

SEPTIEMBRE 2024

Viernes 20/09



BOLETÍN SEMANAL INFORMATIVO N°354

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal

- 1 Precios de Productos Forestales
- 2 Cotización del dólar
- 3 Exportación de Productos Forestales
- 4 Perspectivas Climáticas para Paraguay
- 5 Noticias Nacionales
- 6 Noticias Forestales y Ambientales en el Mundo
- 7 Monitoreo de Incendios Forestales



@asociaciónruralpy



@arp_py



@asociaciónruraldelparaguay



+595 986 931 402



tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py



www.arp.org.py

1.PRECIOS DE PRODUCTOS FORESTALES

Planilla de Precios Referenciales Promedios de Productos Forestales - Año 2022						
Producto	Clasificación	Especies	Unidad de medida	Precios (GS)		
				Mínimo	Promedio	Máximo
Laminas	Venta en locales	E. grandis, urograndis	m³	2.400.000	2.650.000	2.900.000
Chip	Puesto en industria	E. grandis, Camaldulensis	Tn	170.000	220.000	270.000
Encofrado	Puesto en Asunción	E. grandis, urograndis	Pulgada métrica	500	650	800
Pallet	Sobre camión	E. grandis, urograndis	Unidad (1x1,20)	35.000	57.500	80.000
Tablones	Puesto en fabrica	E. grandis, urograndis	Pulgada métrica	810	1.180	1.550
Tabla	Puesto en fabrica	E. grandis, urograndis	Pulgada métrica	600	900	1.200
Puntal	3-5 metros	E. grandis, urograndis	Pulgada métrica	500	600	700
Machimbre	Primera 3x½ pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m²	20.000	25.000	30.000
	Segunda 3x½ pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m²	17.000	20.000	23.000
	Primera 1x4 pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m²	40.000	45.000	50.000
	Segunda 1x4 pulgadas	E. grandis, urograndis, pino	m²	30.000	37.500	45.000
Leña	Puesto sobre camión	E. grandis, urograndis, camaldulensis	Tn	50.000	100.000	150.000
Rollo (por categoría)	1" 11m-basal>29cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	250.000	375.000	500.000
	2" 11m-basal>24cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	250.000	325.000	400.000
	3" 11m-basal>24cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	200.000	250.000	300.000
	4" 11m-basal>21cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	200.000	240.000	280.000
	5" 11m-basal>19-21cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	180.000	215.000	250.000
	6" 11m-basal>15-20cm DAP	E. grandis, urograndis	Tn	150.000	165.000	180.000
Columna de Eucalyptus sp.	7,5 m de altura	E. grandis, urograndis	Unidad		180.000	
	9 m de altura	E. grandis, urograndis	Unidad		300.000	
	10 m de altura	E. grandis, urograndis	Unidad		400.000	
	12 m de altura	E. grandis, urograndis	Unidad		500.000	
Columnas impregnadas de Eucalyptus sp. y Pinus sp.	Rollitos	E. grandis, urograndis, citriodora	Unidad		100.000	
	20 de diametro x 2,20 m.	E. grandis, urograndis, citriodora	Unidad		200.000	
	25 de diametro x 2,20 m.	E. grandis, urograndis, citriodora	Unidad		250.000	
	30 de diametro x 2,20 m.	E. grandis, urograndis, citriodora	Unidad		280.000	
Multilaminado	3mm 1,60 x 2,20 m.	E. grandis, urograndis	Unidad	20.000	30.000	40.000
	4mm 1,60 x 2,20 m.	E. grandis, urograndis	Unidad	30.000	40.000	50.000
	6mm 1,60 x 2,20 m.	E. grandis, urograndis	Unidad	50.000	65.000	80.000
	10mm 1,60 x 2,20 m.	E. grandis, urograndis	Unidad	150.000	175.000	200.000
Tirante	En locales	E. grandis, urograndis	Pulgada métrica	1.000	1.750	2.500
Carretel	En locales	E. grandis, urograndis	Unidad	150.000	175.000	200.000
Carbón de Reforestación	Puesto en camión	E. grandis, citriodora, camandulensis	Tn		1.000.000	

FUENTE: INFONA 2022 [Enlace directo](#)

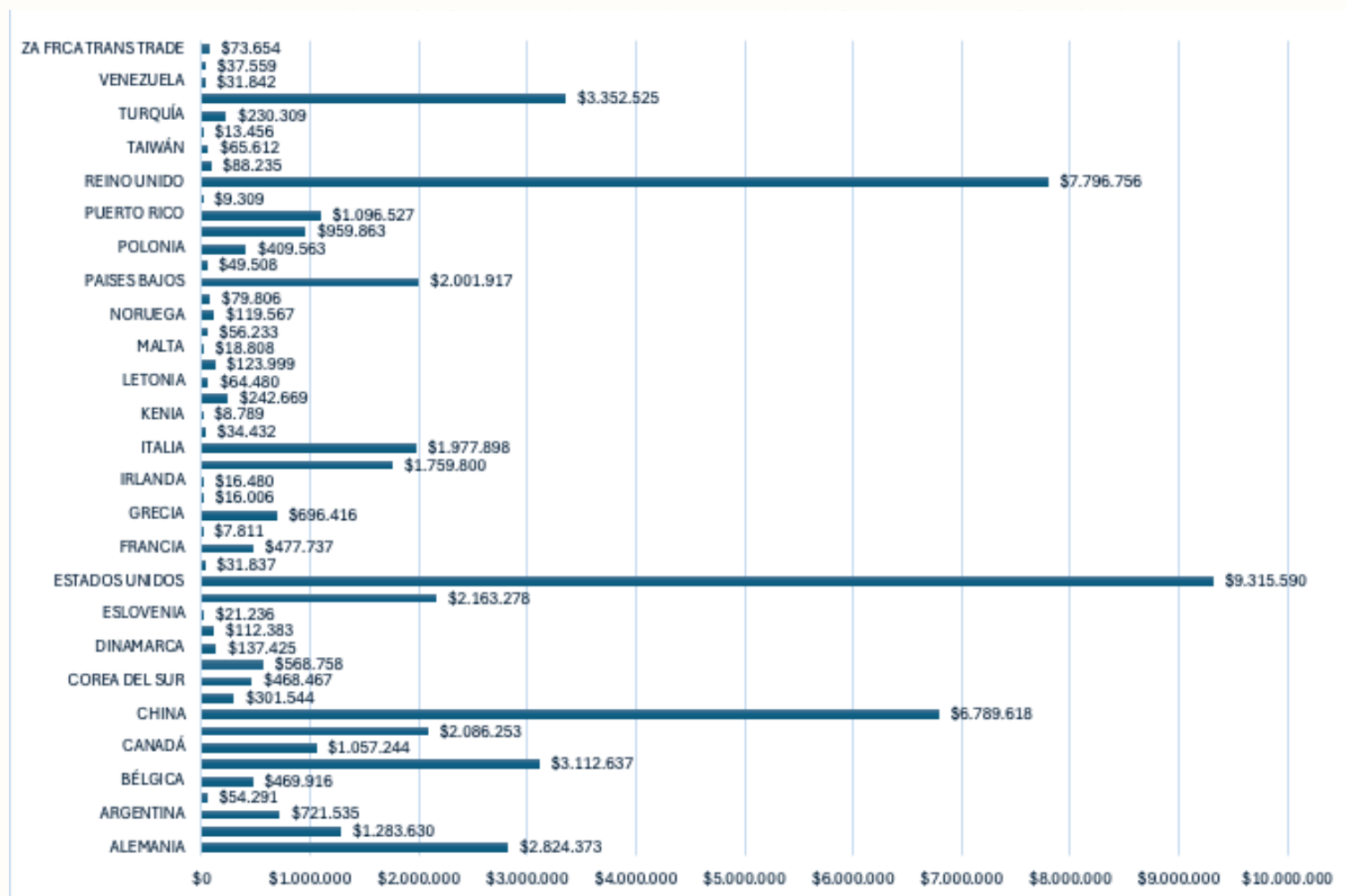
2. COTIZACIÓN DEL DÓLAR

CONCEPTO	16-sept	17-sept	18-sept	19-sept	20-sept
VENTA	\$7.786,25	\$7.799,94	\$7.812,23	\$7.806,47	\$7.786,83
COMPRA	\$7.769,48	\$7.793,68	\$7.806,94	\$7.797,46	\$7.781,05

[Ver Cotización del BCP](#)

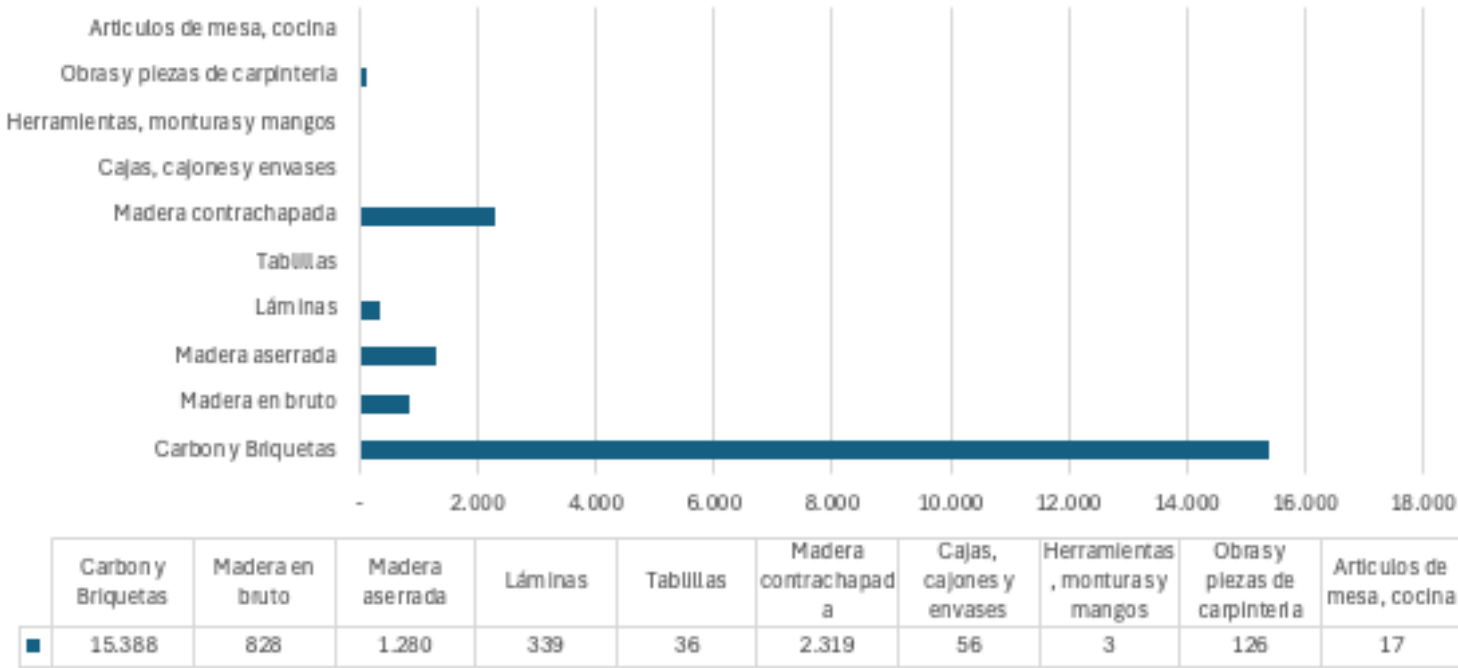
3. EXPORTACIÓN DE PRODUCTOS FORESTALES

Países de Exportación Enero a Julio 2024.
Enero a Julio 2024 Valor

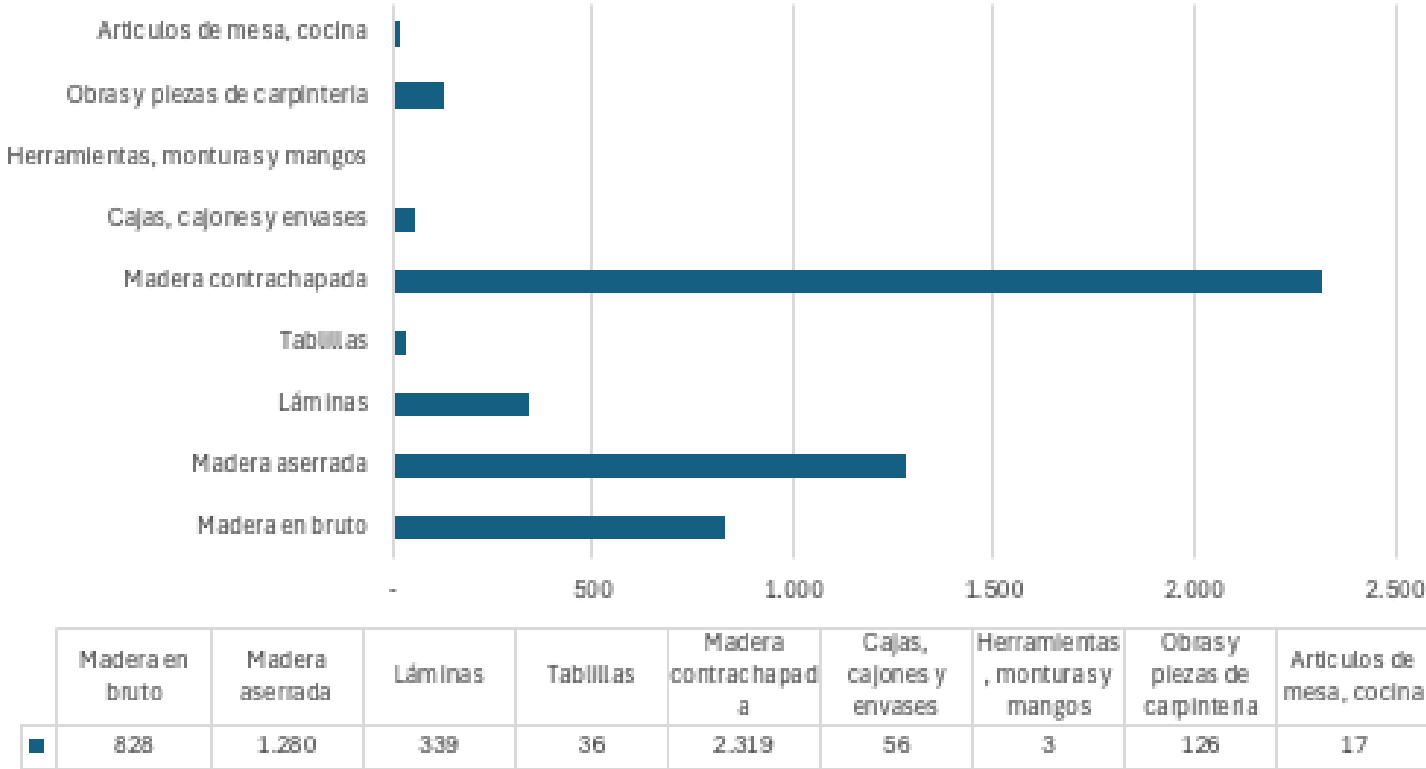


El principal país de exportación es Estados Unidos con un valor FOB total de \$ 9.315.590, seguido de Reino Unido con un valor FOB de \$ 7.796.756; y en tercer lugar, China con un valor FOB de \$ 6.789.618, seguido por otros países según el Informe del INFONA.

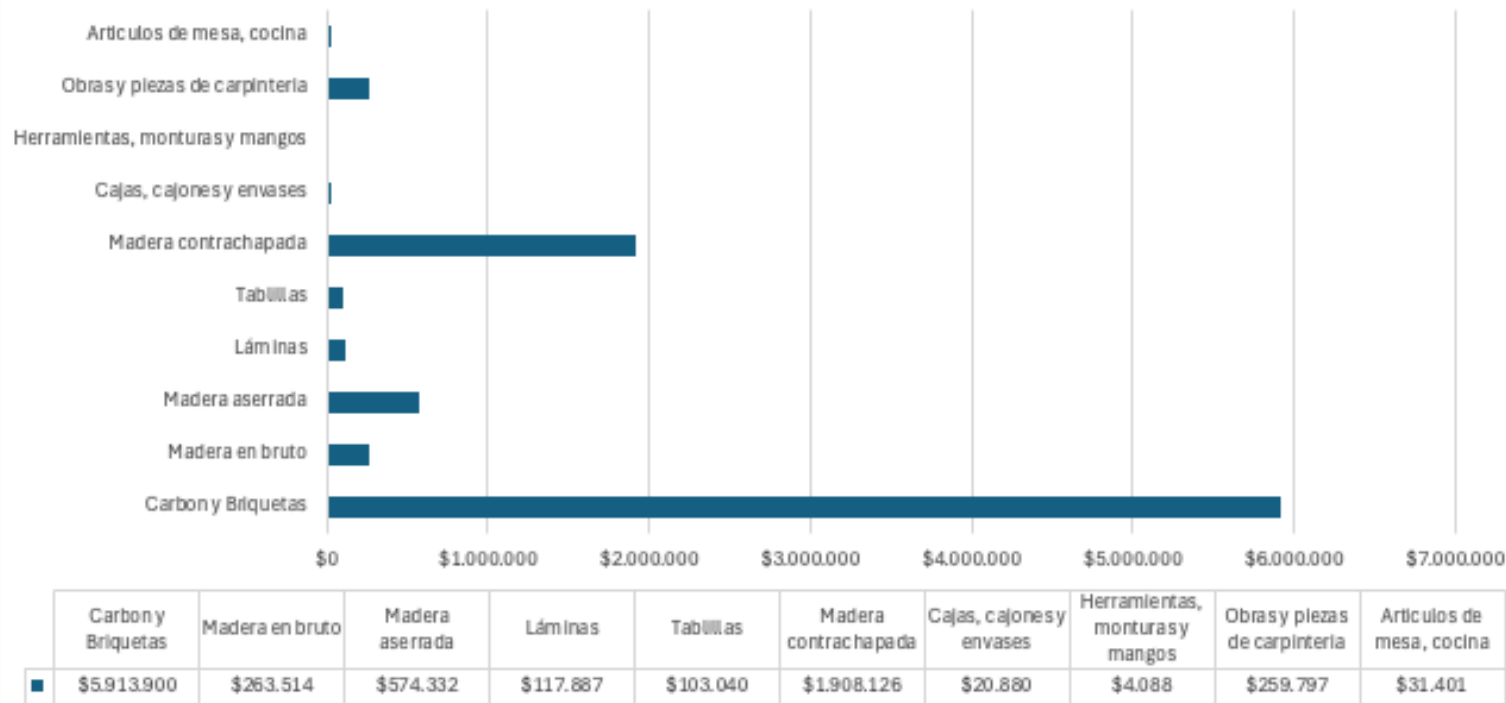
Exportación de Productos Forestales Julio 2024 Toneladas



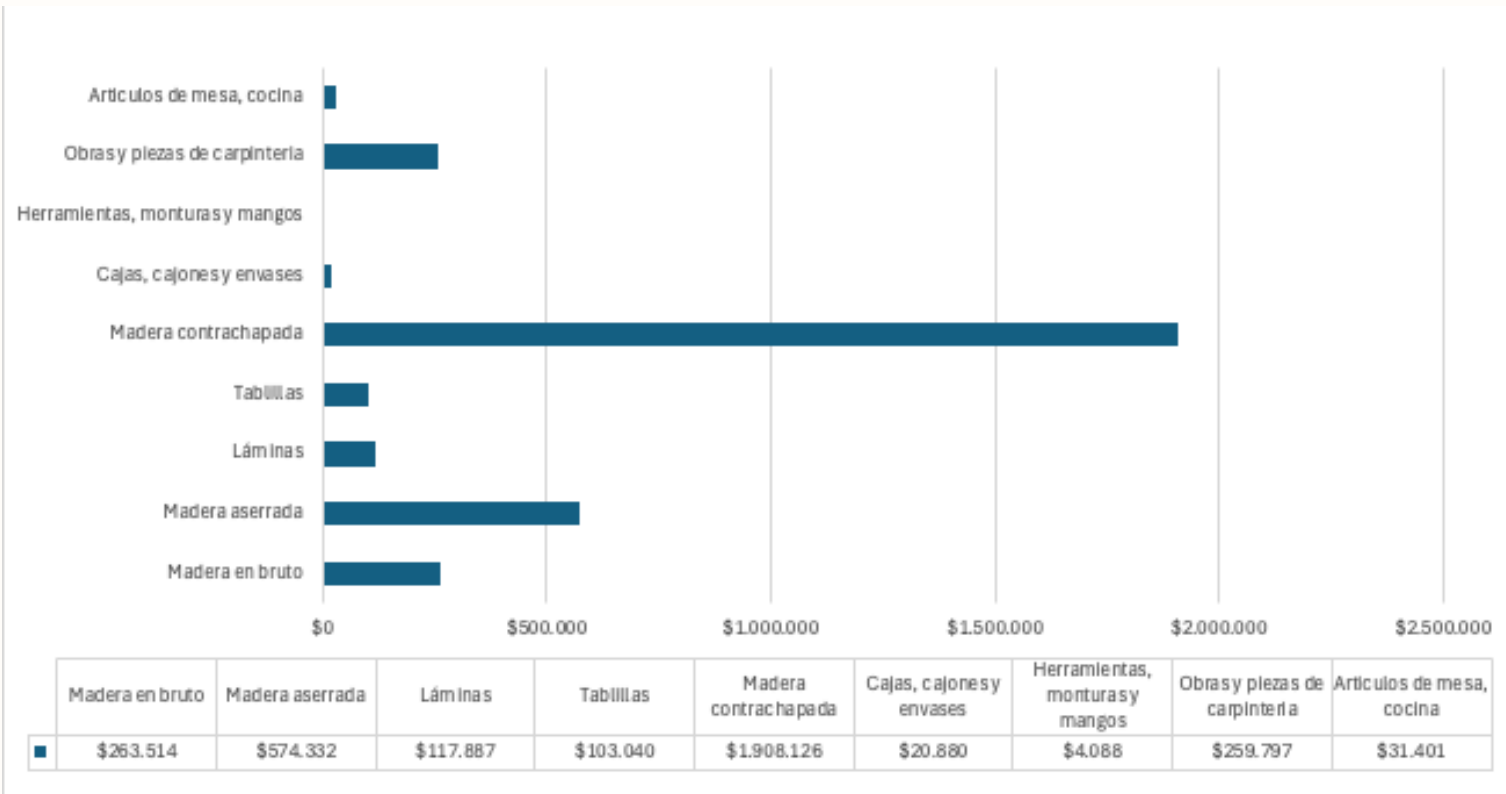
Exportación de Productos Forestales sin Carbón Vegetal Julio 2024 Toneladas



Exportación de Productos Forestales Julio 2024 Valor



Exportación de Productos Forestales sin Carbón Vegetal Julio 2024 Valor



4. PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS PARA PARAGUAY



[Ver Boletín de Perspectivas Climáticas](#)

PERSPECTIVA CLIMÁTICAS DEL PARAGUAY
PARA LA ELABORACIÓN DEL PRONÓSTICO ESTACIONAL LA DNMH
(DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA UTILIZA EL
(CLIMATE PREDICTION TOLL).



Pronóstico de Precipitación

Se prevén precipitaciones inferiores a la normal durante el trimestre considerado en el país.

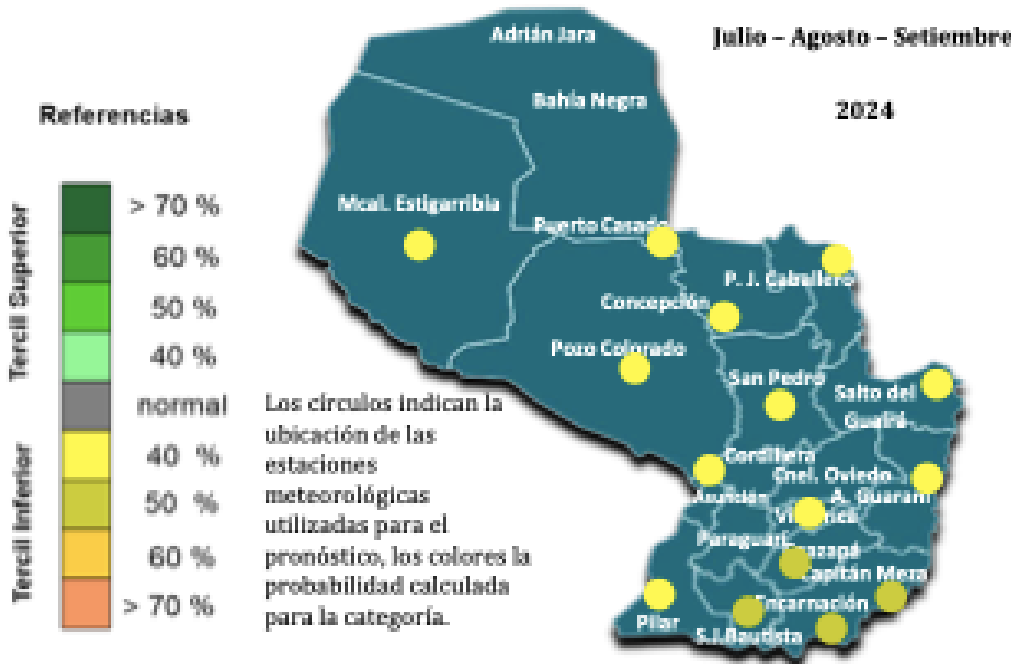


Figura 4. Pronóstico de Precipitación trimestre IAS 2024.



Pronóstico de Temperatura media

Se esperan valores superiores a la normal sobre áreas del centro, este, sureste y norte de la Región Oriental y gran parte de la Región Occidental, para el resto del territorio nacional se prevén condiciones normales.

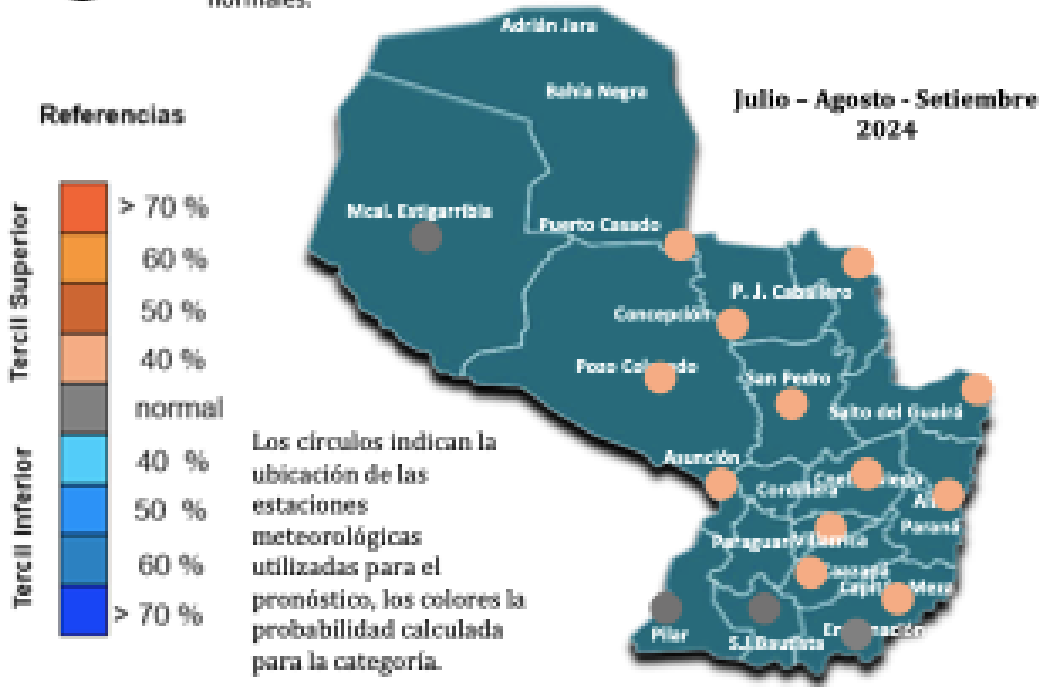
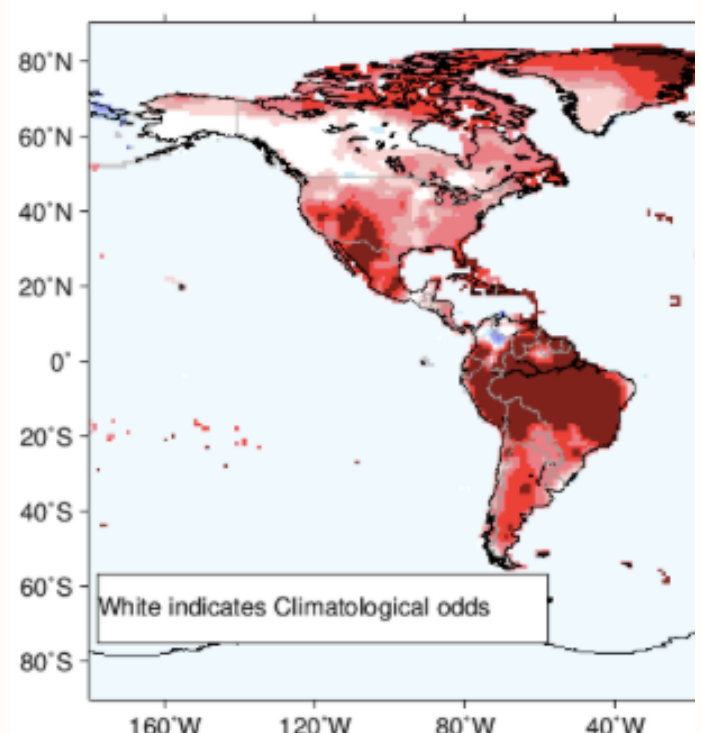
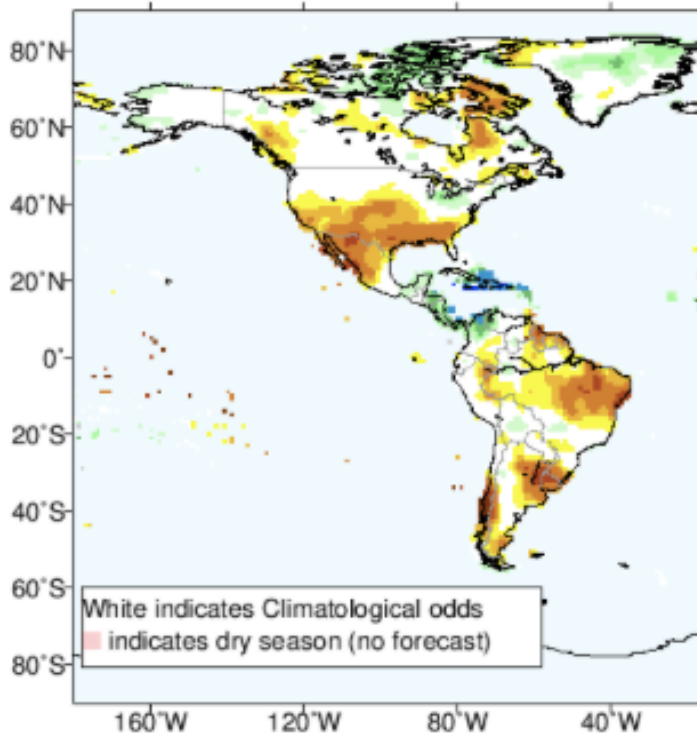


Figura 5. Pronóstico de Temperatura media trimestre IAS 2024.



Perspectiva climática para el próximo trimestre: IRI pronostica para el trimestre de Octubre, Noviembre y Diciembre 2024 precipitaciones con una probabilidad de 40% dentro del promedio normal en la Región Occidental y en la Región Oriental. En lo que se refiere a temperatura tanto en la Región Occidental como en la Región Oriental estará en un 50% dentro de los parámetros normales. Fuente: Septiembre 2024 [Artículo completo](#)

Las condiciones ENSO siguen neutrales, con una vigilancia activa de La Niña. Desde diciembre de 2023, las temperaturas de la superficie del mar en el Pacífico central han estado disminuyendo, apoyadas por un enfriamiento sub-superficial. Los modelos climáticos indican que este enfriamiento persistirá por al menos dos meses más y algunos modelos sugieren que podrían desarrollarse condiciones de La Niña a partir de septiembre.

Con base a las salidas de los multimodelos, las probabilidades para el trimestre considerado, para un evento de El Niño es del 1% , condiciones neutrales 34% y de La Niña 65%

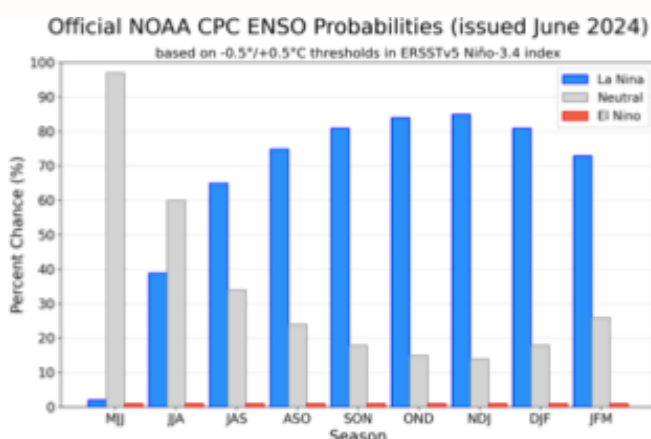


FIGURA 2. PROBABILIDAD DE FASES DEL ENSO PARA LA REGIÓN DE EL NIÑO 3.4 ACTUALIZADO AL 13 DE JUNIO DE 2024. FUENTE: IRI (INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN PARA EL CLIMA Y LA SOCIEDAD).

[Ver Boletín de Perspectivas Climáticas](#)

5. NOTICIAS NACIONALES

Resultados del Plan PRIR destacan mejoras en la productividad y sostenibilidad ganadera en el Alto Chaco. VALOR AGRO

En la Asociación Rural del Paraguay (ARP), se llevó a cabo la presentación de los resultados del Plan de Pastoreo Racional Intensivo Regenerativo (PRIR), una iniciativa que se implementa como parte del proyecto de cooperación entre la Asociación Agropecuaria de Agua Dulce (APAD) y el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (Mades), a través del Proyecto FOLUR Paraguay. [Leer más](#)

Sequía y precios bajos desafían la competitividad de Paraguay en la campaña 24/25, afirmó Ministro Giménez.

VALOR AGRO

Actualmente, los productores enfrentan una serie de desafíos significativos, especialmente relacionados con la sequía, los precios bajos y los costos de producción. [Leer más](#)

Independientemente del clima o los precios, el manejo del suelo es esencial. PRODUCTIVA CM

Cleverson Pozzebon, gerente técnico de Estancia Anahí, ubicada en Katuete, Canindeyú, mencionó en Nación Productiva, en el contexto del inicio de la nueva campaña agrícola 2024/2025, que con el tiempo se dieron cuenta de que independientemente de las proyecciones del año (precios y clima), las estrategias efectivas son siempre las mismas: diluir los riesgos y en especial, proteger el suelo, es decir, darle las condiciones necesarias para que el agua de lluvia se infiltre y se almacene. [Leer más](#)

5. NOTICIAS NACIONALES

Mades realizó la Primera Mesa Interinstitucional del Sector Procesos Industriales y Uso de Productos (IPPU) para el Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) 1990-2021. MADES

El MADES llevó a cabo la Primera Mesa Sectorial del sector IPPU del INGEI, con el objetivo de presentar los resultados preliminares del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) correspondiente al período 1990-2021, para su reporte dentro del Primer Informe Bienal de Transparencia (BTR, por sus siglas en inglés) de Paraguay, que deberá ser reportado antes del 31 de diciembre. [Leer más](#)

Mades realizó una Reunión Técnica con CEA, CREA PARAGUAY, ARP y MAG para la mejora del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INGEI) del Primer Informe Bienal de Transparencia (1 BTR) del Paraguay.

La Dirección Nacional de Cambio Climático del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (Mades), e llevó a cabo una reunión con representantes del CEA, CREA Paraguay, MAG y ARP para conversar sobre datos zootécnicos relacionados a la ganadería bovina de carne en el marco del proceso de elaboración del INGEI del Sector Agricultura y Ganadería del 1 BTR del Paraguay, a ser reportado en diciembre de 2024 a fin de dar cumplimiento a los compromisos climáticos internacionales. [Leer más](#)

Ante EE. UU. dan a conocer cumplimiento de condiciones laborales del sector ganadero. LA NACIÓN

La Asociación Rural del Paraguay (ARP) y representantes del Departamento de Trabajo de los Estados Unidos (USDOL) se reunieron para abordar el cumplimiento de las condiciones laborales en el sector ganadero en torno al trabajo infantil. Según manifestaron, se tuvieron avances moderados en el marco de un relevamiento de datos. [Leer más](#)

6. NOTICIAS FORESTALES Y AMBIENTALES EN EL MUNDO

Los incendios forestales de Portugal producen emisiones récord y el humo se dirige a Francia y España. EURO NEWS

Los mortíferos incendios forestales que asolan el norte de Portugal han liberado emisiones récord, según el Servicio de Vigilancia Atmosférica de Copérnico (CAMS). Con varios fuegos ardiendo desde el 14 de septiembre, Portugal ha registrado las emisiones totales estimadas más altas para el mes de septiembre en 22 años de datos del CAMS. Esto incluye tanto las emisiones de carbono como las de partículas contaminantes nocivas, como PM10 y PM2,5. [Leer más](#)

4°C más de calor en París y 2,2 m de inundaciones: el clima extremo de Francia no hace más que empeorar. EURO NEWS

Un nuevo informe de una red de organizaciones ecologistas explica cómo está afectando ya a Francia [la crisis climática y cómo seguirá empeorando](#). En él se señalan los efectos que suponen una mayor amenaza para cada una de las 18 regiones administrativas del país: 13 en Francia y 5 en ultramar. [Leer más](#)

Desesperación: avanzan sin control los incendios en Córdoba. LA NACIÓN ARGENTINA

Una vez más el norte del Valle de Punilla se convirtió en el epicentro de los incendios que asolan a la provincia. Con una semana de mucho calor –hubo jornadas con temperaturas máximas por encima de los 35°C y el pronóstico sigue en esa línea– y con vientos de unos 60 kilómetros por hora. [Leer más](#)

7. REPORTE DE MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

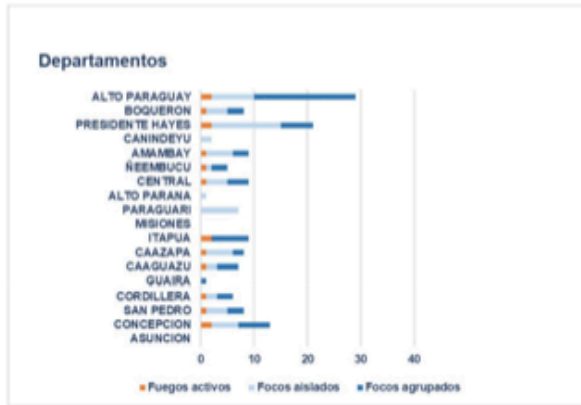
INSTITUTO
FORESTAL
NACIONAL



INFONA
Instituto Forestal Nacional

MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES

Fecha y hora de emisión: 20-09-2024 – 9:00 H.O.P.



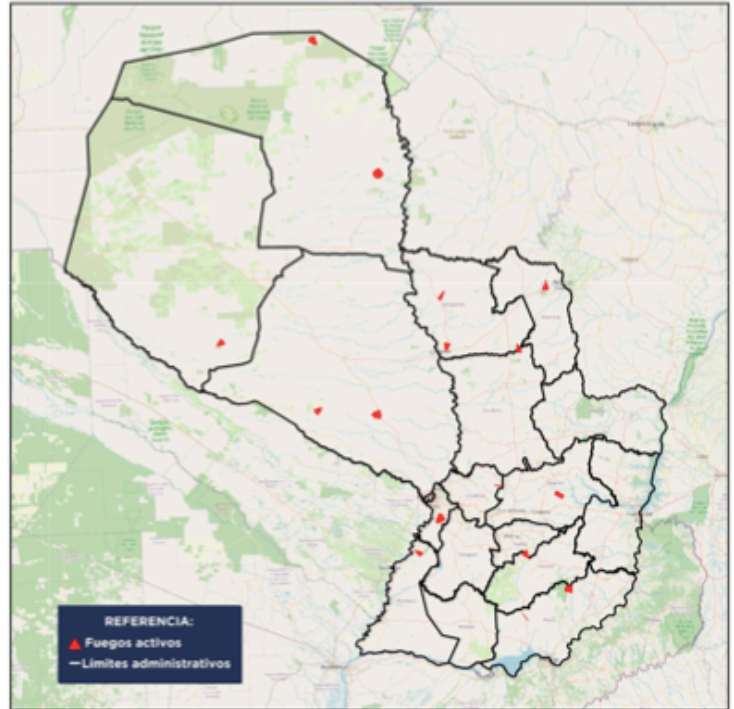
FUEGOS ACTIVOS	16
Fuegos activos en bosques nativos	10
Fuegos activos en palmares	2
Fuegos activos en plantaciones forestales	0
Fuegos activos en Áreas Silvestres Protegidas	1

PARA SABER:

FOCOS DE CALOR: son puntos en la superficie de la tierra detectados por satélites debido a un aumento significativo en la temperatura o la emisión de calor en relación con su entorno circundante. No corresponden necesariamente a fuegos o incendios.

FUEGOS ACTIVOS: son zonas priorizadas donde se acumulan al menos 3 focos de calor a una distancia máxima de 3 km entre ellos. Representa la probabilidad de que se produzcan incendios en estas zonas.

Fuente: Focos de calor obtenidos de NOAA-21 VIIRS 375m en el horario comprendido entre las 00 a 02 AM



Apoyan:
RedMIF



ONU
programa para el
medio ambiente

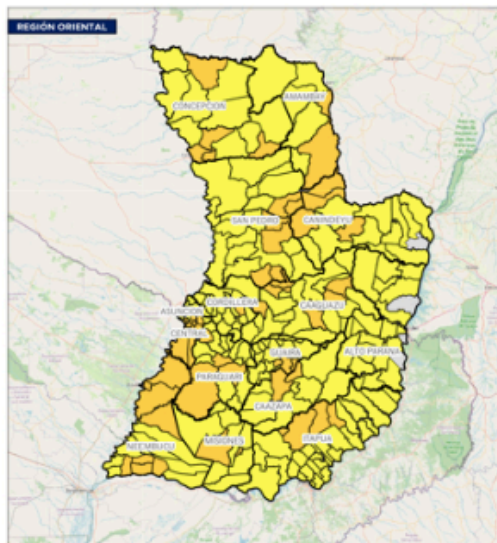
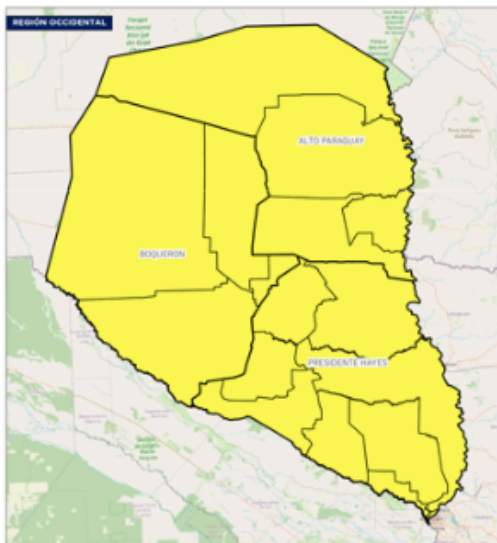


Organización de las Naciones
Unidas para la Alimentación
y la Agricultura

MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES

Fecha y hora de emisión: 20-09-2024 – 9:00 H.O.P.

RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES



- REFERENCIA:**
- Extremo
 - Alto
 - Moderado
 - Bajo
 - Límites administrativos
- Existen condiciones muy desfavorables, con focos activos y persistentes de incendios con alto potencial de pasar a ser incendios de gran magnitud.
 - Existen condiciones desfavorables, con focos de calor activos y persistentes focos de incendios que pueden ser controlados con la capacidad institucional local.
 - Existen condiciones desfavorables que podrían exacerbar o influir en la ocurrencia de incendios. Evitar el uso del fuego.
 - No se identifican factores de riesgo para la ocurrencia o exacerbación de incendios.

7. REPORTE DE MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES



MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES

Fecha y hora de emisión: 20-09-2024 – 9:00 H.O.P.

DATOS E INFORMACIÓN PARA EL ANÁLISIS DE RIESGO DE INCENDIOS FORESTALES

NIVEL DE AMENAZA	TEMPERATURA REGIÓN OCCIDENTAL (C)	TEMPERATURA REGIÓN ORIENTAL (C)	HUMEDAD	VIENTO (Km/h)	DISTANCIA A FOCOS DE CALOR AISLADOS	DISTANCIA A FUEGOS ACTIVOS
Bajo	Menor o igual a 25	Menor o igual a 22	Mayor o igual a 48%	Menor o igual a 9	Mayor a 70 Km	Mayor a 70 Km
Moderado	26 a 32	23 a 28	49 a 36%	10 a 17	Menor a 70 Km	Menor a 70 Km
Alto	33 a 35	29 a 33	35 a 27 %	18 a 28	Menor a 40 Km	Menor a 40 Km
Extremo	Mayor a 36	Mayor a 33	Menor a 27%	Mayor a 28	Menor a 20 Km	Menor a 20 Km

- FUENTE DE DATOS:
- Global Forecast System (GFS) 384 Hour Predicted Atmosphere Data
 - Integrated Multi-satellite Retrievals for GPM (IMERG)
 - NASA FIRMS

REFERENCIA:

■ Extremo

■ Moderado

■ Alto

■ Bajo

— Límites administrativos

Apoyan:



[LINK DE MONITOREO DE INCENDIOS FORESTALES](#)



Asociación Rural del Paraguay

Comisión de Medio Ambiente y Desarrollo Forestal
(C.M.A.D.F)

www.arp.org.py

tecnicadesarrolloforestal@arp.org.py

+595 986 931 402

Sus comentarios o sugerencias de algún informe especial que deseen sean tratados en este Boletín Informativo, serán bienvenidos.