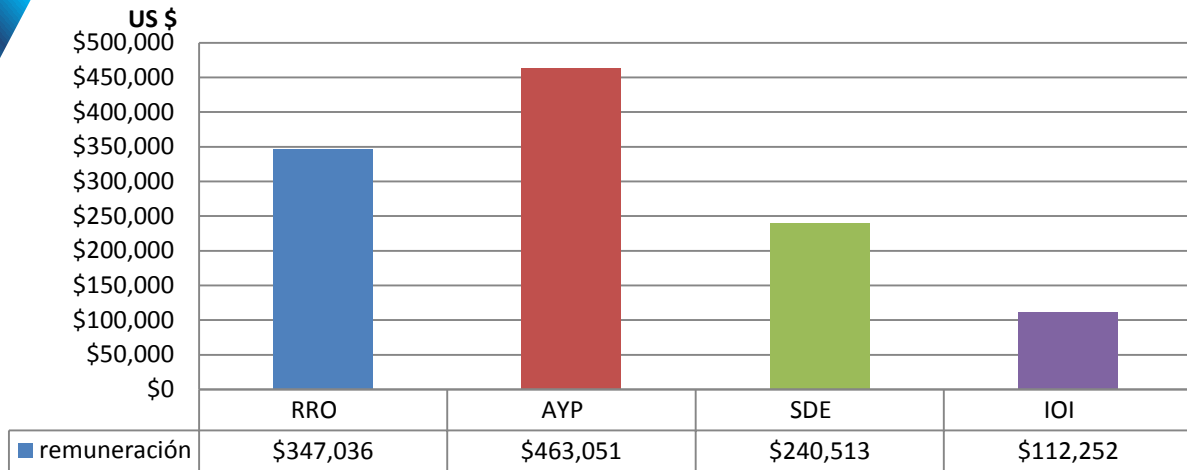
**GENERACIÓN FORZADA Mwh**

Total Generado Mwh: 36,203.73



### REMUNERACIÓN DE LA GENERACIÓN FORZADA

Remuneración **\$1,162,850.89**

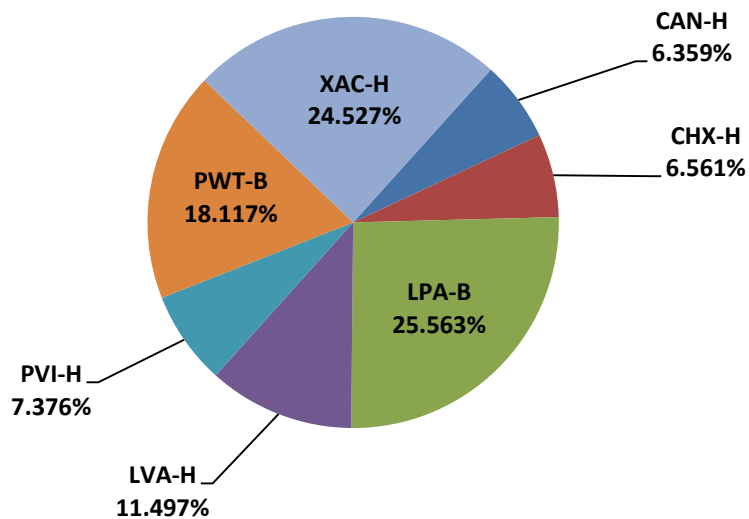


**\* Los datos presentados no incluyen la generación forzada aportada por Genor.**

RRO - Reserva Rodante Operativa	pagada por la demanda
RRA - Reserva Rápida	pagada por la demanda
AYP - Arranque y Parada	pagada por la demanda
REAM - Requerimiento del Administrador del Mercado Mayorista	pagada por la demanda
SDE - Exportación de Energía.	pagada por exportadores
RSPT - Restricciones Sistema Principal	pagada por productores
RSST - Restricciones Sistema Secundario	pagada por los usuarios del sistema secundario
CC - Compromisos Contractuales	pagada por los participantes del dicho contrato
IOI - Inflexibilidad de la Oferta de Importación	pagada por los importadores

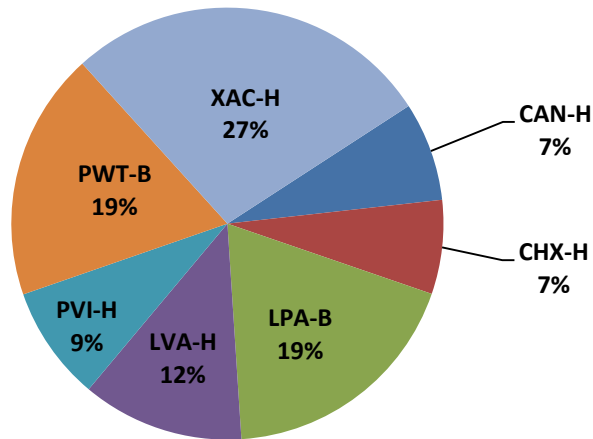
### PARTICIPACIÓN EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE RRO

Energía Total Mwh: **6155.24**



**PARTICIPACIÓN EN LA REMUNERACIÓN DEL SERVICIO DE RRO**

Remuneración Total: \$602,773.22



Nota: Para obtener el historial del Monitoreo del Mercado lo pueden encontrar en el siguiente enlace:

[http://www.cnee.gob.gt/xhtml/informacion/wp\\_monitoreo-mercado.html](http://www.cnee.gob.gt/xhtml/informacion/wp_monitoreo-mercado.html)

Fuente: Programaciones de Despacho Diario y Posdespachos enviados por el Administrador del Mercado Mayorista (AMM).

Informe generado el 25/11/2014 11:42 según el archivos de predespacho y posdespacho enviados por AMM