



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



Estado situacional de la fibra de algodón

Jorge Fidel, Castro Trkovic
Director de Oportunidades de Mercado

15 octubre 2025



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



01 Perspectivas al 2033

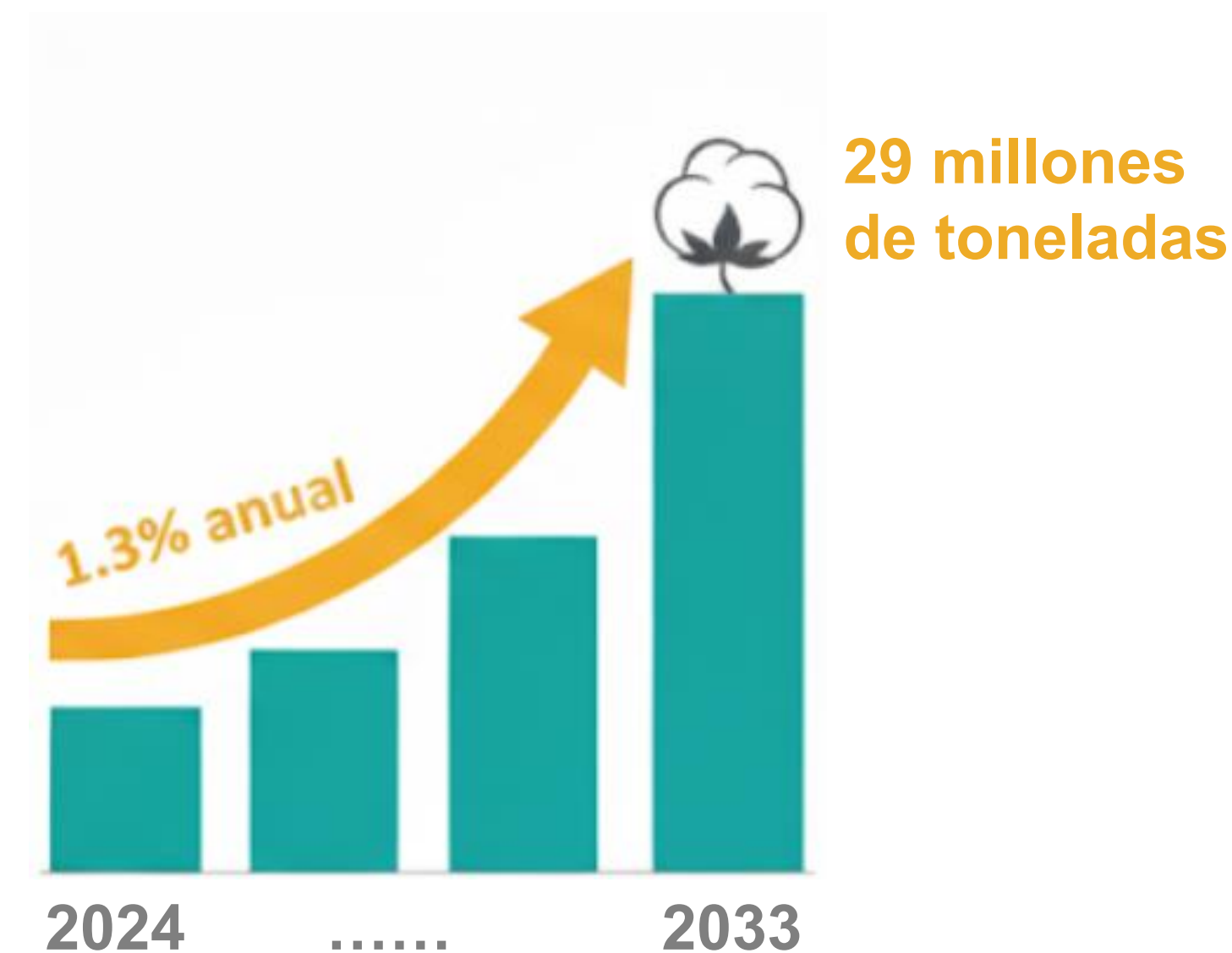
02 Análisis del precio internacional y nacional

03 Eslabones claves de la cadena

04 Compromisos y acciones

01 Perspectivas al 2033

Aumento considerable en la producción mundial de fibra de algodón en la próxima década.





01 Perspectivas al 2033

En los próximos diez años se prevé:



Aumento de la superficie cosechada en **0.2%** anual.



Mejora en rendimiento en **1.1%** anual por avances en genética.



El comercio mundial de fibra de algodón aumente **2.1%** anual.

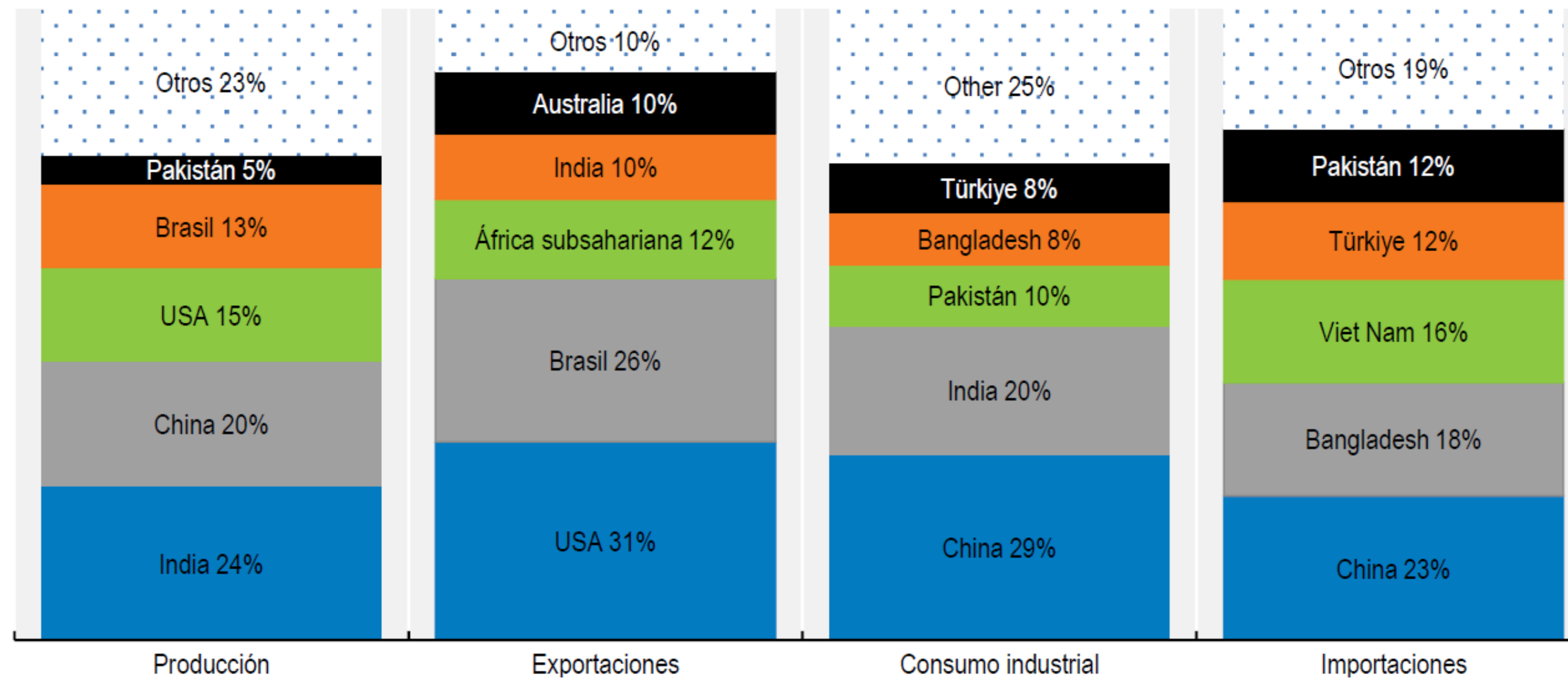


Bangladesh y **Vietnam** liderarán el crecimiento en el consumo de algodón



01 Perspectivas al 2033

Actores mundiales en los mercados del algodón en 2033

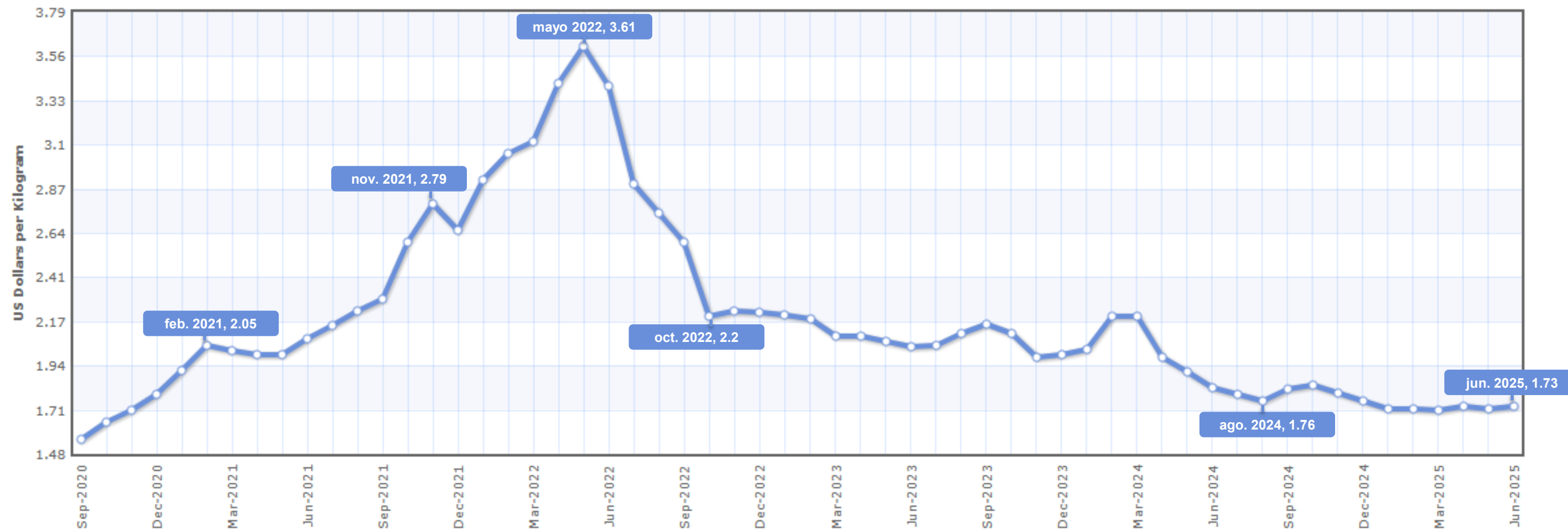


Nota: Las cifras presentadas se refieren a los porcentajes en los totales mundiales de la variable respectiva.
Fuente: OCDE-FAO Perspectivas Agrícolas 2024-2033

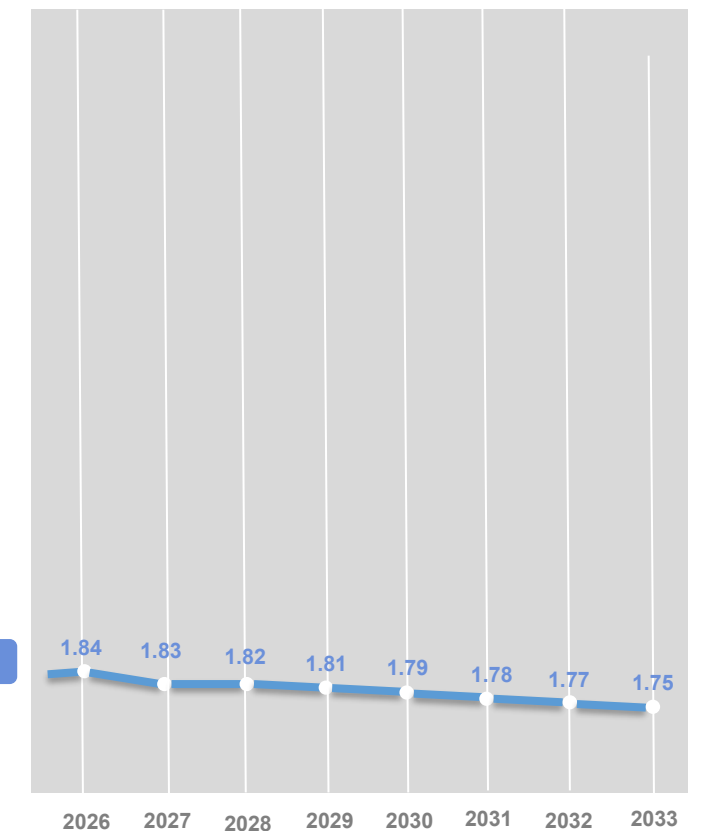


02 Análisis del precio internacional

Precio mundial del algodón



Proyección



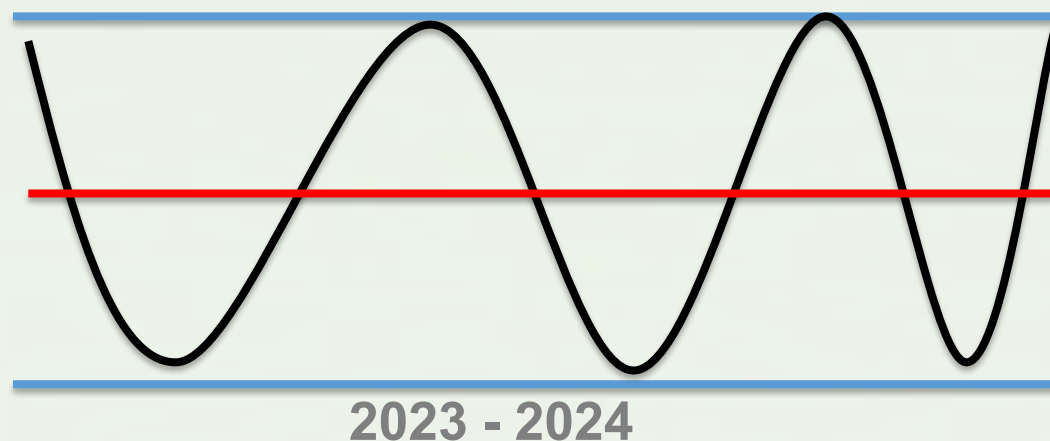
- En 2022, el algodón subió de precio debido a la disminución de la producción causada por el clima, especialmente la sequía en grandes productores como Estados Unidos, lo que provocó una escasez en el mercado.
- Durante el último año se ha mantenido estable entre los rangos de **US\$ 1.70 – 1.80** por kilogramo.
- Se espera que los precios internacionales del algodón bajen en términos reales a mediano plazo.



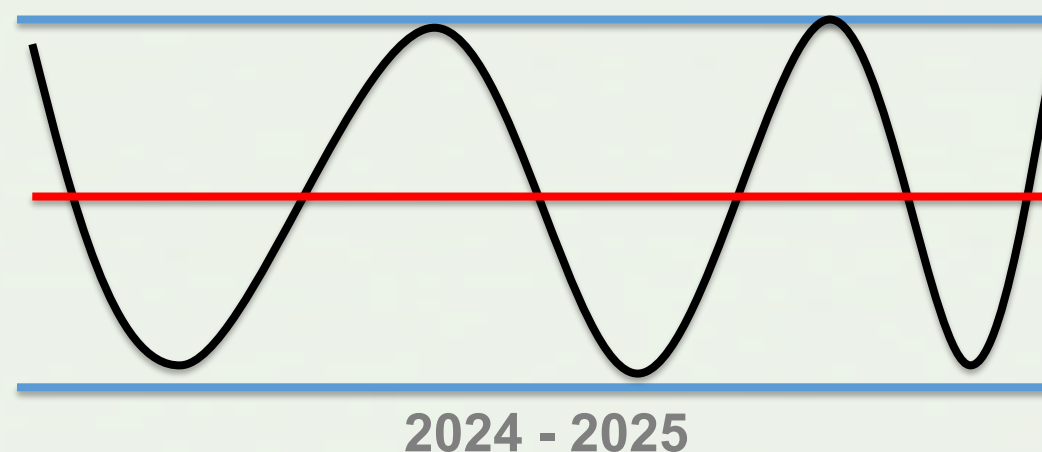
02 Análisis del precio internacional

Precios Spot de Algodón Pima/ELS

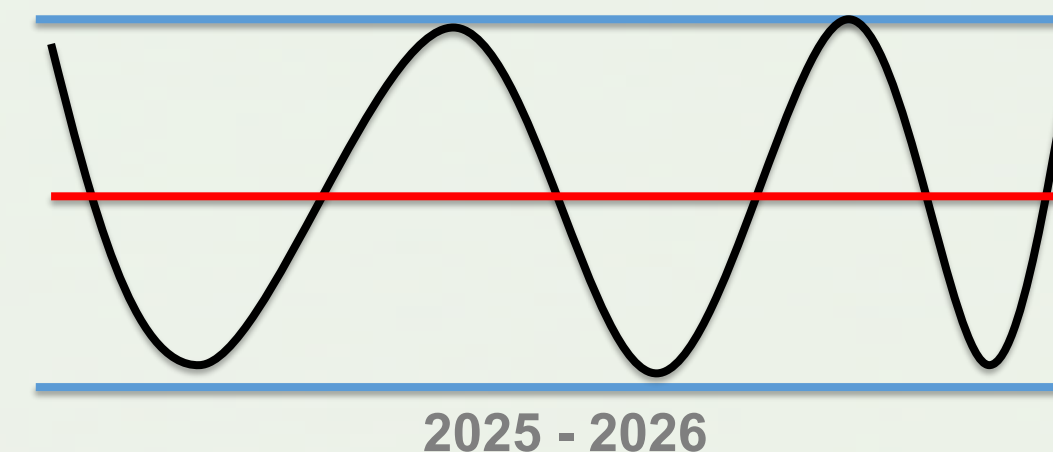
Precio promedio **1.69 USD/Kg.**



Precio promedio **1.43 USD/Kg.**



Precio promedio proyectado **1.52 USD/Kg.**



- Se esperaba un menor uso de algodón por parte de las fábricas chinas debido a la previsión de un descenso en las importaciones de algodón por parte de China y un aumento en la producción del propio país. Esto fue exacerbado por los aranceles vigentes.

02 Análisis del precio internacional

Factores que influyen en el precio

La calidad de la fibra es crucial para la manufactura textil y afecta directamente el precio pagado al productor. El objetivo es obtener primas o evitar descuentos.

Los 5 atributos de calidad (medidos por HVI*)

Factor	Definición y Por qué importa	Rango de referencia (ejemplo)
Micronaire (Mic)	Mide la finura de la fibra y su madurez. Afecta la eficiencia de hilado y el teñido.	El rango premium es 3.7 a 4.2. Valores fuera del rango 3.4 a 5.0 reciben descuentos.
Staple (Longitud)	Longitud promedio de la mitad superior de las fibras (medida en 32avos de pulgada).	Mayor longitud (ej. 36 o más) mejora la resistencia del hilo y la eficiencia de hilado.
Fuerza (Strength)	La fuerza requerida para romper un volumen de fibras (reportada en g/tex).	Afecta significativamente la resistencia del hilo final. El grado base es de 27 a 28.9 g/tex.
Grado de Color (Color Grade)	Mide el brillo (reflectancia) y la amarillez.	Se informa con un código de 3 dígitos (ej. 31-3 es superior al grado base 41-4). Un color opaco afecta las propiedades de teñido.
Uniformidad (LUI)	Índice de Uniformidad de Longitud. Es la relación entre la longitud promedio y la longitud Staple.	Mide la consistencia. Un LUI bajo indica más fibras cortas, lo que genera ineficiencias en el molino.

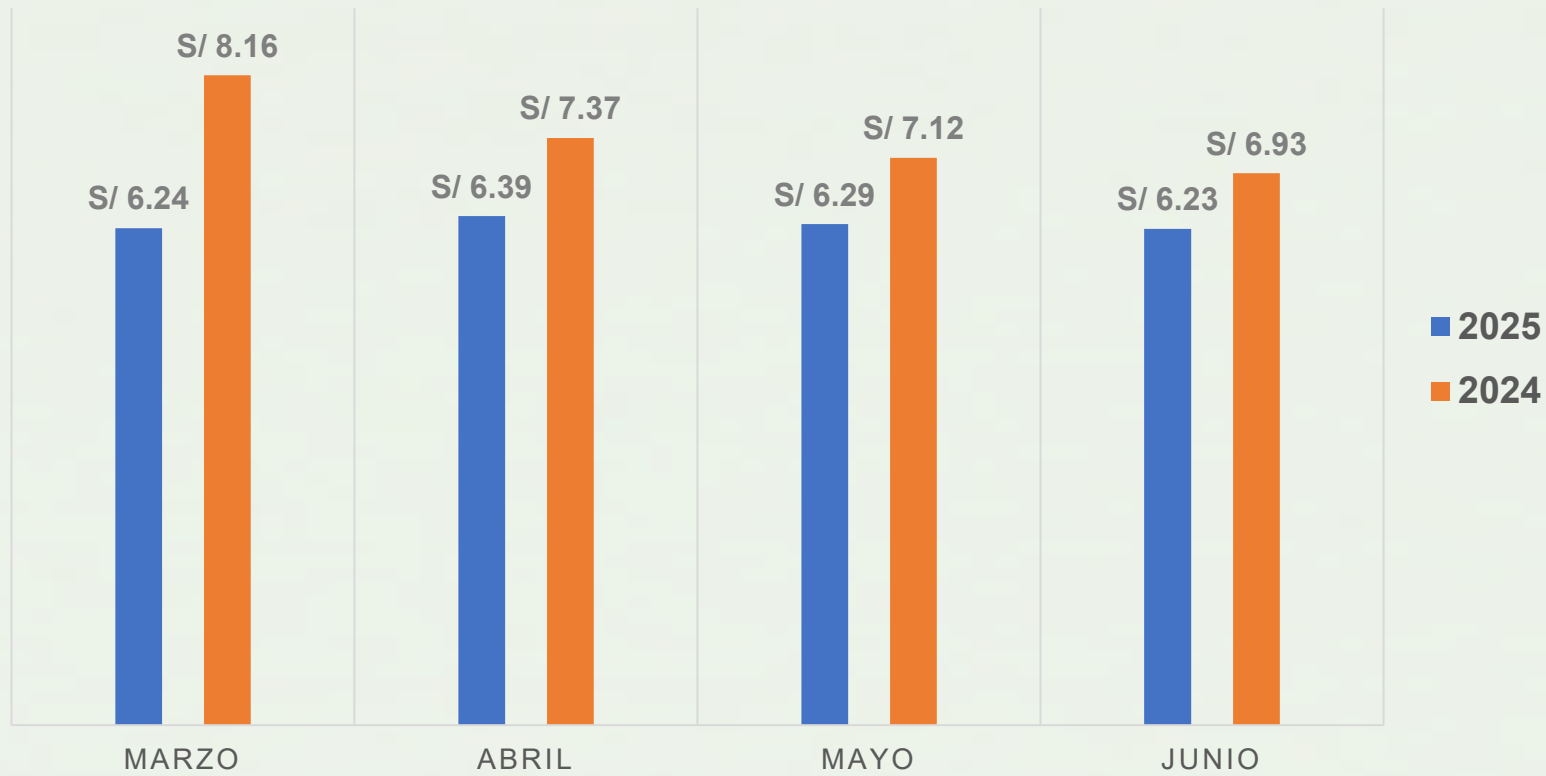


Fuente: USDA
(*) El análisis se basa en el sistema de clasificación del USDA (Departamento de Agricultura de EE. UU.) para el Algodón Upland, que utiliza el método de Instrumentación de Alto Volumen (HVI).

02 Análisis del precio nacional

Volatilidad mensual

Los precios del algodón por kilo en nuevos soles variaron de forma constante en el primer semestre de 2025.



Precios referenciales por tipo

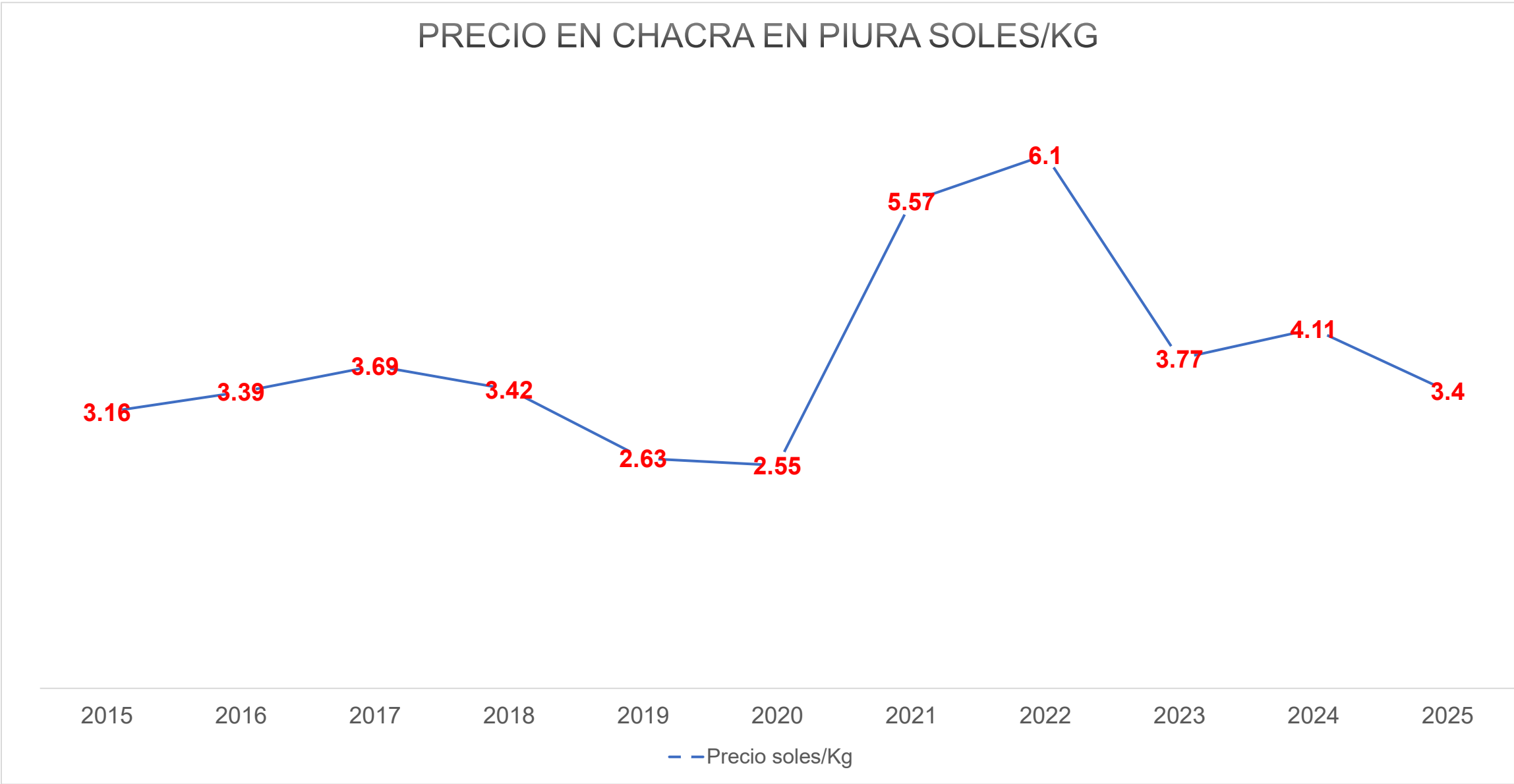
Precio de Algodón US\$ por quintal*	Tangüis	Pima
En rama	88	105
En fibra	103	150

Fuente: IndexMundi (Índice Cotlook 'A') - [Algodón - Precio Mensual \(Nuevo Sol peruano por Kilogramo\)](#) - [Precios de Materias Primas](#)
(*) 1 quintal = 100 kilogramos, precios referenciales de una hilandería y un bróker.



02 Análisis del precio nacional

PRECIO EN CHACRA EN PIURA SOLES/KG



Producción de algodón en Piura

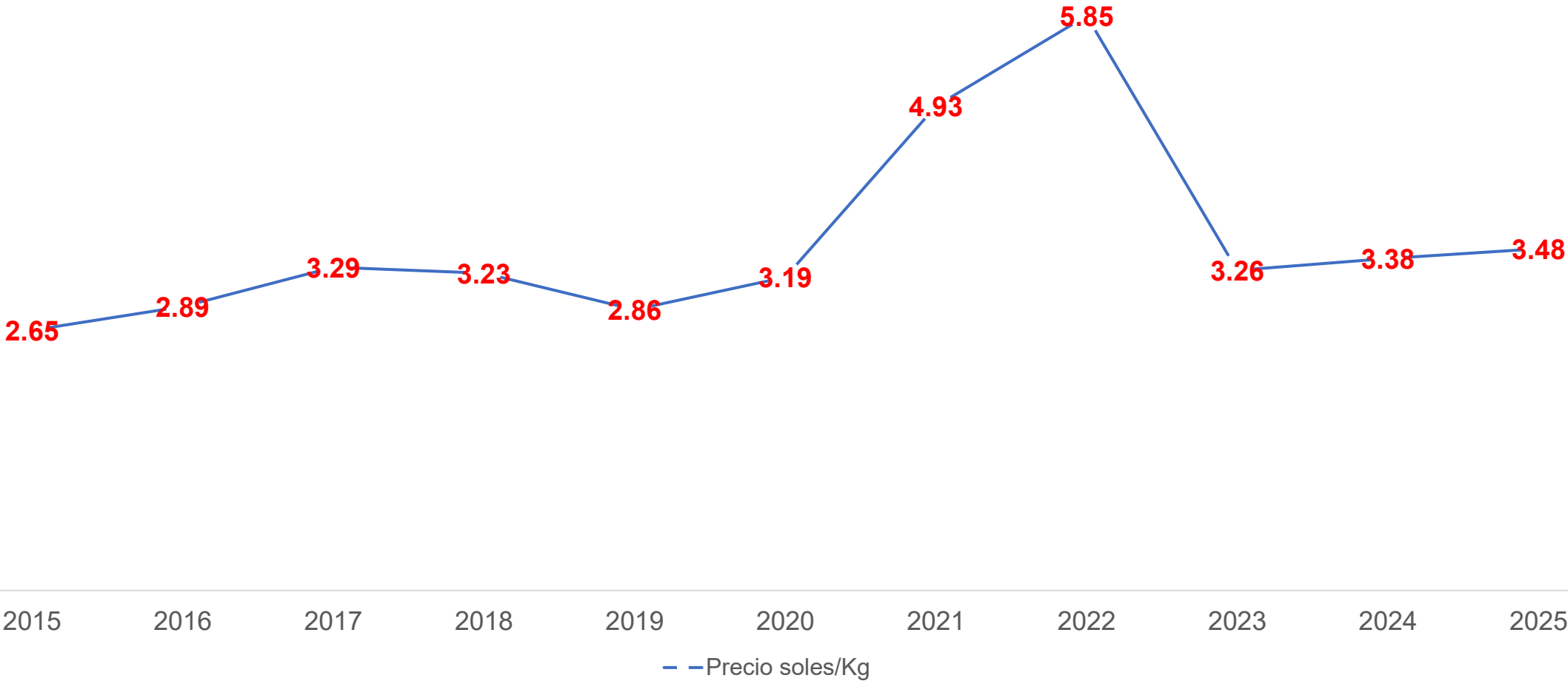


	2020	2024
Producción en toneladas	2,005	1,781
Precio en chacra (Soles /kg)	2.55	4.11
Rendimiento (t/ha)	3.87	2.55
Área cosechada (ha)	518	3,216



02 Análisis del precio nacional

PRECIO EN CHACRA EN ICA SOLES/KG



Producción de algodón en Ica



	2020	2024
Producción en toneladas	11,239	14,545
Precio en chacra (Soles /kg)	3.19	3.38
Rendimiento (t/ha)	2.82	2.94
Área cosechada (ha)	3,981	4,936




02 Análisis del precio nacional

Factores internos que influyen el precio


Precio promedio de importación de ELS

	Ene – jul 2024	Ene – jul 2025
Precio promedio CIF US\$ por kg	4.1	3.7

Importaciones de algodón del Perú (**)

	2020	2024
Valor en US\$ millones de CIF	29	48
Peso Neto en miles de toneladas	16.6	22.3
Precio promedio US\$/Kg	1.78	2.15

Producción de algodón del Perú (*)

	2020	2024
Producción en toneladas	19,364	22,596
Precio en chacra (Soles /kg)	2.7	3.3
Rendimiento (t/ha)	2.74	2.1
Área cosechada (ha)	7,049	10,756

- El precio promedio CIF cayó 9.8 % de enero a julio de 2024 a 2025.
- Los volúmenes se han mantenido relativamente estables, lo que sugiere que la reducción en precio responde más a factores internacionales que a una contracción de la demanda local.
- Estados Unidos mantiene el liderazgo en abastecimiento de ELS al Perú, con participación superior al 80 % del total importado.

(*) Fuente: MIDAGRI - SIEA

(**) Fuente: SUNAT - Partida Arancelaria 5201002000



02 Análisis del precio nacional

Factores externos que influyen el precio

Mayor disponibilidad internacional para Upland y Pima (Ejm. Estados Unidos)



Las existencias finales de algodón pima en Estados Unidos:

- 2024/25: **1.01 millón de pacas**
- 2023/24: 0.48 millón de pacas
- 2022/23: 0.77 millón de pacas

Disminución de demanda de prendas con fibras premium



Desaceleró consumo en **Asia y Europa**.
Sustitución parcial por **fibras mezcladas**.



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



03 Eslabones claves de la cadena en Perú





PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



04 Compromisos y acciones

1. Incrementar la productividad del cultivo de algodón.
2. Facilitar el acceso a créditos, se viene cumpliendo a través de fondos AgroPerú con tasa de interés preferenciales del 3.5%, promover la creación de PROALGODON.
3. Promover la formalización del productor algodónero.
4. Impulsar la calidad del algodón, con énfasis en el algodón PIMA.
5. Diversificar la producción algodónera, promoviendo el cultivo en otras regiones y el uso de variedades.





PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



04 Compromisos y acciones

AGROMERCADO:

- CRM - Gestión de Relación con el Cliente
- PDP – Programa de Desarrollo de Proveedores
- Estudio de diagnostico de la Cadena de Valor Priorizada: Algodón en las zonas productivas de Ica y Piura para diciembre de 2025





ANEXO

Estudio de diagnóstico de cadena de valor priorizadas: Algodón en las zonas de producción de Ica y Piura

Objetivo

El estudio busca analizar exhaustivamente la oferta nacional de algodón e hilados, la demanda y tendencias de los mercados nacionales e internacionales, y los precios, junto con el mapeo de la cadena de valor, con el fin de identificar oportunidades comerciales y proponer estrategias que logren diversificar las ventas, generar empleo e incrementar los ingresos de pequeños y medianos productores, fortaleciendo sus capacidades y mejorando así su calidad de vida.

Resultados

- Priorización de mercados potenciales
- Plan Estratégico Comercial Nacional
- Directorio de potenciales compradores

Publicación

- Diciembre de 2025





Gracias



PERÚ

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego