

# ÍNDICE GLOBAL DE MADERA INFORME GTI MENSUAL

GGSC-No. 2/2023

Este informe lo ha preparado GGSC, con el apoyo de ITTO e IPIM y los puntos focales de Indonesia, Malasia, Gabón, República del Congo, Brasil, México, y China.

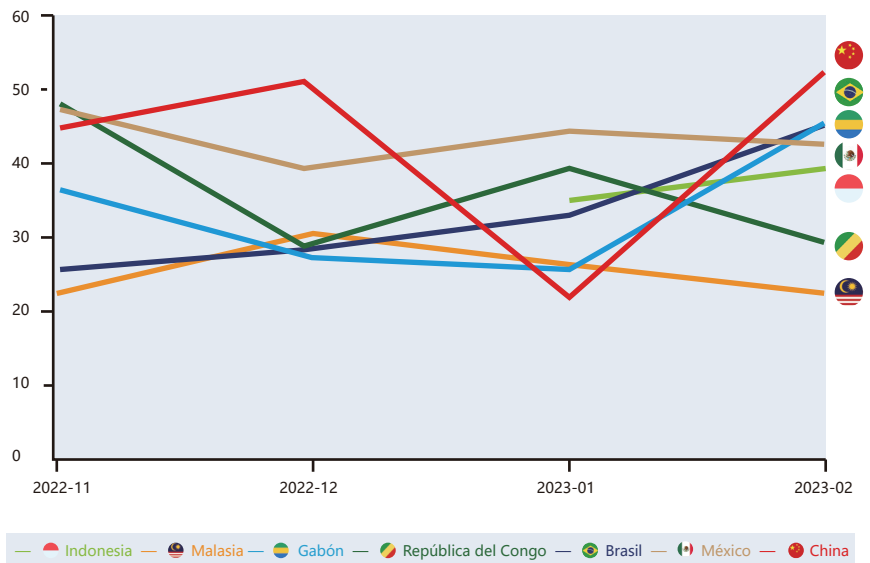






# Visión general del índice de países piloto GTI

En febrero de 2023, el informe del Índice Global de la Madera (GTI) mostró que la vitalidad del mercado de la madera en algunos países piloto del GTI se restableció gradualmente, y las actividades de producción y operación mostraron signos de recuperación. En el nuevo año, las actividades de exposición y comercialización de la industria maderera mundial se llevaron a cabo sucesivamente, promoviendo que el comercio de la madera fuera más activo. En febrero, aunque el índice GTI-Gabón y el índice GTI-Brasil se situaron por debajo del umbral del 50%, fueron significativamente superiores a los datos del mes anterior. El índice GTI-Indonesia también aumentó ligeramente en comparación con el mes anterior, lo que significa que la tendencia a la contracción de la industria maderera en Gabón, Brasil e Indonesia empezó a ralentizarse. El índice GTI-China registró un 52,4%. El volumen de producción y el volumen de pedidos de las empresas madereras chinas aumentaron en comparación con el mes anterior. La tendencia a la baja



de los pedidos extranjeros se atenuó, y actividades como la compra y la distribución a proveedores fueron más activas que el mes anterior. Afectado por una demanda internacional insuficiente, el mercado de la madera en Malasia, Congo Brazzaville, México y otros países sigue ligeramente deprimido. Las empresas también se enfrentan a los problemas de un suministro insuficiente de materias primas y de los productos atrasados. El aumento de los costes de producción y explotación y un mercado relativamente deprimido han supuesto un reto para el desarrollo de las empresas madereras. En la actualidad, en algunos países se celebran sucesivamente ferias de la industria de la madera, como la Feria Internacional del Mueble de Malasia (MIFF) y la Exposición de Muebles de Exportación (EFE), que se celebran sucesivamente en Kuala Lumpur, y se espera que desempeñen un papel positivo en la promoción del comercio de la madera. Para datos y análisis detallados, véanse los informes de los países piloto de GTI.



---

**Gracias a los puntos focales de los países piloto en Indonesia, Malasia, Gabón, República del Congo, Brasil, México y China por su apoyo y contribución al Índice GTI.**

Lista de puntos focales de los países piloto:

**Indonesia:**

- Sustainable Forest Management of the Ministry of Environment and Forestry

**Malasia:**

- Ministry of Plantation Industries & Commodities (MPIC)
- Special thanks to Sarawak Timber Association (STA)

**Gabón:**

- Ministry of Water and Forests, the Sea, the Environment, Responsible for the Climate Plan and Land Use-  
Gabon

**República del Congo:**

- Ministère de l' Economie Forestière

**Brasil:**

- STCP

**México:**

- National Forestry Commission of Mexico/Comisión Nacional Forestal (CONAFOR)

**China:**

- Global Green Supply Chain Initiative (GGSC)

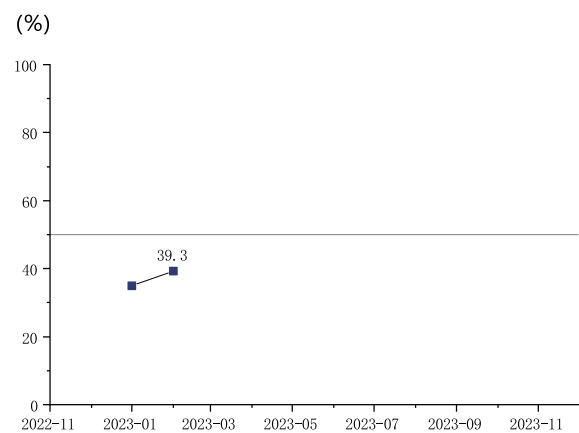


# Índice GTI-Indonesia en febrero de 2023

El 6 de febrero de 2023, los datos publicados por la Oficina Nacional de Estadísticas de Indonesia mostraron que el PIB de Indonesia en realidad aumentó un 5,31% interanual en 2022, la tasa de crecimiento más alta desde 2013, de los cuales la industria de transporte y almacenamiento tuvo la tasa de crecimiento más alta, logrando un aumento del 19,87% en 2022. Al mismo tiempo del rápido crecimiento económico, el déficit presupuestario de Indonesia sigue reduciéndose. Sri Mulyani Indrawati, ministro de Finanzas de Indonesia, declaró que se espera que el déficit presupuestario represente el 2,84% del PIB en 2023. En cuanto a la industria forestal, Indonesia aumentará la exportación de productos de madera de alto valor añadido en 2022, desarrollará vigorosamente los mercados estadounidense y europeo, y aumentará el volumen anual de exportación de madera en casi un 30%. Según los datos de la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT), se espera que la exportación de productos forestales de Indonesia aumente un 12% en 2023.

En febrero de 2023, afectado por las continuas lluvias y el descenso de la demanda del mercado, la velocidad logística de las empresas madereras indonesias se ralentizó, y el volumen de pedidos y el volumen de producción disminuyeron en

## Índice GTI-Indonesia



comparación con el mes anterior, pero el descenso fue estrecho. Las empresas esperan que el departamento forestal introduzca las políticas pertinentes para estimular las exportaciones y promover la certificación sostenible de los productos forestales para aumentar las ventas. Este mes, el índice GTI-Indonesia registró un 39,3%, un aumento de 4,4 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y se situó por debajo del valor crítico (50%) durante dos meses consecutivos, lo que indica que la producción global y el funcionamiento de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia se contrajeron en comparación con el mes anterior, pero el descenso fue estrecho.

---

## Principales dificultades

- La demanda del mercado mundial de la madera cayó, el precio de compra bajó y los pedidos de exportación disminuyeron.
- Instalaciones viarias incompletas y logística lenta en temporada de lluvias.
- Afectado por las continuas lluvias, el transporte de materias primas es lento.
- Las continuas lluvias ralentizan la velocidad de transporte de los troncos a la fábrica.
- La subida del precio del combustible ha incrementado los costes de producción.
- Disminución de los pedidos y bajos precios de los troncos.
- El mercado mundial de productos contrachapados está aletargado.

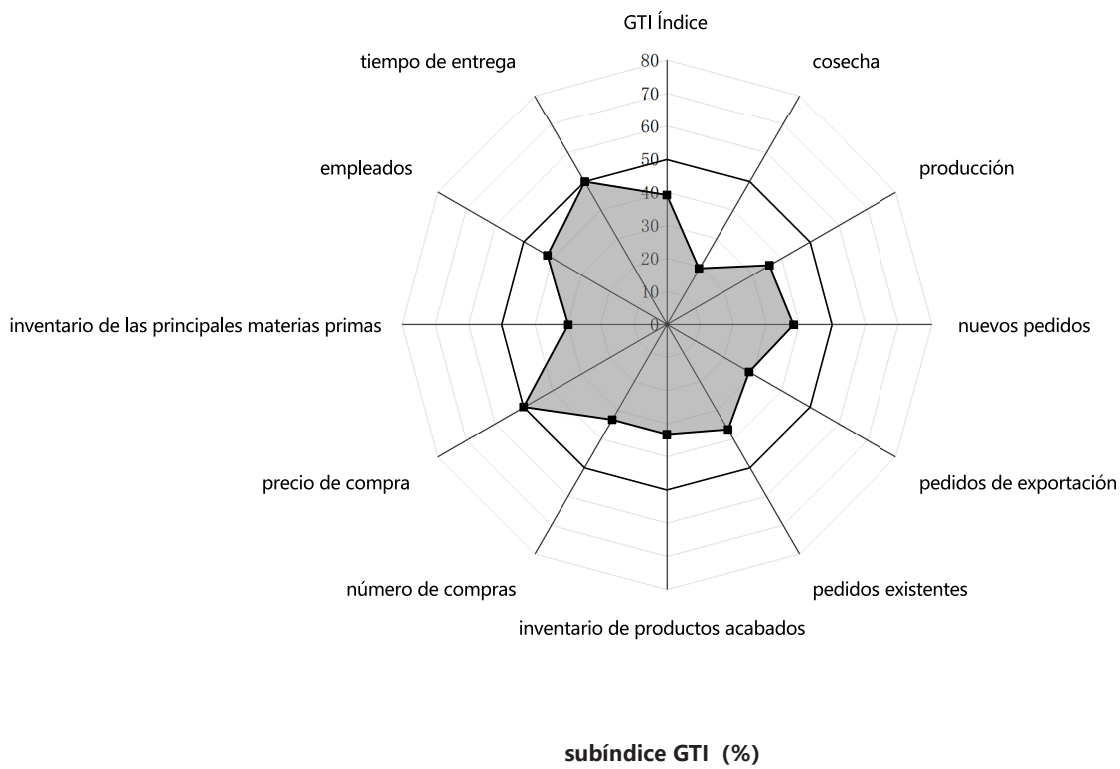
---

## Sugerencias pertinentes

- Se ha introducido una política innovadora para revitalizar el mercado nacional y mundial de la madera .
- Aumentar las actividades de tala y mejorar la eficiencia.
- Coordinar y cooperar con los gobiernos locales para fomentar la puesta en marcha de la mejora de las infraestructuras viarias de tráfico.
- Animar a los contratistas de producción a mejorar su rendimiento y alcanzar los objetivos de producción.
- Ajustar las actividades de explotación en el lugar para hacer frente a las diferentes condiciones meteorológicas.
- Mejorar el modo de distribución del combustible para reducir su precio.
- Es necesario promover la gestión forestal sostenible y la certificación de legitimidad para fomentar las actividades de producción y explotación.

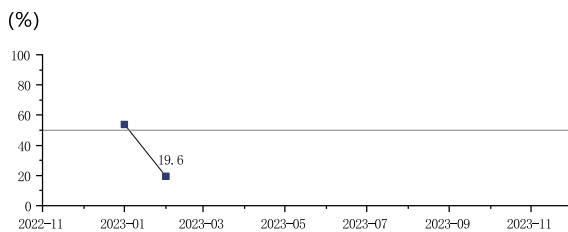
## Subíndices GTI-Indonesia(%)

En cuanto al subíndice GTI-Indonesia, en febrero de 2023, sólo el precio de compra y el plazo de entrega del proveedor alcanzaron el valor crítico, mientras que los otros nueve subíndices se situaron por debajo del valor crítico.

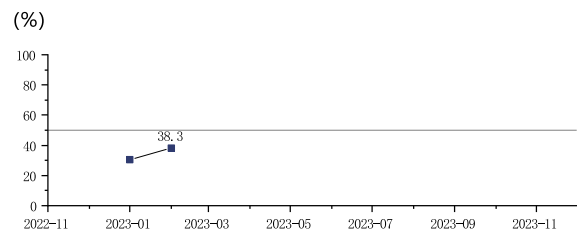




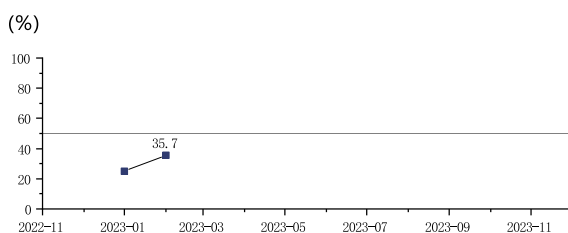
El índice de tala es del 19,6%, con una disminución de 34,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido al valor crítico, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



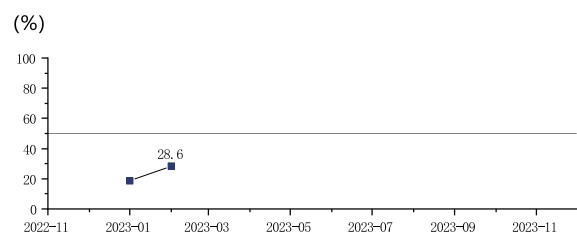
El índice de nuevos pedidos es del 38,3%, con un aumento de 8,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



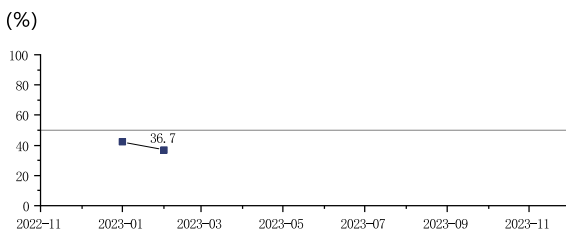
El índice de producción es del 35,7%, con un aumento de 10,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico después de 2 meses, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



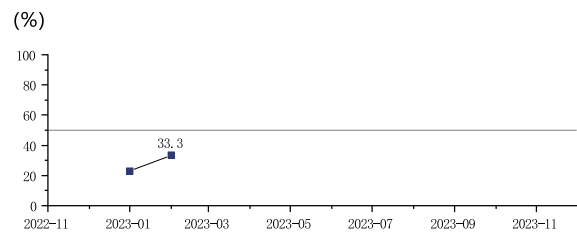
El índice de pedidos de exportación es del 28,6%, con un aumento de 9,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



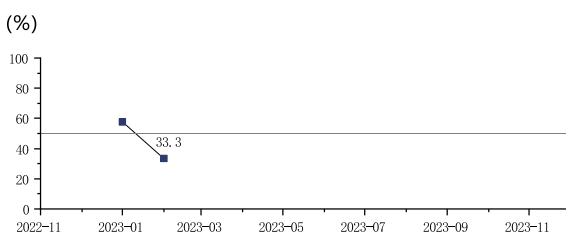
El índice de pedidos existentes es del 36,7%, con un aumento de 5,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



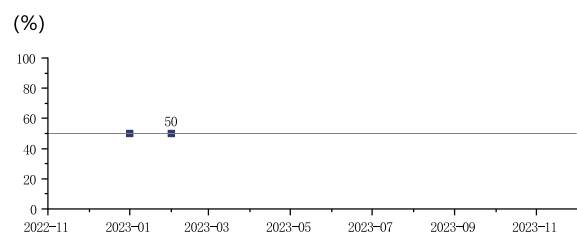
El índice de volumen de compras es del 33,3%, con un aumento del 10,6% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



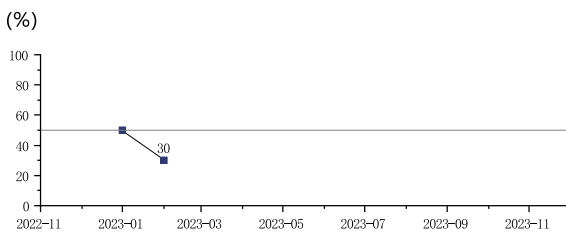
El índice de existencias de productos terminados es del 33,3%, con un aumento de 24,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido al valor crítico, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



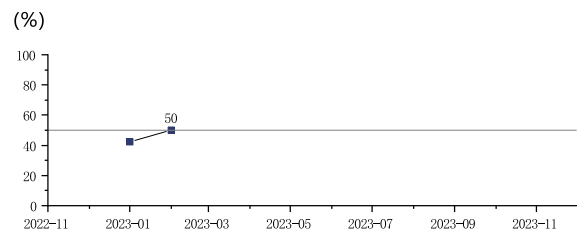
El índice de precios de compra es del 50,0%, básicamente igual que el mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-Indonesia este mes es básicamente con respecto al mes anterior.



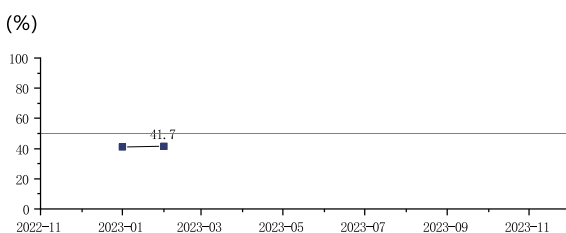
El índice de inventario de las materias primas es del 30,0%, con un aumento de 20,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido al valor crítico, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 50,0%, con un aumento de 7,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Indonesia este mes es básicamente igual que el mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 41,7%, con un aumento de 0,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por tres meses consecutivos, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Indonesia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



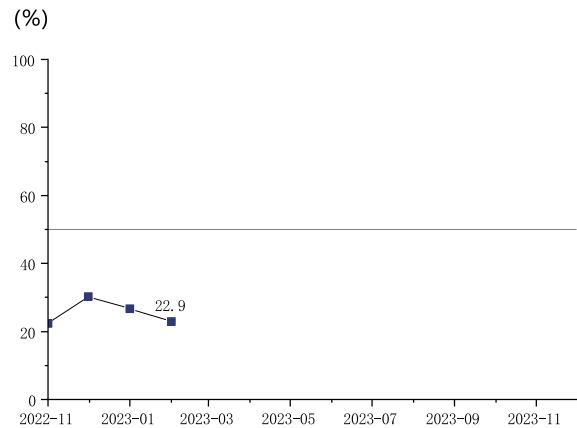


# Índice GTI-Malasia en febrero de 2023

Los últimos datos publicados por el Banco Nacional de Malasia en febrero mostraron que el PIB del país aumentó un 8,7% interanual en 2022, significativamente por encima del 6,5% a 7% previsto el año pasado, lo que supuso la mayor tasa de crecimiento del PIB desde 2000 y el primer puesto entre los países de la ASEAN. En el contexto de la ralentización del crecimiento económico mundial, la reducción de la demanda del mercado exterior puede reducir el crecimiento de las exportaciones, pero con la mejora del mercado laboral, el crecimiento de la inversión exterior y la recuperación del mercado turístico, se espera que la economía de Malasia siga creciendo a un ritmo constante en 2023.

En febrero, la región peninsular de Malasia seguía afectada por las inundaciones. Las empresas malasias informaron de que seguían existiendo problemas como el aumento de los costes de producción en la temporada de lluvias, la insuficiente demanda del mercado y la escasez de materias primas. En marzo, la Feria Internacional del Mueble de Malasia (MIFF) y la Exposición de Muebles de Exportación (EFE) se celebraron sucesivamente en Kuala Lumpur, la capital de Malasia, proporcionando a las empresas del mueble de más de 100 países la oportunidad de

## Índice GTI-Malasia



exponer y conectar la oferta y la demanda, lo que desempeñará un papel positivo en la promoción del comercio de la madera. Este mes, el índice GTI-Malasia registró un 22,9%, con una disminución de 3,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico (50%) por 4 meses consecutivos, lo que indica que la producción y el funcionamiento globales de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia mostraron una tendencia a la contracción con respecto al mes anterior, y siguieron contrayéndose en las condiciones de contracción del mes pasado.

---

## Principales dificultades

- Insuficiencia de pedidos y mano de obra.
- Disminuye la demanda del mercado.
- Disminución de las exportaciones y exceso de existencias de productos.
- Insuficiencia de materias primas y calidad inestable.
- La temporada de lluvias provoca un aumento de los costes de producción.
- La ralentización del sector de la construcción provoca una reducción de la demanda de madera contrachapada.

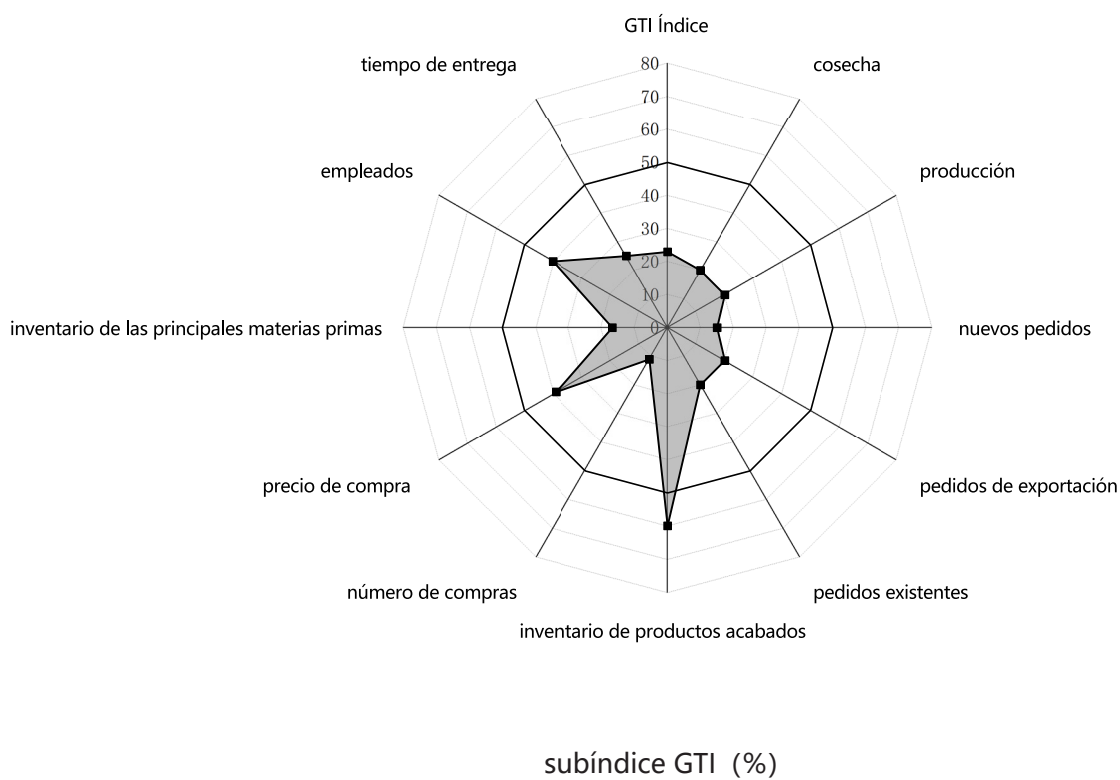
---

## Sugerencias pertinentes

- Ampliar el mercado internacional y buscar mano de obra.
- Controlar estrictamente los costes de producción.
- Prohibir o reducir la exportación de virutas de madera.
- Aumentar la tala de la plantación e incrementar el rendimiento de la misma.
- El gobierno apoya el mercado local de madera contrachapada y ayuda a reducir los costes de producción.

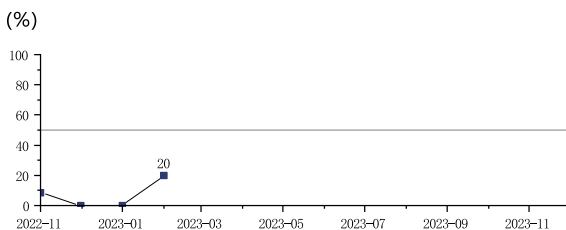
### Subíndices GTI-Malasia(%)

En cuanto al subíndice GTI-Malasia, en febrero de 2023, sólo un subíndice de inventario de productos acabados estaba por encima del valor crítico, y los otros 10 subíndices estaban por debajo del valor crítico.

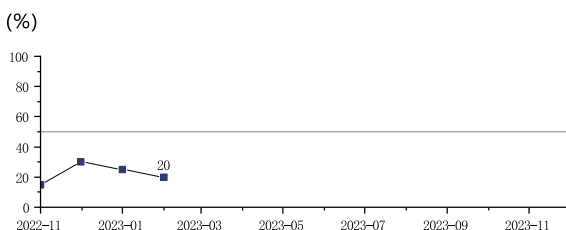




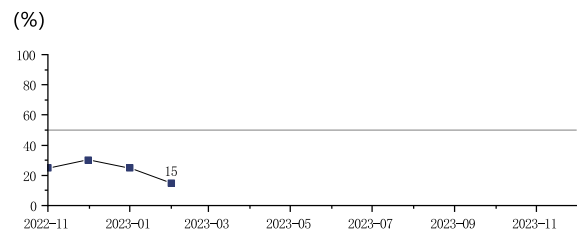
El índice de tala fue del 20,0%, con un aumento de 20,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



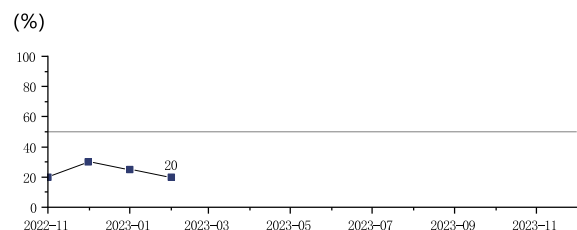
El índice de producción es del 20,0%, con una disminución de 5,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



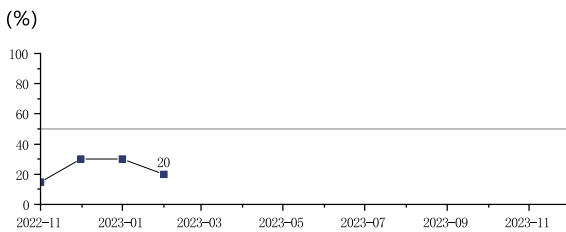
El índice de nuevos pedidos es del 15,0%, con una disminución de 10,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia este mes ha sido básicamente igual con respecto al mes anterior.



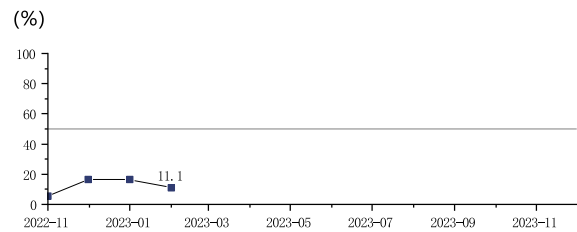
El índice de pedidos de exportación es del 20,0%, con una disminución de 5,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



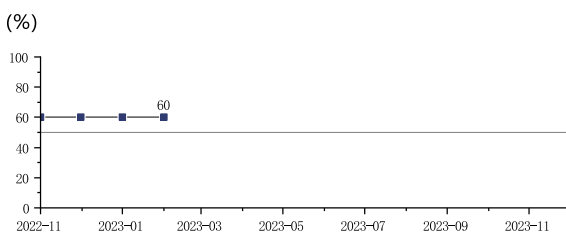
El índice de pedidos existentes es del 20,0%, con una disminución de 10,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



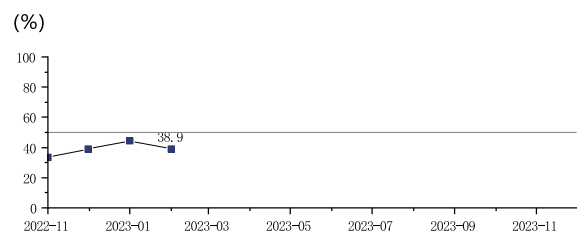
El índice de volumen de compras es del 11,1%, con una disminución del 5,6% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



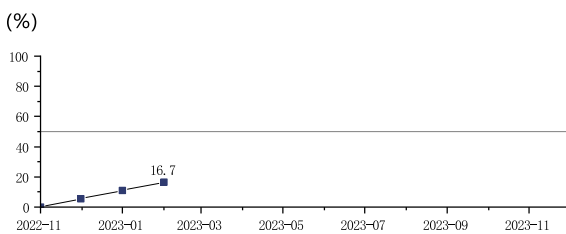
El índice de existencias de productos terminados es del 60,0%, básicamente igual que el mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



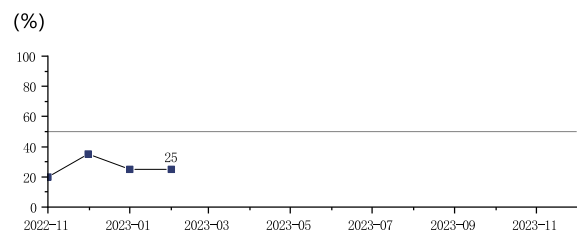
El índice de precios de compra es del 38,9%, con una disminución de 5,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



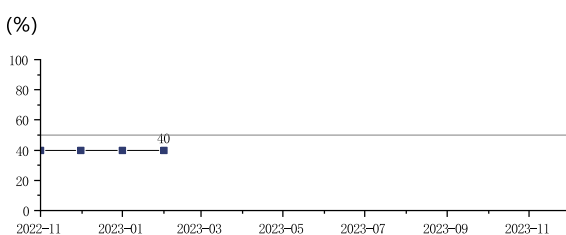
El índice de inventario de las materias primas es del 16,7%, con un aumento de 5,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 25,0%, básicamente igual que el mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido lentamente al respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 40,0%, básicamente igual que el mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Malasia este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.

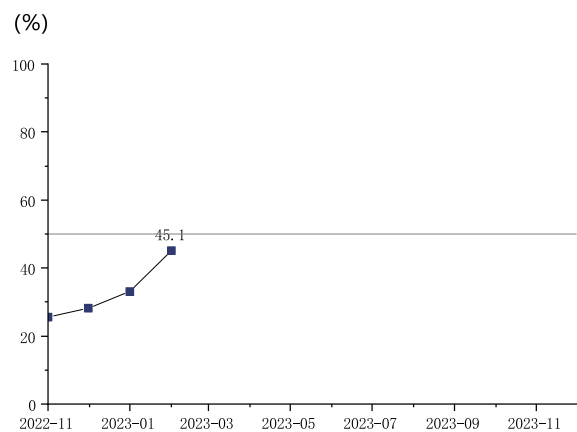




# Índice GTI-Gabón en febrero de 2023

El 8 de febrero de este año, la Sociedad Gabonesa de Explotación de Mineral de Hierro (Setrag) reanudó oficialmente la apertura del ferrocarril Transgabonais, asegurando principalmente el transporte de petróleo, mineral de manganeso, madera y otras mercancías, y reanudó progresivamente el transporte de pasajeros, interrumpido durante casi dos meses, que volvió a la normalidad. En el sector forestal, los días 1 y 2 de marzo se celebró en Libreville, capital de Gabón, la "Cumbre de un solo bosque". La finalidad de la reunión era demostrar que ambos objetivos son compatibles: la gestión sostenible de los bosques no sólo puede proteger los servicios ecosistémicos que prestan a los seres humanos, sino también aumentar el valor económico añadido de los bosques para los países forestales y las poblaciones locales. La reunión planea alcanzar nuevas iniciativas en tres áreas, incluyendo la promoción del conocimiento y la cooperación científica en ecosistemas forestales, el cultivo de cadenas de valor sostenibles en el sector forestal, la liberación de fuentes innovadoras de fondos y la provisión de apoyo financiero innovador para soluciones de

## Índice GTI-Gabón



conservación de la biodiversidad basadas en el mercado. Esta reunión fue anunciada y lanzada por el presidente francés Emmanuel Macron y el presidente gabonés Ali Bongo Ondimba durante la 27ª Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP27).

En cuanto a la producción y el funcionamiento de la industria maderera gabonesa, el número de nuevos pedidos de las empresas en febrero aumentó en comparación con el del mes anterior,

y la compra de materias primas aumentó significativamente. La tendencia a la contracción que duró muchos meses mostró signos de atenuación. Sin embargo, debido a las continuas lluvias y al mal estado de las carreteras, siguen existiendo los problemas de los altos precios del combustible y los elevados costes de explotación. Este mes, el índice GTI-Gabón registró un 45,1%, con un aumento de 12,1 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo

---

### Principales dificultades

- El estado general de la carretera es malo, y el impacto de los descarrilamientos de trenes continúa.
- Las continuas lluvias provocan un aumento de los costes de producción.
- Subió el precio del combustible y del gasóleo.
- No hay licencia de explotación forestal y el impuesto sobre la tierra es demasiado elevado.
- Los impuestos de aduanas son demasiado elevados.
- El suministro de materias primas es insuficiente.
- Los pedidos de exportación son insuficientes.
- Algunas especies se incluyeron en la lista de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres, lo que provocó la cancelación de los pedidos correspondientes.

del valor crítico (50%) por 4 meses consecutivos, lo que indica que la producción y el funcionamiento globales de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil mostraron una tendencia a la contracción con respecto al mes anterior, pero el intervalo de contracción se redujo significativamente en comparación con el mes anterior.

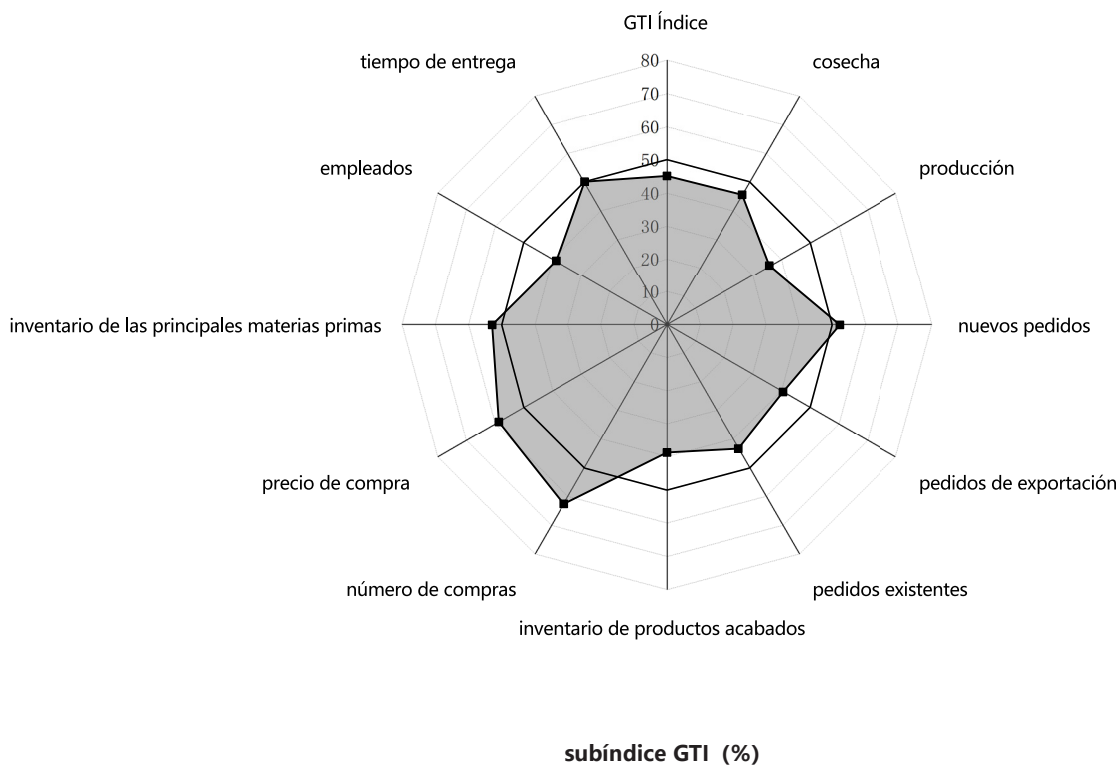
---

### Sugerencias pertinentes

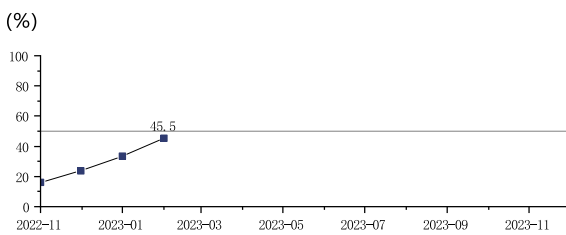
- Mejorar las condiciones de transporte y acelerar la reparación de las carreteras.
- Mejorar las herramientas de producción y la tecnología para hacer frente a la temporada de lluvias.
- Reducir el precio del combustible y el gasóleo.
- Expedir licencias forestales.
- Reducir los aranceles.
- Encontrar un modo de transporte más fiable y eficaz.
- Obtener cuanto antes la licencia de las especies arbóreas que figuran en la lista de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres.

### Subíndices GTI-Gabón(%)

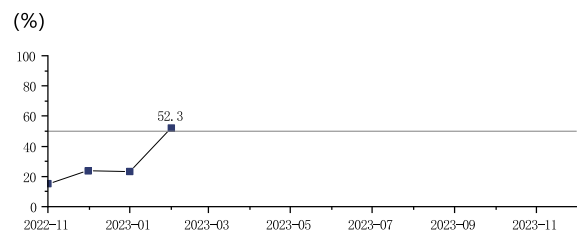
En cuanto al subíndice GTI-Gabón, en febrero de 2023, los cuatro subíndices de nuevos pedidos, volumen de compras, precio de compra e inventario de materias primas fueron superiores al valor crítico, el índice de plazo de entrega fue inferior al valor crítico, y los otros seis subíndices fueron inferiores al valor crítico.



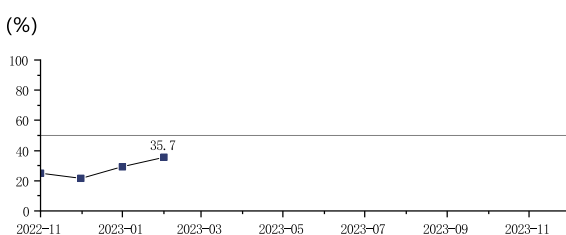
El índice de tala fue del 45,5%, con un aumento de 12,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por encima del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



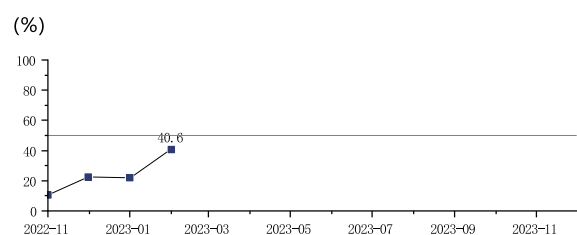
El índice de nuevos pedidos es del 52,3%, con un aumento de 29,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado de nuevo el valor crítico, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



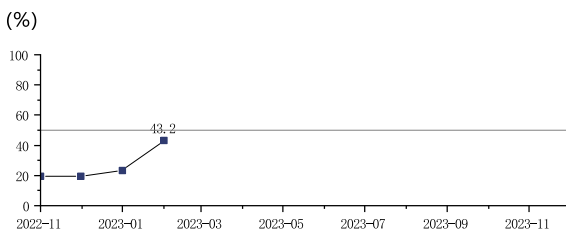
El índice de producción es del 35,7%, con un aumento de 6,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado de nuevo el valor crítico después de 4 meses, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



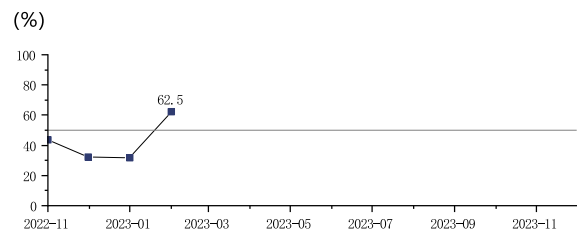
El índice de pedidos de exportación es del 40,6%, con un aumento de 18,4 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



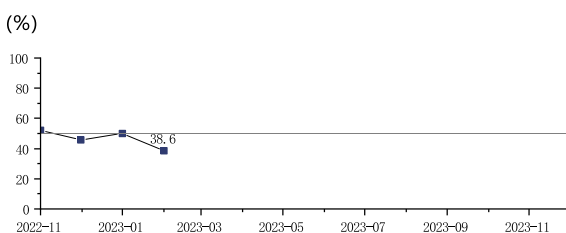
El índice de pedidos existentes es del 43,2%, con un aumento de 20,1 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



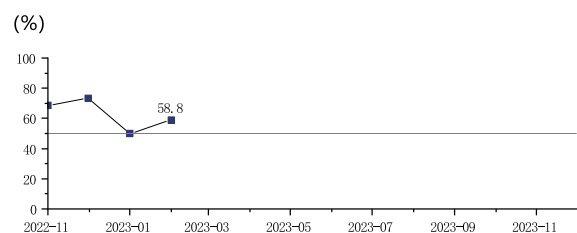
El índice de volumen de compras es del 62,5%, con un aumento del 30,7% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



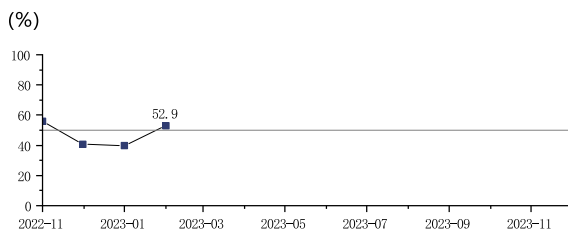
El índice de existencias de productos terminados es del 38,6%, con un aumento de 11,4 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido al valor crítico, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



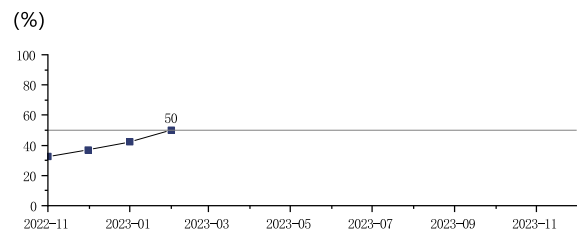
El índice de precios de compra es del 58,8%, con un aumento de 8,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-Gabón este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



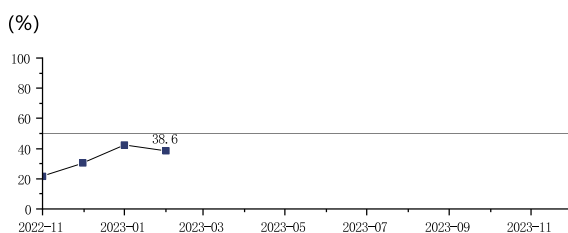
El índice de inventario de las materias primas es del 52,9%, con un aumento de 12,9 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 50,0%, con un aumento de 4,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Gabón este mes ha sido básicamente igual con respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 38,6%, con una disminución de 3,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Gabón este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.

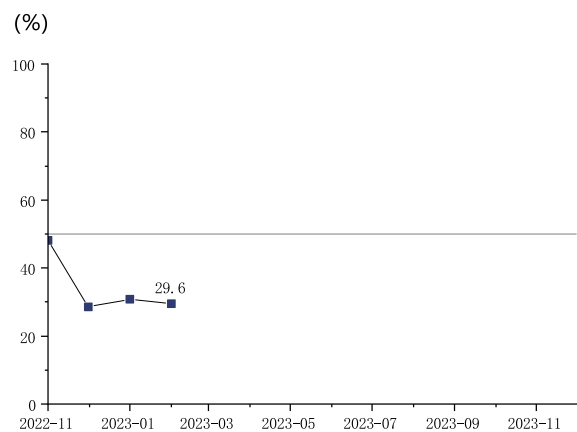


# Índice GTI-República del Congo en febrero de 2023

Situada en África central y occidental, la República del Congo es rica en bosques, minerales y recursos petrolíferos, de los cuales la tasa de cobertura forestal representa más del 60% de la superficie terrestre. En febrero de este año, el Banco Mundial y el Gobierno de la República del Congo celebraron conjuntamente la ceremonia de presentación del "Informe sobre la situación económica y financiera de la República del Congo (2022)". Los economistas superiores del Banco Mundial pronosticaron que la tasa de crecimiento económico de la República del Congo en 2023 alcanzaría el 3,7%, superior al 1,2% de 2022. A principios de marzo, el Presidente francés Marcon inició una visita a cuatro países africanos, incluida una visita a la República del Congo. Además de reunirse con dirigentes, Marcon asistió a foros económicos y comerciales locales, intercambios culturales y otras actividades.

En febrero de 2023, afectadas por las frecuentes lluvias y la escasez de combustible, la producción y el funcionamiento de las empresas de GTI-la República del Congo se ralentizaron, y las empresas informaron de que los problemas de las deficientes instalaciones viarias, la mala logística y los elevados costes de transporte eran más prominentes. La empresa espera que los

Índice GTI-República del Congo



departamentos pertinentes tomen medidas para promover que la empresa mejore la eficiencia de la producción y refuerce el mantenimiento de las carreteras para garantizar una logística sin problemas. Este mes, el índice GTI- República del Congo registró un 29,6%, con una disminución de 1,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico (50%) por 4 meses consecutivos, lo que indica que la producción y el funcionamiento globales de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI- República del Congo mostraron una tendencia a la contracción con respecto al mes anterior.



---

## Principales dificultades

- Las lluvias son frecuentes y la producción se reduce.
- Apoyo logístico insuficiente y escasez financiera.
- El estado de las carreteras es malo, y la logística y el transporte no son fluidos.
- El combustible y el gasóleo escasean.
- La política forestal no es perfecta y el proceso de toma de decisiones es relativamente lento.
- El peaje de la autopista es demasiado alto.

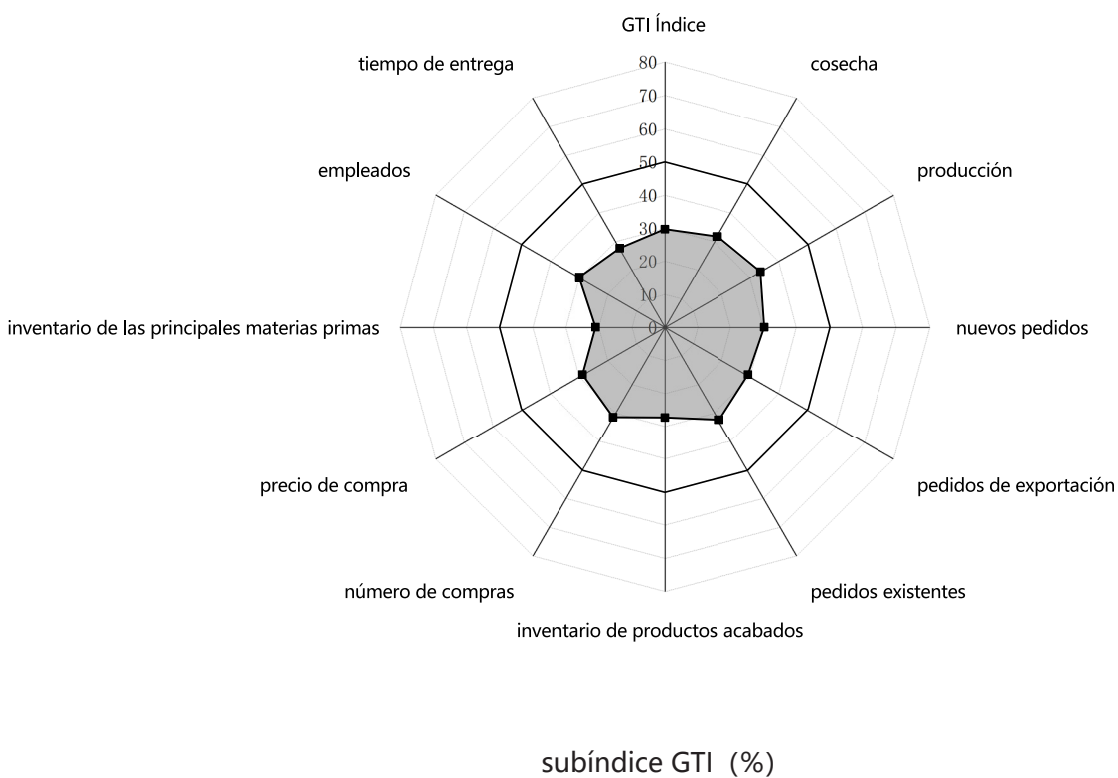
---

## Sugerencias pertinentes

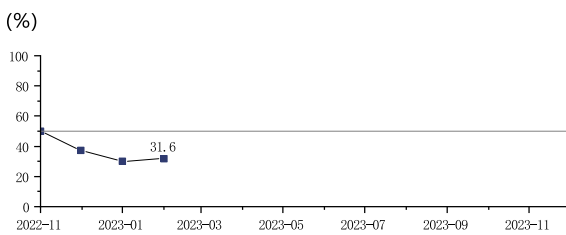
- Reconstruir carreteras y puentes.
- Garantizar el suministro de combustible y mejorar su utilización.
- Acelerar la velocidad de toma de decisiones de los departamentos de gestión forestal.
- Mejorar el sistema de gestión forestal para adaptarse al ajuste del entorno exterior.
- Reducir los costes de las carreteras.
- Adoptar una gestión administrativa más flexible.

## Subíndices GTI-República del Congo(%)

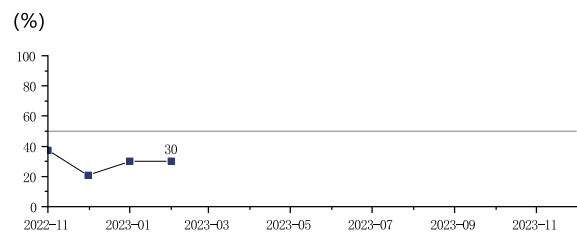
En cuanto al subíndice GTI-República del Congo, en febrero de 2023, 11 subíndices estaban por debajo del valor crítico.



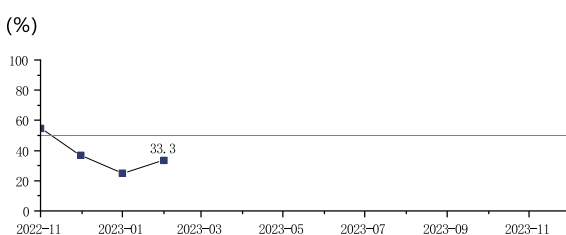
El índice de tala fue del 31,6%, con un aumento de 1,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 3 meses consecutivos, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



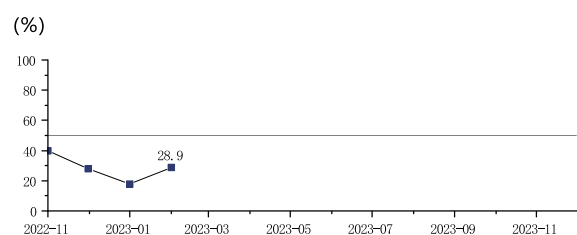
El índice de nuevos pedidos es del 30,0%, igual que el mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI- República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



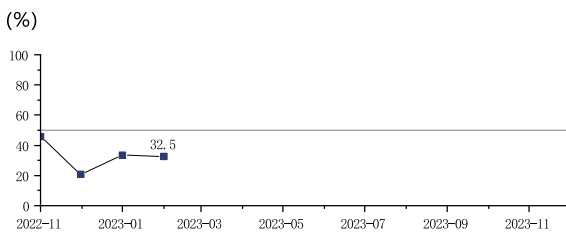
El índice de producción es del 33,3%, con un aumento de 8,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 3 meses consecutivos, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



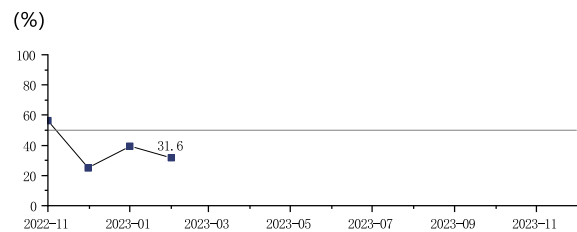
El índice de pedidos de exportación es del 28,9%, con un aumento de 11,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



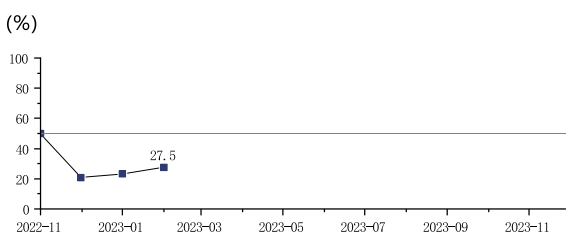
El índice de pedidos existentes es del 32,5%, con una disminución de 0,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



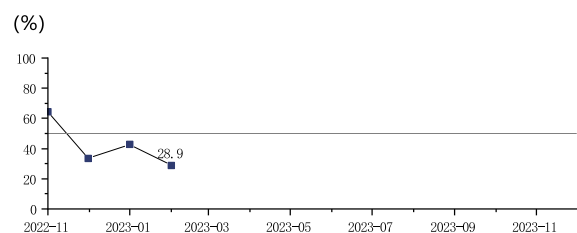
El índice de volumen de compras es del 31,6%, con una disminución del 7,1% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante tres meses consecutivos, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI- República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



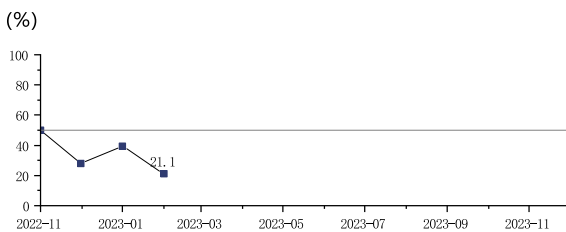
El índice de existencias de productos terminados es del 27,5%, con un aumento de 4,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante tres meses consecutivos, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI- República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



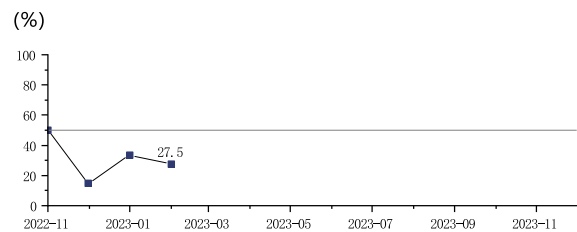
El índice de precios de compra es del 28,9%, con una disminución de 14,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante tres meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI- República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



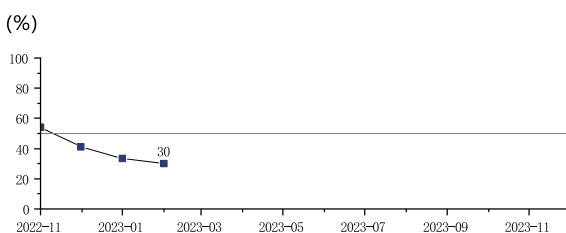
El índice de inventario de las materias primas es del 21,1%, con un aumento de 18,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante tres meses consecutivos, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 27,5%, con una disminución de 5,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por tres meses consecutivos, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido lentamente al respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 30,5%, con una disminución de 3,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante tres meses consecutivos, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-República del Congo este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.

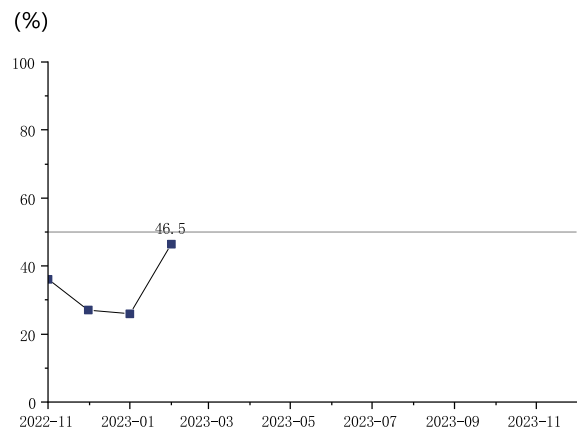


# Índice GTI-Brasil en febrero de 2023

El 2 de marzo de 2023, los datos divulgados por la Oficina Brasileña de Geografía y Estadística (IBGE) mostraron que el PIB de Brasil en 2022 alcanzó los 9,9 billones de reales, con un aumento del 2,9% interanual. Entre ellos, la industria de servicios hizo la mayor contribución, con un valor añadido anual de 5,8 billones de reales, un aumento del 4,2%; La industria manufacturera disminuyó un 0,3%. Al mismo tiempo, debido a la reducción de la producción agrícola, el valor de la producción global de la agricultura brasileña cayó un 1,7% en 2022. Brasil dio la bienvenida al Carnaval de Sao Paulo el 17 de febrero, esperando aprovechar esta oportunidad para promover el desarrollo del turismo y acelerar la recuperación económica.

En febrero, la temporada de lluvias todavía tuvo un impacto en las actividades de producción y operación al aire libre de Brasil. Bajo la influencia de la insuficiente demanda externa, el suministro de materias primas y otros factores, el estado de la producción y operación de la industria de la

Índice GTI-Brasil



madera de Brasil fue más débil que el del mes anterior, pero los nuevos pedidos y el estado de la producción fueron básicamente consistentes con los del mes anterior, y el continuo declive de la situación empresarial mostró signos de detenerse. GTI - Las empresas brasileñas comentan que el escaso reconocimiento de nuevas especies de árboles y los engorrosos procedimientos de exportación siguen pendientes, y esperan que los

---

departamentos gubernamentales puedan proporcionar más apoyo político a la industria maderera, reforzar el mantenimiento de las carreteras en la temporada de lluvias y simplificar el proceso de exportación. Este mes, el índice GTI-Brasil registró 46,5%, con un aumento de 20,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico (50%) por

4 meses consecutivos, lo que indica que la producción y el funcionamiento globales de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil mostraron una tendencia a la contracción con respecto al mes anterior, pero el intervalo de contracción se redujo significativamente en comparación con el mes anterior.

---

### Principales dificultades

- El exceso de lluvia afecta a la producción al aire libre.
- El mercado es débil y la eficacia logística es baja.
- La demanda del mercado nacional y extranjero es baja.
- El suministro de materias primas es insuficiente.
- El tipo impositivo es demasiado alto y el procedimiento de exportación es complejo.
- Las nuevas especies de árboles, como el cedro australiano (*Toona Ciliata*) y la caoba africana (*Kahya Gadifoliola*), tienen escaso reconocimiento en el mercado y poca confianza de los consumidores.

---

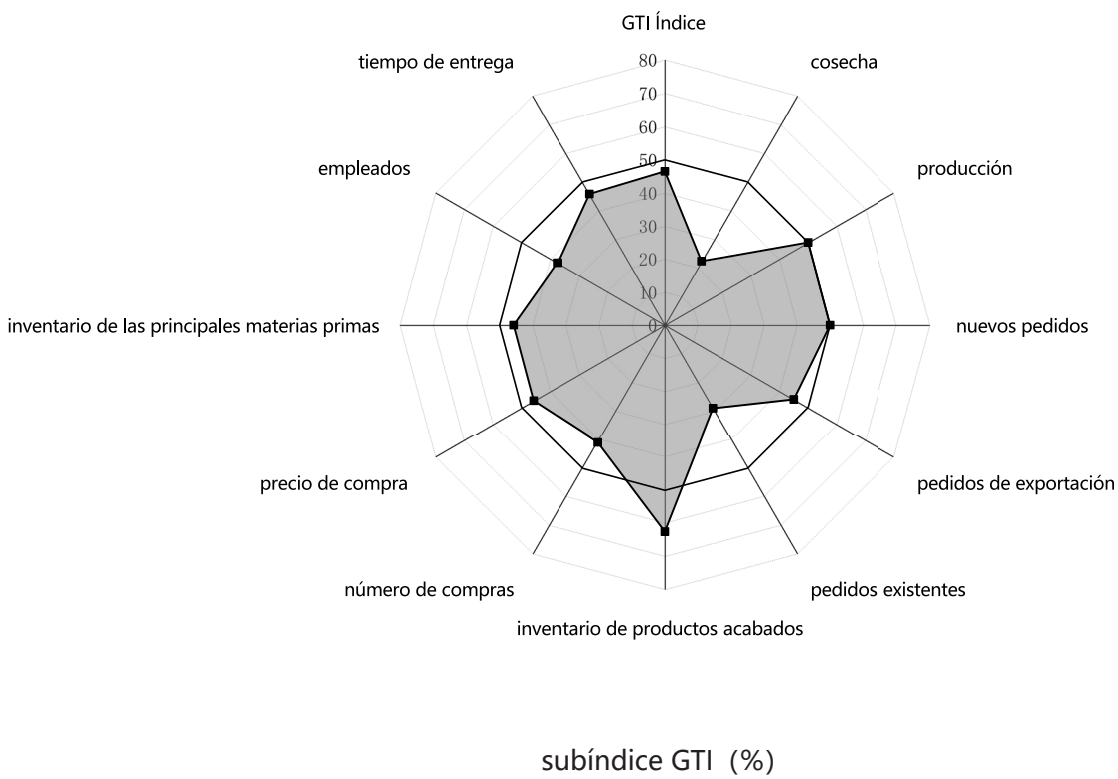
### Sugerencias pertinentes

- Organizar el trabajo al aire libre en función del clima estacional.
- Mejorar la tecnología de producción y aumentar la producción de madera.
- Reforzar el mantenimiento de las carreteras en temporada de lluvias para garantizar el transporte de mercancías.
- Se recomienda que los gobiernos federal y estatal brinden mayor apoyo al sector forestal.
- Utilizar la certificación forestal y otros métodos para abrir el mercado y promover nuevas especies de árboles.

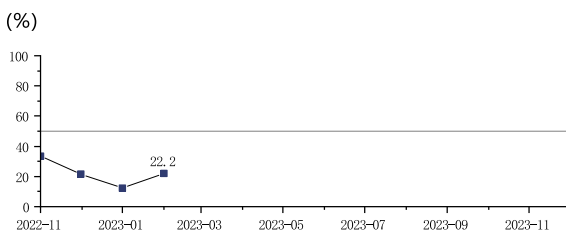


### Subíndices GTI-Brasil(%)

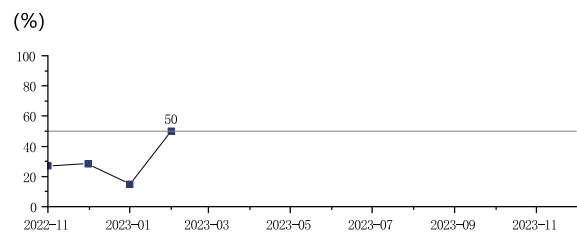
En cuanto al subíndice GTI-Brasil, en febrero de 2023, el índice de existencias de productos acabados era superior al valor crítico, los subíndices de producción y nuevos pedidos estaban cerca del valor crítico, y los otros ocho subíndices eran inferiores al valor crítico.



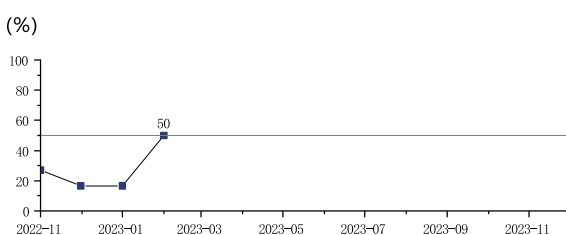
El índice de tala fue del 22,2%, con un aumento de 9,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por encima del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



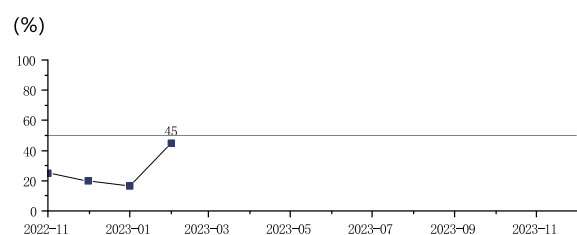
El índice de nuevos pedidos es del 50,0%, con un aumento de 35,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado de nuevo el valor crítico después de 3 meses, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil este mes ha sido básicamente igual con respecto al mes anterior.



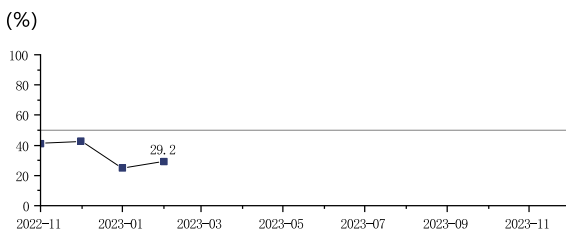
El índice de producción es del 50,0%, con un aumento de 33,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado de nuevo el valor crítico después de 3 meses, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Brasil este mes es básicamente igual que el mes anterior.



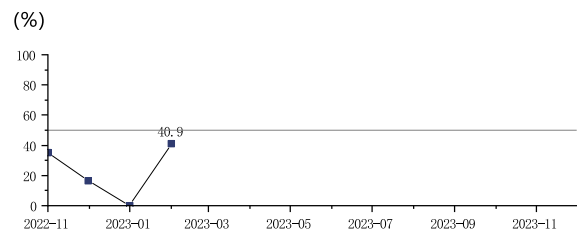
El índice de pedidos de exportación es del 45,0%, con un aumento de 28,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



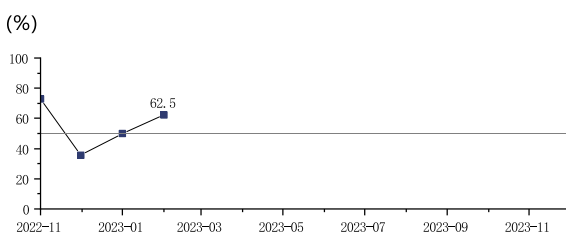
El índice de pedidos existentes es del 29,2%, con un aumento de 4,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



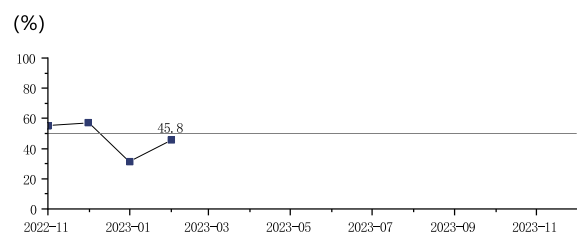
El índice de volumen de compras es del 40,9%, con un aumento del 40,9% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



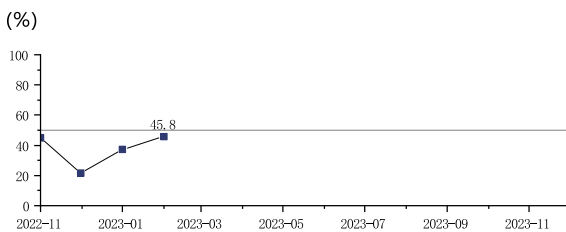
El índice de existencias de productos terminados es del 62,5%, con un aumento de 12,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado de nuevo el valor crítico después de tres meses, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



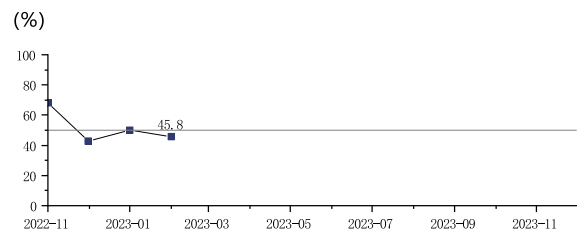
El índice de precios de compra es del 45,8%, con un aumento de 14,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante dos meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



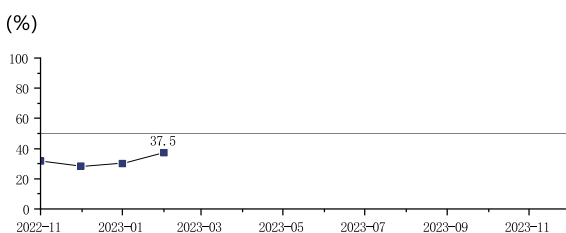
El índice de inventario de las materias primas es del 45,8%, con un aumento de 8,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 45,8%, con una disminución de 4,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido lentamente al respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 37,5%, con un aumento de 7,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-Brasil este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.

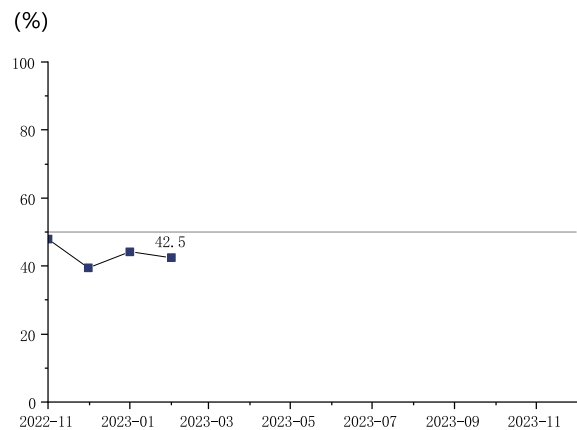


# Índice GTI-México en febrero de 2023

El informe publicado por el Instituto Nacional de Estadística de México (INEGI) a finales de febrero mostró que, en un contexto económico de inflación sostenidamente alta y tasas de interés récord, la economía de México creció un 3,1% en 2022, ligeramente por encima de la estimación preliminar del 3% del informe de finales de enero. Entre ellas, la industria manufacturera alcanzó un crecimiento anual del 3,3%, mientras que la agricultura y la silvicultura aumentaron un 2,7% interanual. Ante la incertidumbre del mundo futuro, a principios del 2 de marzo, el Banco Central de México rebajó su previsión de crecimiento económico para 2023 del 1,8% al 1,6%. Al mismo tiempo, México está tomando medidas positivas para promover el desarrollo de la industria manufacturera, como atraer a Tesla para que construya fábricas en el área local.

En febrero de este año, la demanda de todo el mercado maderero sudamericano siguió disminuyendo, y el precio de los países importadores era demasiado bajo. El rendimiento del mercado maderero mexicano fue relativamente bajo. GTI - las empresas informan

## Índice GTI-México



que el proceso de aprobación de los documentos forestales es engorroso y la licencia forestal no se puede emitir a tiempo, lo que afecta a la eficiencia de la producción de las empresas. Este mes, el índice GTI-Brasil registró 42,5%, con una disminución de 1,7 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico (50%) por 4 meses consecutivos, lo que indica que la producción y el funcionamiento globales de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México mostraron una tendencia a la contracción con respecto al mes anterior.

---

## Principales dificultades

- El clima es malo.
- El equipo de producción es insuficiente.
- El suministro eléctrico es insuficiente.
- El precio de mercado del producto es demasiado bajo y el volumen de ventas insuficiente.
- Los costes de producción son demasiado elevados.
- La oferta de productos supera la demanda.
- El precio de importación de productos similares en el mercado es demasiado bajo.
- La oferta de troncos y madera aserrada en el mercado es insuficiente.
- El mercado de la madera aserrada en Sudamérica está saturado.
- Los trámites forestales son engorrosos.
- La licencia forestal no se expide a tiempo.
- Falta de documentos oficiales para el transporte de la madera.
- Falta de contrato de adquisición de madera.

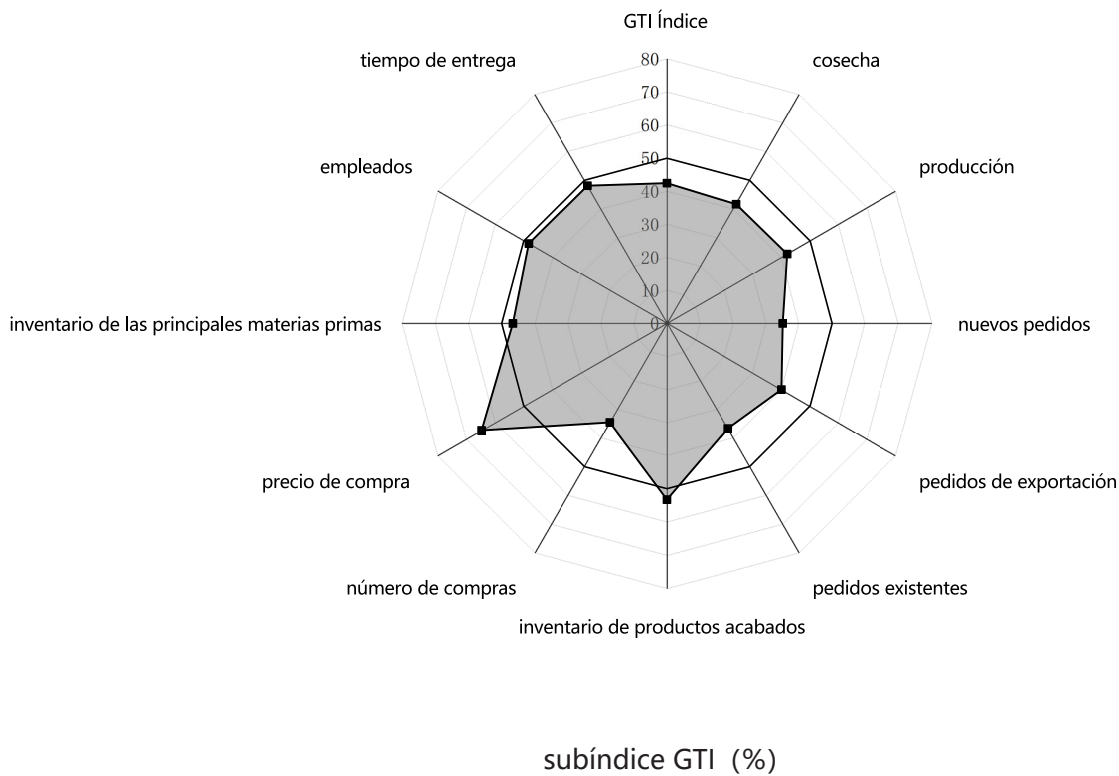
---

## Sugerencias pertinentes

- Ajustar el sistema de trabajo.
- Restablecer la industria manufacturera y reforzar la formación del personal.
- Se ha promulgado un proyecto de ley que regula el comercio de la madera.
- Reforzar el comercio internacional de madera con otros países.
- Reducir los tipos impositivos para reducir los costes.
- Mejorar la economía y aumentar el flujo de capital.
- Ampliar el mercado y mejorar las exportaciones.
- Acelerar el proceso de tramitación de los documentos forestales.
- Fomentar el uso de la madera en la construcción para mejorar la economía y aumentar la compra de madera.

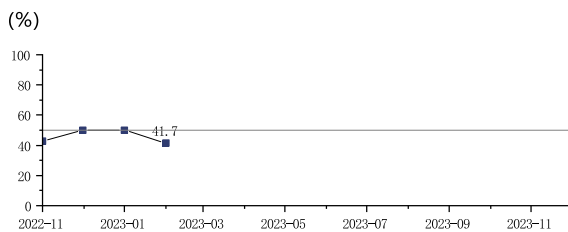
### Subíndices GTI-México(%)

En cuanto al subíndice GTI-México, en enero de 2023, cuatro subíndices -pedidos de exportación, inventarios de productos terminados, compras y precios de compra- se situaron por encima del umbral (50%), dos subíndices -operadores de recolección y producción- cerraron en el punto de umbral (50%), y los cinco restantes se situaron por debajo del umbral (50%).

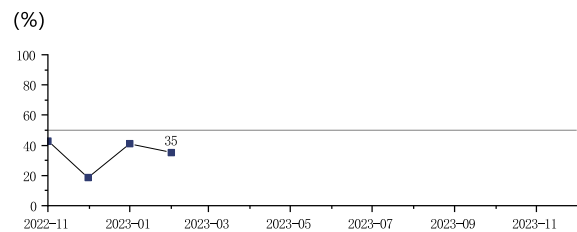




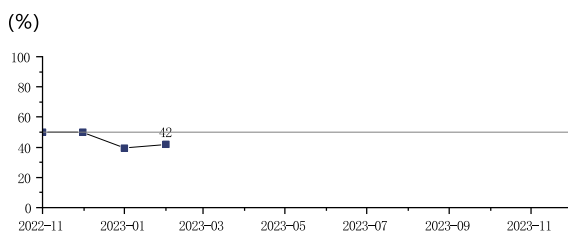
El índice de tala fue del 41,7%, con una disminución de 8,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido al valor crítico, lo que indica que el volumen de tala de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior



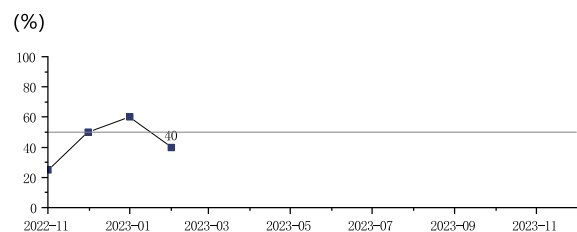
El índice de nuevos pedidos es del 35,0%, con una disminución de 5,9 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 4 meses consecutivos, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México se ha disminuido con respecto al mes anterior.



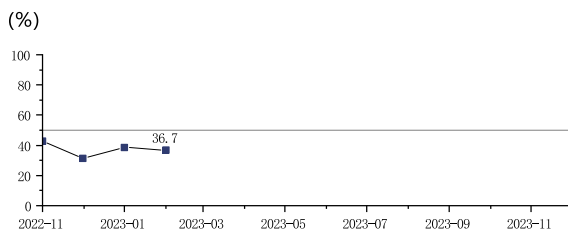
El índice de producción es del 42,0%, con un aumento de 2,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por 2 meses consecutivos, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



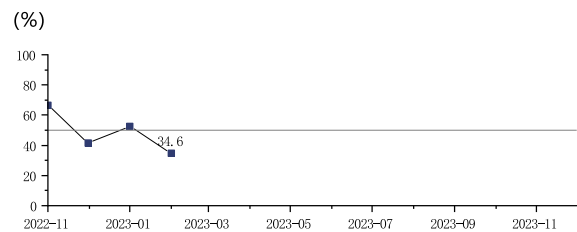
El índice de pedidos de exportación es del 40,0%, con una disminución de 20,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido debajo del valor crítico, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



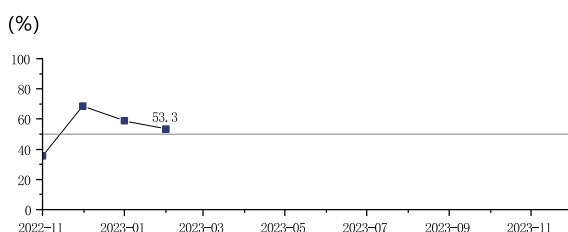
El índice de pedidos existentes es del 36,7%, con una disminución de 1,9 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por cuatro meses consecutivos, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



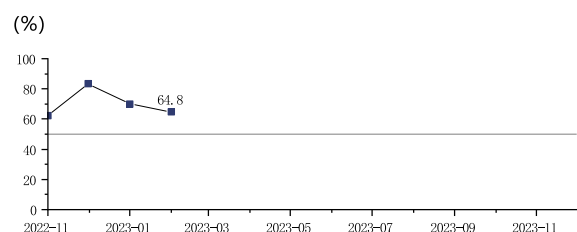
El índice de volumen de compras es del 34,6%, con una disminución del 18,0% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido por debajo del valor crítico, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



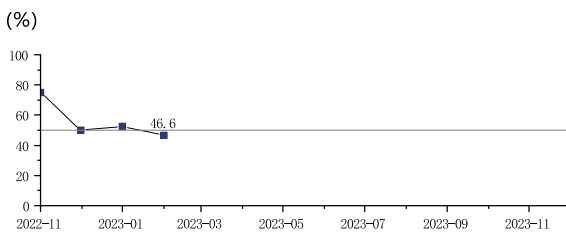
El índice de existencias de productos terminados es del 53,3%, con una disminución de 5,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico después de dos meses, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-México este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



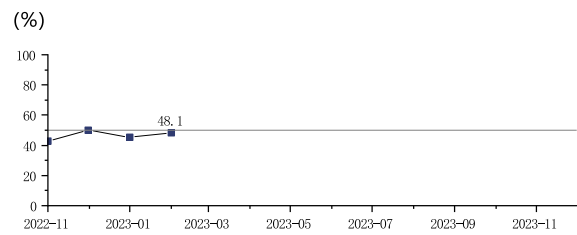
El índice de precios de compra es del 64,8%, con una disminución de 5,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico durante cuatro meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-México este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



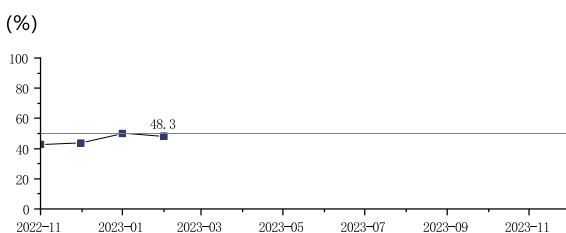
El índice de inventario de las materias primas es del 46,6%, con una disminución de 5,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido por debajo del valor crítico, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 48,1%, con un aumento de 2,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por debajo del valor crítico por dos meses consecutivos, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido lentamente al respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 48,3%, con una disminución de 7,5 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido por debajo del valor crítico, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-México este mes se ha disminuido con respecto al mes anterior.

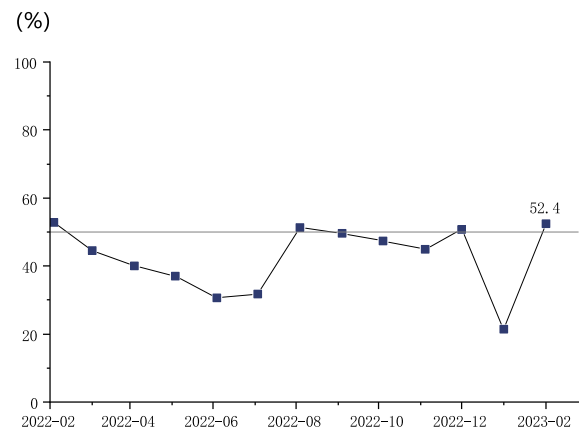


# Índice GTI-China en febrero de 2023

En febrero de 2023, tras el fin de las vacaciones del Año Nuevo chino, todos los ámbitos de la vida han reanudado el trabajo y la producción, la movilidad social se ha restablecido plenamente, la demanda del mercado de la industria manufacturera se ha acelerado, la vitalidad de las entidades del mercado ha aumentado y la economía de China está acelerando su recuperación. Según los datos de la Oficina Nacional de Estadística, la producción y la demanda de importación y exportación de China crecieron rápidamente en enero-febrero de este año, con un aumento del valor añadido industrial del 7,5% y un incremento interanual de la importación y exportación total de mercancías del 13,3%. La estabilidad general del empleo y los precios mostró un gran potencial de desarrollo. Según los datos publicados por el Instituto de Economía de la Academia China de Ciencias Sociales, se espera que el crecimiento del PIB chino sea del 5% en 2023.

Impulsados por la recuperación de la macroeconomía, los cambios positivos en el procesamiento y la fabricación de madera en China aumentaron significativamente en febrero. Tanto la oferta como la demanda mostraron una tendencia de crecimiento. El volumen de producción y el volumen de pedidos de las empresas aumentaron en comparación con el

## Índice GTI-China



mes anterior. La tendencia a la baja de los pedidos del exterior se atenuó, y actividades como las compras y la distribución a proveedores fueron más activas que el mes anterior. Sin embargo, las empresas aún se sienten insuficientes para dar salida a la demanda actual. Este mes, el índice GTI-China registró un 52,4%, con un aumento de 30,9 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha disminuido de nuevo al valor crítico (50%) después de un mes, lo que indica que la producción y el funcionamiento generales de las empresas forestales dominantes representadas por el índice GTI-China mostraron una tendencia a la expansión con respecto al mes anterior.

---

### Principales dificultades y sugerencias

- El precio de las materias primas ha subido demasiado rápido y hay que controlarlo.
- El precio de compra de la madera es elevado, lo que se traduce en un aumento de los costes empresariales.

---

### Productos escasos en el período actual

Papel impregnado, troncos.

---

### Mercancías con precios al alza en el período actual (lo subrayado representa subida y bajada)

Roble, eucalipto, nogal negro, material base, maderas diversas, formaldehído, urea.

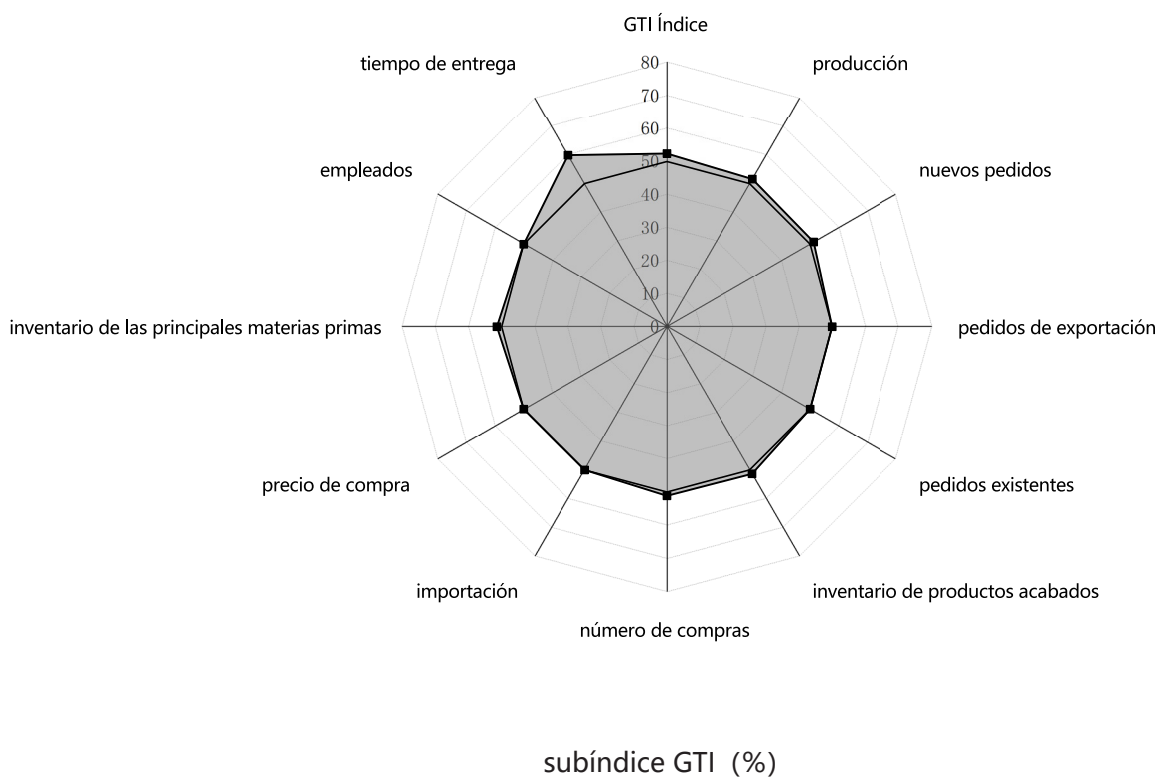
---

### Materias primas con precios a la baja en el período actual

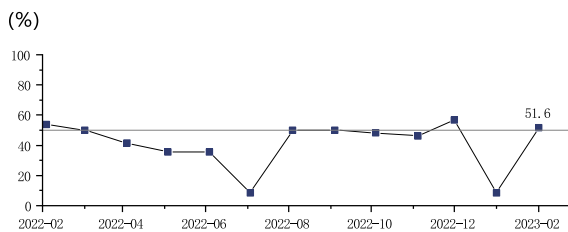
Abeto, parafina, impermeabilizante, metanol, melamina.

### Subíndices GTI-China(%)

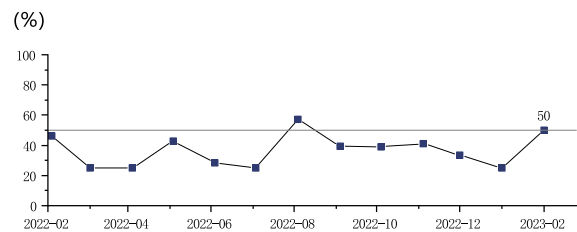
En cuanto al subíndice GTI-China, en febrero de 2023, los cinco subíndices de pedidos de exportación, pedidos existentes, precios de compra, importaciones y personal de producción y operaciones alcanzaron el valor crítico, mientras que los otros seis subíndices se situaron por encima del valor crítico.



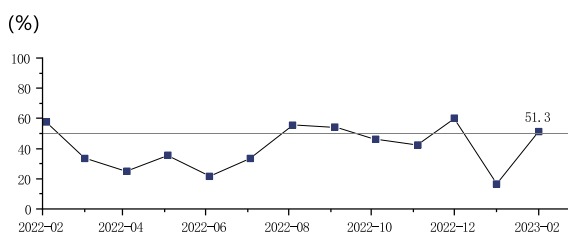
El índice de producción es del 51,6%, con un aumento de 43,3 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado por encima del valor crítico, lo que indica que la producción de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-China este mes ha aumentado con respecto al mes anterior.



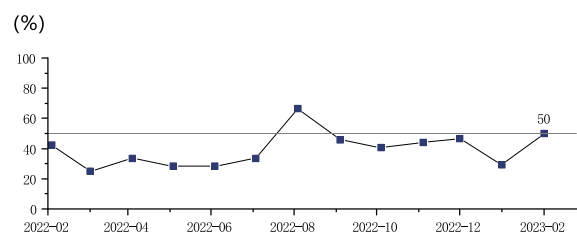
El índice de pedidos de exportación es del 50,0%, con un aumento de 25,0 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el número de pedidos de exportación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este mes ha sido básicamente igual con respecto al mes anterior.



El índice de nuevos pedidos es del 51,3%, con un aumento de 34,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado por encima del valor crítico, lo que indica que el número de nuevos pedidos de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este ha aumentado con respecto al mes anterior.

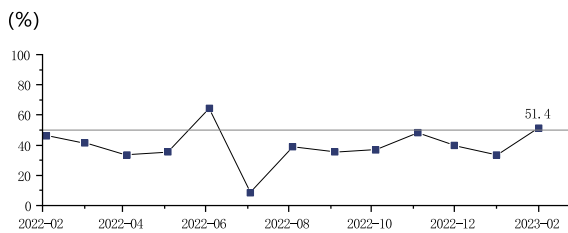


El índice de pedidos existentes es del 50,0%, con un aumento de 20,8 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el número de pedidos en mano de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este mes ha sido básicamente igual con respecto al mes anterior.

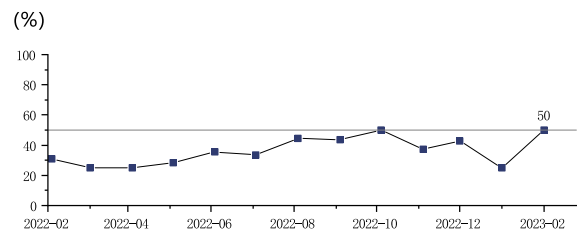




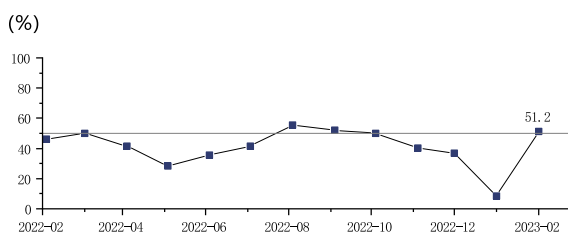
El índice de existencias de productos terminados es del 51,4%, con un aumento de 18,1 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha alcanzado el valor crítico, lo que indica que el inventario de productos terminados de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-China este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior



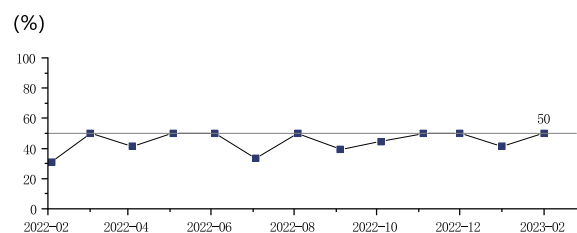
El índice de precios de compra es del 50,0%, con un aumento de 8,6 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico durante dos meses consecutivos, lo que indica que el precio de compra de materias primas de las empresas dominantes de la madera representada por el índice GTI-China este mes ha sido básicamente igual en respecto al mes anterior.



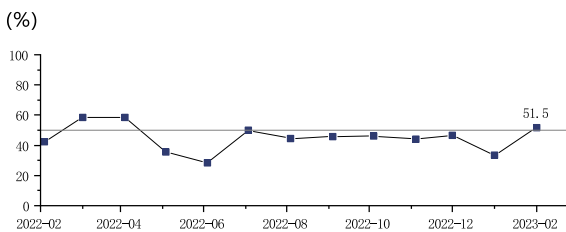
El índice de volumen de compras es del 51,2%, con un aumento del 42,9% puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha estado por encima del valor crítico, lo que indica que el volumen de compras de este mes de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-China este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



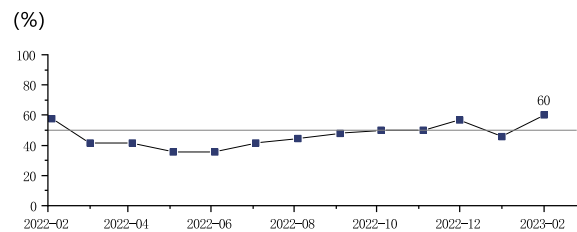
El índice de importación es del 50,0%, con un aumento de 25,0 puntos porcentuales respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el volumen de importación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este mes ha sido básicamente igual que el mes anterior.



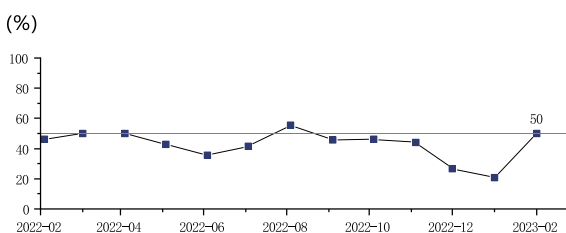
El índice de inventario de las materias primas es del 51,5%, con un aumento de 18,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que los inventarios de las principales materias primas de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este mes se ha aumentado con respecto al mes anterior.



El índice de tiempo de entrega de los proveedores es del 60,0%, con un aumento de 14,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado por encima del valor crítico, lo que indica que el tiempo de entrega de las empresas dominantes de la madera representadas por el índice GTI-China este mes se ha aumentado lentamente al respecto al mes anterior.



El índice de personal de producción y operación es del 50,0%, con un aumento de 29,2 puntos porcentuales con respecto al mes anterior, y ha aumentado al valor crítico, lo que indica que el número de personal de producción y operación de las empresas madereras dominantes representadas por el índice GTI-China este mes ha sido mismo con respecto al mes anterior.



## Método de Investigación

El Índice Global de Madera (Global Timber Index, GTI) se elabora mediante un cuestionario mensual que se envía a las principales empresas madereras de los principales países productores y consumidores de madera del mundo y que completan sus responsables de producción y operación, y luego se compila por expertos organizados por la secretaría de la Iniciativa de Cadena de Suministro Verde (Global Green Supply Chain Initiative, GGSC), la institución de ejecución del proyecto GTI, basándose en el análisis estadístico de los datos y la información recopilados.

Con el apoyo de ITTO, la plataforma del Índice Global de Madera ha establecido puntos de contacto en países piloto entre los países productores y consumidores de madera, siendo los primeros siete países piloto Indonesia, Malasia, Gabón, Congo Brazzaville, Brasil, Perú y China. Los puntos de contacto de cada país recogen los cuestionarios entre el 25 y el 30 de cada mes.

Basándose en las características de la industria de madera y de los productos de madera en diferentes países, el cuestionario GTI se divide actualmente en dos categorías: producción de madera, procesamiento y fabricación. En caso de los países productores de madera, la investigación se centra en la tendencia de desarrollo del auge de la explotación y el suministro locales de madera, abarcando troncos, madera aserrada, tableros de madera y otros subsectores. En caso de los países fabricantes de madera y productos de madera (por ejemplo, China), la investigación se centra en la tendencia de desarrollo del auge de la industria local de procesamiento y fabricación de madera, abarcando suelos de madera, puertas de madera, muebles de madera y otros subsectores.

## Cálculo e Interpretación del Índices

El GTI se divide en índice agregado y índice desagregado.

(1) Cálculo del índice desagregado. El sistema de indicadores de encuesta de GTI incluye 11 índices desagregados de los siguientes aspectos: producción (o explotación), nuevo pedido, nuevo pedido de exportación, pedidos en mano, existencia de productos acabados, cantidad de compras, importación, precio de compra de las principales materias primas, existencia de materias primas, profesionales y tiempo de entrega de los proveedores. El índice desagregado se calcula mediante el método del índice de difusión, es decir, el porcentaje del número de empresas con respuestas positivas más la mitad del porcentaje con respuestas sin cambios.

(2) Cálculo del índice agregado. El GTI se calcula ponderando 5 índices de difusión (índices desagregados) que incluyen los aspectos de producción (o explotación), nuevo pedido, existencia de materias primas, profesionales y tiempo de entrega de los proveedores. Los 5 índices desagregados y sus ponderaciones se determinan en función de su nivel de impacto previo en la economía.

Tanto el índice agregado como el índice desagregado toman valores entre el 0 y el 100%, siendo el 50% el valor umbral de los índices, o el umbral entre expansión y contracción. Cuando el índice es superior al 50%, el componente de expansión en las condiciones comerciales representadas por este índice es mayor que el de contracción; cuando el índice es inferior al 50%, el componente de expansión en las condiciones comerciales representadas por este índice es más débil que el de contracción; cuando el índice es igual al 50%, el componente de expansión y el de contracción son iguales y la industria sigue una tendencia de desarrollo equilibrio.

### Declaración

Las conclusiones del análisis del informe del GTI se basan en los datos proporcionados por las empresas de la industria maderera de los países piloto y no se utilizan como base de inversión, sino que tienen un carácter meramente informativo.

Los datos y los derechos de propiedad intelectual que figuran en el presente informe son propiedad conjunta de la Organización Internacional de Maderas Tropicales y de la secretaría de la Iniciativa de Cadena de Suministro Verde (GGSC). La información que aparece en el presente informe no puede ser utilizada de ninguna forma no autorizada (incluyendo, pero sin limitarse a, la reproducción, distribución o transmisión) sin el consentimiento de ambas partes.

### Acerca de la Organización Internacional de Maderas Tropicales

La Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT) es una organización intergubernamental que promueve la conservación y la ordenación sostenible de los bosques tropicales y la expansión y diversificación del comercio internacional de maderas tropicales de bosques manejados de forma sostenible y aprovechados legalmente. En la actualidad, la ITTO cuenta con 75 países miembros. Los miembros de la OIMT representan alrededor del 90% del comercio mundial de maderas tropicales y poseen más del 80% de los bosques tropicales del mundo.

### Acerca de la Iniciativa Global de Cadena de Suministro Verde (GGSC)

La Iniciativa Global de Cadena de Suministro Verde (GGSC) se creó con el apoyo de la Organización Internacional de Maderas Tropicales (ITTO), en el contexto de la iniciativa de "Construcción de una Red Global de Colaboración para Cadenas de Suministro Verdes de Productos Forestales", lanzada por los sectores industriales, asociaciones industriales, organizaciones internacionales e instituciones de investigación de diversos países. Se trata de una plataforma internacional al servicio de las empresas de la industria forestal mundial y a la promoción del desarrollo legal y sostenible de los bosques en el mundo.

---

#### Visión

Conectar a los interesados en los bosques, promover la coexistencia armoniosa entre la Humanidad y la Naturaleza

#### Misión

Construir una ecología global para el desarrollo sostenible de la industria de madera, promover la transformación de la responsabilidad social y medioambiental de las empresas en una ventaja competitiva, y servir a una vida mejor para la Humanidad.

#### Valores

Abierto, Compartido, Verde, Colaborativo

---

#### Información de contacto

Correo electrónico  
[ggsc@itto-ggsc.org](mailto:ggsc@itto-ggsc.org)

Teléfono  
86-10-6288 8626

Página web  
<https://itto-ggsc.org/>



# INFORME GTI

## ÚNASE A NOSOTROS

### GGSC

Persona de contacto: Ms. Yinfeng Li

Correo electrónico: [ggsc@itto-ggsc.org](mailto:ggsc@itto-ggsc.org)

Teléfono: 86-10-6288 8626

Página web: [www.itto-ggsc.org](http://www.itto-ggsc.org)



Scan the QR code and follow the official account

### ITTO

Persona de contacto: Mr. Qiang Li

Correo electrónico: [li@itto.int](mailto:li@itto.int)

Teléfono: [www.itto.int](http://www.itto.int)



Scan the QR code and follow the official account