

মাসিক ইকোনমিক লেটার

তুলার বাজারের মূল বিষয় ও দামের চিত্র

দামের সাম্প্রতিক উত্থান-পতন

তুলার বেঞ্চমার্ক এর দাম গত মাসে কমেছে এবং/অথবা ফ্ল্যাট ছিল।

- গত মাসে এনওয়াই/আইসিই মার্চ চুক্তির দাম, তার স্বল্প-মেয়াদী রেঞ্জের দুই দিকেই ৭৮ এবং ৮২ সেন্ট/পাউন্ডের মধ্যে ওঠানামা করেছে। ৭ই ডিসেম্বরে এই দাম সেই সীমার উপরের প্রান্তকে ছাড়ায়, কিন্তু পরের দিনের ট্রেডিং এ তা আবার আগের জায়গায় ফিরে যায়। বর্তমান দাম ৮১ সেন্ট/পাউন্ডের কাছাকাছি।
- এ সূচক গত মাসের বেশিরভাগ সময়ই ৯০ সেন্ট/পাউন্ডের নিচে ছিল, কিন্তু ৭ই ডিসেম্বর এনওয়াই/আইসিই ফিউচার বাড়ার সাথে, তা পরের দিন ৯২ সেন্ট/পাউন্ডে উঠে যায় (৮ ডিসেম্বরের জন্য সর্বশেষ প্রাইস পয়েন্ট)।
- চাইনিজ দাম (চাইনিজ কটন ইনডেক্স বা CC 3128B) ১০৬ থেকে ১০৩ সেন্ট/পাউন্ড পর্যন্ত কমেছে। দেশীয় পরিভাষায়, দাম ১৭,০০০ থেকে ১৬,২০০ RMB/টনে নেমে এসেছে। ডলারের বিপরীতে RMB শক্তিশালী হয়েছে, ৭.২৯ থেকে ৭.১৫ RMB/USD।
- ভারতীয় স্পট দাম (শঙ্কর-৬) ৮৭ থেকে ৮৪ সেন্ট/পাউন্ডে নেমে এসেছে। দেশীয় পরিপ্রেক্ষিতে, দাম ৫৬,৭০০ থেকে ৫৫,২০০ INR/ক্যান্ডিতে নেমে এসেছে। গত মাসে INR ৮৩ INR/USD-এর কাছাকাছি স্থির ছিল।
- পাকিস্তানি স্পট দাম ৭৫ থেকে ৭৩ সেন্ট/পাউন্ড এ সামান্য কমেছে। অভ্যন্তরীণ পরিপ্রেক্ষিতে, দাম ১৭,৫০০ থেকে কমে ১৭,০০০ PKR/মণ হয়েছে। পাকিস্তানি রুপি ২৮৪ PKR/USD এর কাছাকাছি হয়েছে।

সরবরাহ, চাহিদা এবং বাণিজ্য

সর্বশেষ USDA রিপোর্টে ২০২৩/২৪-এ বিশ্ব উৎপাদন (-৫৪২,০০০ বেলস থেকে ১১২.৯ মিলিয়ন) এবং মিল-ব্যবহার (-১.৬ মিলিয়ন বেলস থেকে ১১৩.৭ মিলিয়ন) অনুমান হ্রাস করা হয়েছে। পূর্ববর্তী ফসল বছরের পরিসংখ্যানের সংশোধন ২০২৩/২৪ শুরুর স্টক -২০৫,০০০ বেলস ৮২.৮ মিলিয়নে নেমে এসেছে।

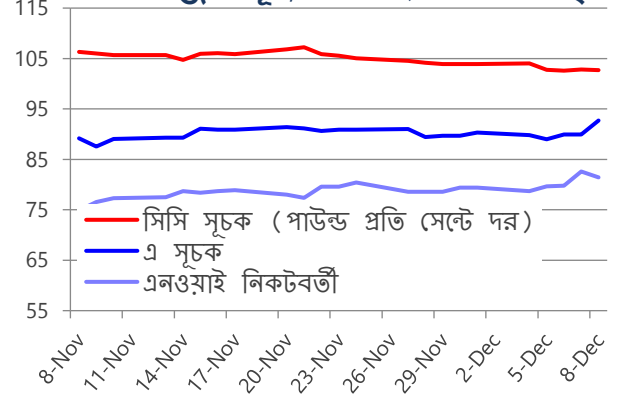
গ্লোবাল এন্ডিং স্টকের জন্য প্রক্ষেপণের নেট ফলাফল ছিল +৯০০,০০০ বেলস যোগ হওয়া, যা ২০২৩/২৪ শস্য বছরের শেষে গুদামজাত সরবরাহের পূর্বাভাসকে ৮২.৪ মিলিয়ন বেল নিয়ে এসেছে, যা ঐতিহাসিক দাম অনুযায়ী একটি স্বাস্থ্যকর পরিমাণ।

উৎপাদনের জন্য উল্লেখযোগ্য দেশ-পর্যায়ের সংশোধনের মধ্যে রয়েছে পাকিস্তান (+২০০,০০০ বেলস থেকে ৬.৭ মিলিয়ন),



Cotton Incorporated

এন ওয়াই ফিউচারস ও এ ইনডেক্স অসামঞ্জস্যপূর্ণ, চাইনিজ দাম কমেছে।



সাম্প্রতিক দামের তথ্য

পাউন্ড প্রতি সেন্ট দর	সর্বশেষ মূল্য (ডিসেম্বর ৪)	সর্বশেষ মাস (নভেম্বর)	গত ১২ মাস (ডিসেম্বর ২২ - নভেম্বর ২৩)
এনওয়াই নিকটবর্তী	81.4	80.3	83.0
এ সূচক	92.7	90.3	95.0
সিসি সূচক	102.7	103.1	107.0
ভারতীয় কেন্দ্র	85.2	84.7	91.9
পাকিস্তানি কেন্দ্র	72.7	72.6	81.4

দামের বিষয়ে অতিরিক্ত তথ্য পাওয়া যাবে [এখানে](#)
দামের সংজ্ঞা

বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23	2023/24
		নভেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	16.6	18.1
উৎপাদন	25.4	24.7
ব্যবহৃত কারখানা	24.3	25.1
সর্বশেষ মজুত	18.0	17.7
মজুত/ব্যবহার	74.3%	70.7%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23	2023/24
		নভেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.3	8.1
উৎপাদন	6.7	5.9
আমদানি	1.4	2.3
ব্যবহৃত কারখানা	8.2	8.2
রপ্তানি	0.0	0.0
সর্বশেষ মজুত	8.1	8.1
মজুত/ব্যবহার	99.5%	99.2%

চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23	2023/24
		নভেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.3	9.9
উৎপাদন	18.7	18.8
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0
ব্যবহৃত কারখানা	16.1	16.9
চীনে রপ্তানি	1.4	2.3
সর্বশেষ মজুত	9.9	9.6
মজুত/ব্যবহার	56.6%	50.1%

ব্যালেন্স শিটের অতিরিক্ত তথ্য পাওয়া যাবে [এখানে](#)
ব্যালেন্স শীট জেভাবে পড়তে হবে

মেক্সিকো (-১২৫,০০০ বেলস থেকে ৯২৫,০০০), তুরস্ক (-৩০০,০০০ বেলস থেকে ৩.২ মিলিয়ন), এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (-৩১০,০০০ বেলস থেকে ১২৮ মিলিয়ন)।

মিল-ব্যবহারের জন্য দেশ-স্তরের সংশোধনগুলো প্রাথমিকভাবে নেতিবাচক ছিল। সবচেয়ে বেশি হ্রাস পেয়েছে চাইনিজ (-১.০ মিলিয়ন বেলস থেকে ৩৬.৫ মিলিয়ন), তুরস্ক (-৪০০,০০০ বেলস থেকে ৭.৫ মিলিয়ন), এবং ইউ এস (-১৫০,০০০ বেলস থেকে ১.৯ মিলিয়ন)। বাংলাদেশী ব্যবহারের পরিসংখ্যান +১০০,০০০ বেলস বেড়ে ৭.৮ মিলিয়নে বেড়েছে।

বিশ্ব বাণিজ্য মতে -১৫০,০০০ বেলস কমে ৪৩.২ মিলিয়ন হয়েছে। আমদানির জন্য, দেশ-পর্যায়ের বৃহত্তম পরিবর্তনগুলো ছিল চাইনিজ (+৫০০,০০০ বেলস থেকে ১১.০ মিলিয়ন), বাংলাদেশ (-২০০,০০০ বেলস থেকে ৭.৫ মিলিয়ন), পাকিস্তান (-২০০,০০০ বেলস থেকে ৪.০ মিলিয়ন), এবং তুরস্ক (-২০০,০০০ বেলস থেকে ৪.১ মিলিয়ন)। রপ্তানির জন্য, তুরস্ক (+২৫০,০০০ থেকে ৯০০,০০০) এবং ব্রাজিল (-৩০০,০০০ বেলস থেকে ১১.৫ মিলিয়ন) এর জন্য সবচেয়ে বেশি সংশোধন করা হয়েছে।

দামের চিত্র

এই মাসের ইউএসডিএ রিপোর্টের আপডেটগুলো সাপ্লাই চেইন এর ক্রমাগত মন্ডর চাহিদাকে প্রতিফলিত করে। সর্বশেষ সংশোধনগুলো অনুমানিত বৈশ্বিক উৎপাদন ঘাটতিকে মাত্র ৮১১,০০০ বেল (উৎপাদনের ১১২.৯ মিলিয়ন বেলস এবং মিল-ব্যবহারের ১১৩.৭ মিলিয়ন বেলস) এ কমিয়েছে। এই ব্যবধান সেপ্টেম্বর এবং অক্টোবরের পার্থক্যের পূর্বাভাসের তুলনায় উল্লেখযোগ্যভাবে ছোট, যখন বিশ্বব্যাপী উৎপাদনের ঘাটতি তিন মিলিয়ন বেলের (সেপ্টেম্বরে ৩.৫ মিলিয়ন বেল ঘাটতি এবং অক্টোবরে ৩.২ মিলিয়ন বেলস ঘাটতির পূর্বাভাস দেওয়া হয়েছিল) এর চেয়ে প্রশস্ত হওয়ার আশা করা হয়েছিল।

যদিও আসন্ন সরবরাহ এবং চাহিদার ভারসাম্যহীনতার দিকে মনোযোগ দেওয়া গুরুত্বপূর্ণ, কয়েক মাস আগে ফসল বছরের তুলনায় বৈপরীত্যের আকার এখনও কম ছিল যখন ফসল এবং মিলের চাহিদা উল্লেখযোগ্যভাবে বিভ্রান্ত ছিল। ২০০৯/১০ থেকে (১৫ শস্য বছর আগে), ছয়টা ফসলের বছর হয়েছে যখন উৎপাদন এবং খরচের মধ্যে ব্যবধান দশ মিলিয়ন বেলের বেশি ছিল এবং এই সময়সীমার মধ্যে অ্যাবসলিউট/পূর্ণাঙ্গ মূল্যের গড় ছিল মাত্র দশ মিলিয়ন বেলের বেশি। ফলে, বৃহত্তর ঘাটতিগুলি যা কয়েক মাস আগে অনুমান করা হয়েছিল, তা শুধুমাত্র দামের জন্য তুলনামূলকভাবে হালকা সংকেত হিসাবে ব্যাখ্যা করা উচিত ছিল। তা সত্ত্বেও, প্রত্যাশিত ঘাটতির স্লোন আকার একটি সম্ভাব্য যুক্তির দুর্বলতাকে প্রতিনিধিত্ব করে যা শক্তিশালী ফাইবারের দামের জন্য বিদ্যমান থাকতে পারে।

প্রশ্ন ও মন্তব্য এখানে জানান marketinformation@cottoninc.com

তথ্যসূত্র: দামের তথ্য পাওয়া গেছে রয়টার্স, কটলুক, কটন অ্যাসোসিয়েশন অব ইন্ডিয়া এবং করাচি কটন অ্যাসোসিয়েশন। সরবরাহ, চাহিদা ও বাণিজ্যের তথ্য পাওয়া গেছে ইউএসডিএ থেকে।

পরিশিষ্ট: এখানে উপস্থাপিত তথ্য সাবস্ক্রাইব করা সরকারি-বেসরকারি সংবাদ সূত্র থেকে সংগৃহীত যা বিশ্বাসযোগ্য বলে ধরে নেওয়া যায়; যদিও কটন ইনকরপোরেটেড এসব তথ্য নির্ভুল বা সামগ্রিক বলে নিশ্চয়তা দিচ্ছে না। এসব তথ্যের ব্যবহারের ক্ষেত্রে কোনো দায়দায়িত্ব কিংবা নিশ্চয়তা দেওয়া হচ্ছে না। বিনিয়োগ সংক্রান্ত সিদ্ধান্তের ক্ষেত্রে এখানে সংযুক্ত তথ্যের ওপর নির্ভর করা উচিত হবে না। এসব তথ্য ভবিষ্যৎ দর অথবা ঘটনাবলীর আভাস দিতেও উপস্থাপিত করা হয়নি।

©২০২১ কটন ইনকরপোরেটেড। সর্বসংরক্ষিত; আমেরিকা'স কটন প্রোডাক্টস অ্যান্ড ইম্পোর্টার্স

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2023/24		
	2022/23	নভেম্বর	ডিসেম্বর
চীন	6.7	5.9	5.9
ভারত	5.7	5.4	5.4
ব্রাজিল	2.6	3.2	3.2
যুক্তরাষ্ট্র	3.2	2.8	2.8
পাকিস্তান	0.8	1.4	1.5
বাকি বিশ্ব	6.4	5.9	5.9
বিশ্ব	25.4	24.7	24.6

বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2023/24		
	2022/23	নভেম্বর	ডিসেম্বর
চীন	8.2	8.2	7.9
ভারত	5.1	5.2	5.2
পাকিস্তান	1.9	2.2	2.2
বাংলাদেশ	1.7	1.7	1.7
তুরস্ক	1.6	1.7	1.6
বাকি বিশ্ব	5.8	6.1	6.1
বিশ্ব	24.3	25.1	24.8

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2023/24		
	2022/23	নভেম্বর	ডিসেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	2.8	2.7	2.7
ব্রাজিল	1.4	2.6	2.5
অস্ট্রেলিয়া	1.3	1.2	1.2
ভারত	0.2	0.4	0.4
মালি	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	2.1	2.3	2.4
বিশ্ব	8.1	9.4	9.4

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2023/24		
	2022/23	নভেম্বর	ডিসেম্বর
চীন	1.4	2.3	2.4
বাংলাদেশ	1.5	1.7	1.6
ভিয়েতনাম	1.4	1.5	1.5
তুরস্ক	0.9	0.9	0.9
পাকিস্তান	1.0	0.9	0.9
বাকি বিশ্ব	2.0	2.2	2.1
বিশ্ব	8.2	9.4	9.4

বৈশ্বিক তুলা মজুত

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2023/24		
	2022/23	নভেম্বর	ডিসেম্বর
চীন	8.1	8.1	8.5
ভারত	2.6	2.7	2.7
ব্রাজিল	1.3	1.1	1.2
অস্ট্রেলিয়া	1.0	0.9	1.0
যুক্তরাষ্ট্র	0.9	0.7	0.7
বাকি বিশ্ব	4.1	4.2	4.0
বিশ্ব	18.0	17.7	17.9

অতিরিক্ত সরবরাহ ও চাহিদা তথ্য পাওয়া যাবে [এখানে](#)

বৈশ্বিক উৎপাদন ব্যবধানকে কমানো ছাড়া, দামের দিকনির্দেশের জন্য আরও প্রাসঙ্গিক প্রভাব চাহিদা সম্পর্কে ভাবনা হতে পারে।

মে মাসে, USDA তার প্রথম সরকারী অনুমানের সেট প্রকাশ করে। তারপর থেকে, বৈশ্বিক মিল-ব্যবহারের প্রত্যাশা ১২১.৫ মিলিয়ন বেলস থেকে ১১৩.৭ মিলিয়ন বেলস (-৭.৮ মিলিয়ন বেলস মে-ডিসেম্বর) নেমে এসেছে। যেখানে কন্সাম্পশন বা ব্যবহার সম্প্রতি ১২৪.২ মিলিয়ন বেলস (২০২০/২১) হিসাবে উচ্চতর হয়েছে, বিশ্বব্যাপী স্পিনিং ক্ষমতা ১২০ মিলিয়ন বেলের উপরে। ইনভেন্টরি ড্রাউনের পরে একটা পুনরুদ্ধার বা রিকভারি প্রাথমিকভাবে পূর্বাভাসিত স্তরে ব্যবহারকে সমর্থন করতে পারে। যাইহোক, সেই রিকভারি/পুনরুদ্ধার এখনও দেখা যায়নি, এবং প্রতিবেদনগুলো ধীর গতির নিম্নধারার চাহিদা এবং চ্যালেঞ্জিং স্পিনিং মার্জিন বর্ণনা করে চলেছে। যতক্ষণ না পরিবর্তন আসে এবং একটা বোটম তৈরি হয়, ততক্ষণ ব্যবহার বা কন্সাম্পশন পূর্বাভাসে আরও হ্রাস আসতে পারে।

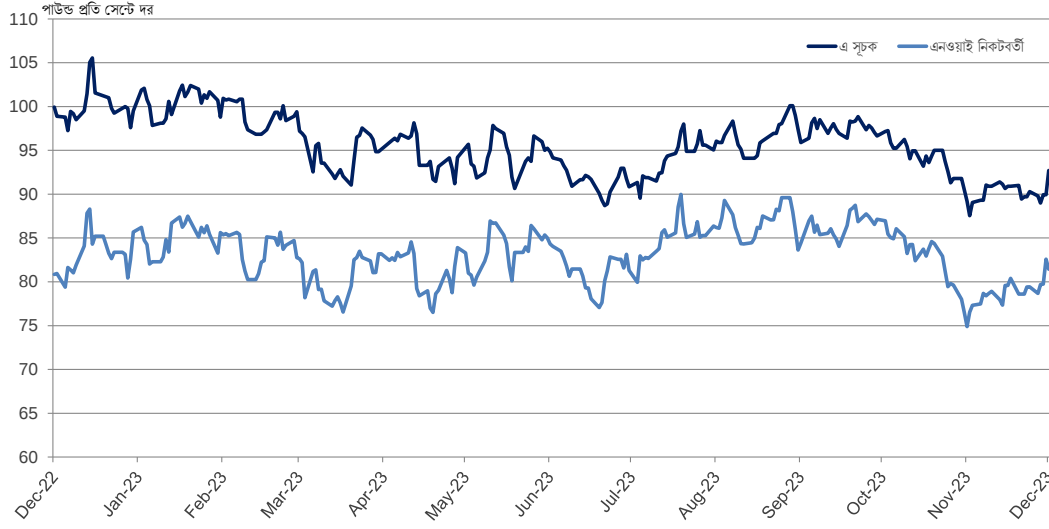
এদিকে, বৈশ্বিক তুলা উৎপাদনে হ্রাসের ফলে ব্যবহার সাপেক্ষে বৈশ্বিক উৎপাদনের উদ্ভূত উত্থান হতে বাধা দিয়েছে। মে মাসে প্রাথমিক USDA পূর্বাভাসের পর থেকে, বিশ্ব তুলার ফলন ১১৯.৪ থেকে ১১৩.৫ মিলিয়ন বেলস (-৫.৯ মিলিয়ন বেলস মে-ডিসেম্বর) থেকে কমেছে। চাহিদা কমে যাওয়ায়, ছোট বৈশ্বিক ফসল সম্ভবত তুলার দামের বৃহত্তর হ্রাস কে থামিয়েছে।

তুলা বাজারই একমাত্র কৃষি বাজার নয় যা লোকসানের সম্মুখীন হয়েছে। এক বছর আগের তুলনায়, তুলার জন্য নতুন ফসলের দাম ৬% কমেছে (নতুন ফসলের দাম হল ফিউচার যা আসন্ন ফসল কাটার পরে মেয়াদ শেষ হয়ে যায়; বর্তমান নতুন ফসলের তুলার দাম ডিসেম্বর ২০২৪ NY/ICE চুক্তির জন্য)। ভুট্টার সমান্তরাল দাম বৃহত্তর ব্যবধানে হ্রাস পেয়েছে এবং এক বছর আগের তুলনায় এই প্রতিযোগী ফসলের তুলনায় তুলা আরও আকর্ষণীয় বলে পরামর্শ দেয়। এটি পরামর্শ দেয় যে তুলা পরবর্তী ফসলের বছরে জমি বজায় রাখতে বা বৃদ্ধি করতে সক্ষম হবে। পশ্চিম টেক্সাসের মতো জায়গায় ক্রমবর্ধমান অবস্থার সম্ভাব্য উন্নতির সাথে যুক্ত হলে (এল নিনোর আগমন আরও আর্দ্রতার পরামর্শ দেয়), বিশ্ব ২০২৪/২৫ সালে উৎপাদন বৃদ্ধির অভিজ্ঞতা পেতে পারে।

চাহিদার পুনরুদ্ধার/রিকভারি এখন থেকে ২০২৪/২৫ শস্য বছরের শেষের মধ্যে কোনো এক সময়ে এসেছে বলে অনুমান করা যেতে পারে। কিন্তু, যদি আগত সরবরাহ এবং চাহিদা দুটোই পরের ফসল বছরে একই দিকে অগ্রসর হয়, তাহলে উৎপাদন, ব্যবহার এবং স্টকগুলোতে ভারসাম্য অব্যাহত থাকতে পারে যা দামের স্থিতিশীলতা আনতে পারে।

চাট ও টেবিলের তালিকা				
দৈনিক	এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী	টানা দর	ভারতীয় দর	পাকিস্তানি দর
মাসিক	এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী	টানা দর	ভারতীয় দর	পাকিস্তানি দর
টেবিল	ব্যালেন্স শিট (বেল)	ব্যালেন্স শিট (টন)	সরবরাহ ও চাহিদা (বেল)	সরবরাহ ও চাহিদা (টন)

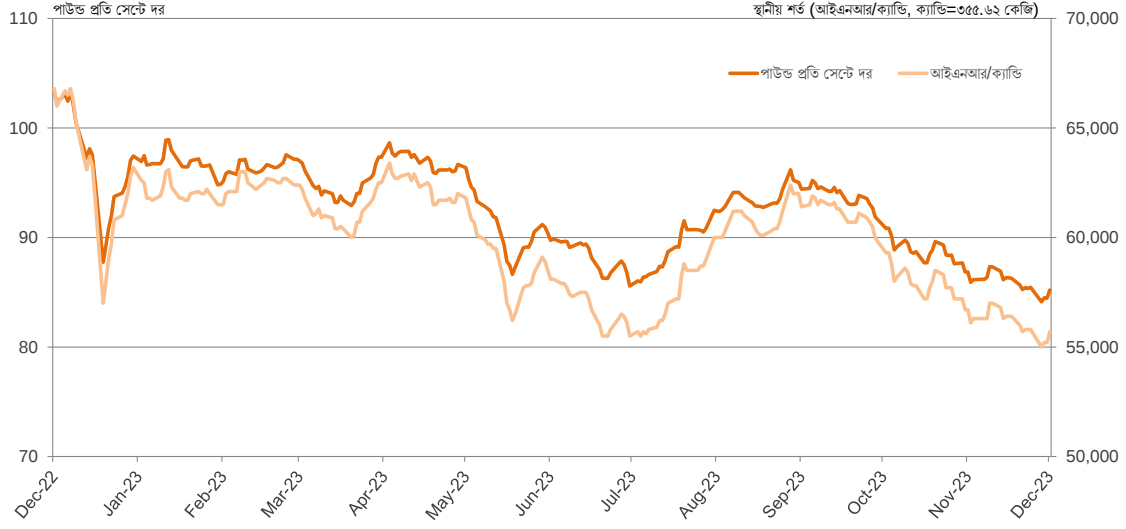
দৈনিক এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী দরের এক বছরের তথ্য



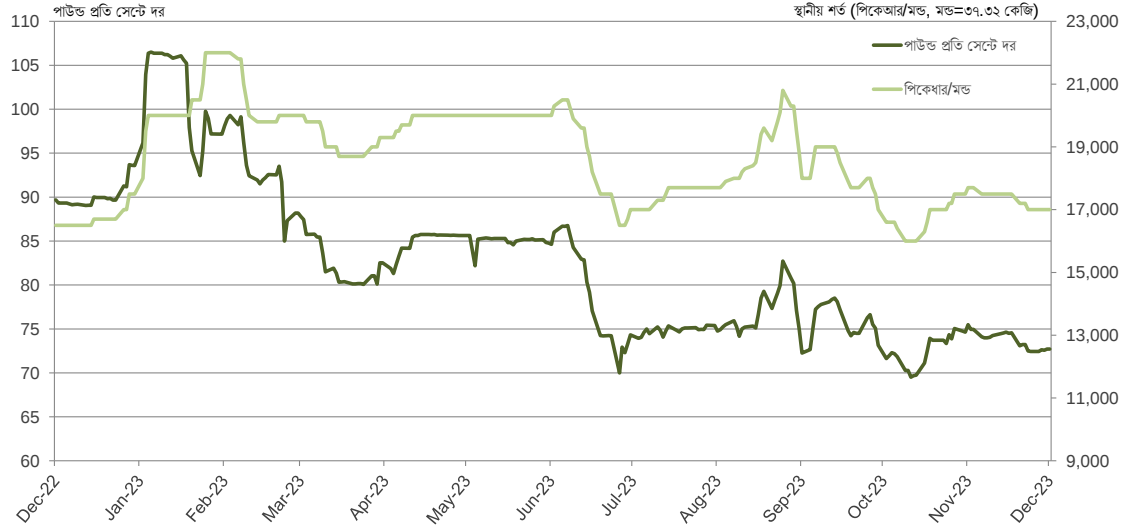
দৈনিক সিসি সূচকের (গ্রেড ৩২৮) এক বছরের তথ্য



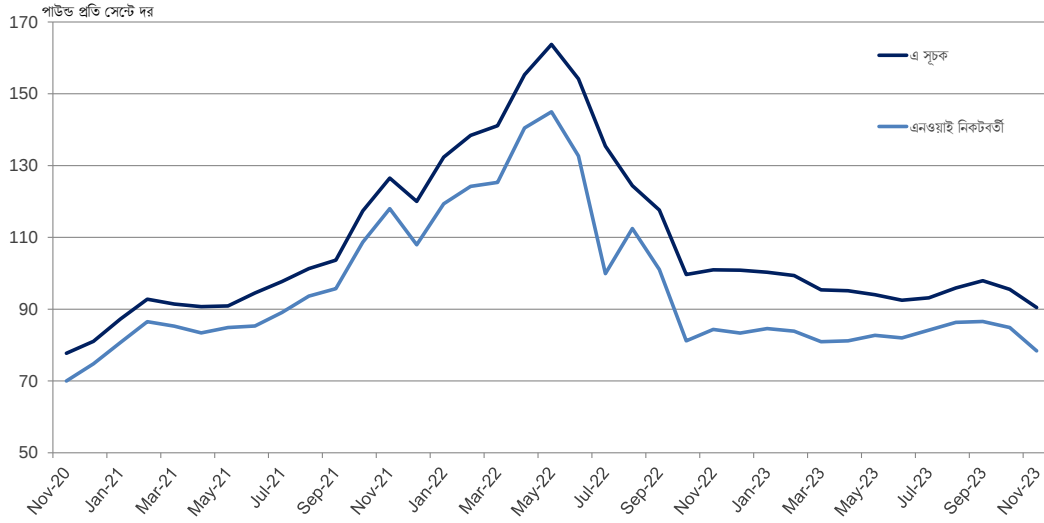
দৈনিক ভারতীয় কেন্দ্র দরের (শঙ্কর-৬ ধরণ) এক বছরের তথ্য



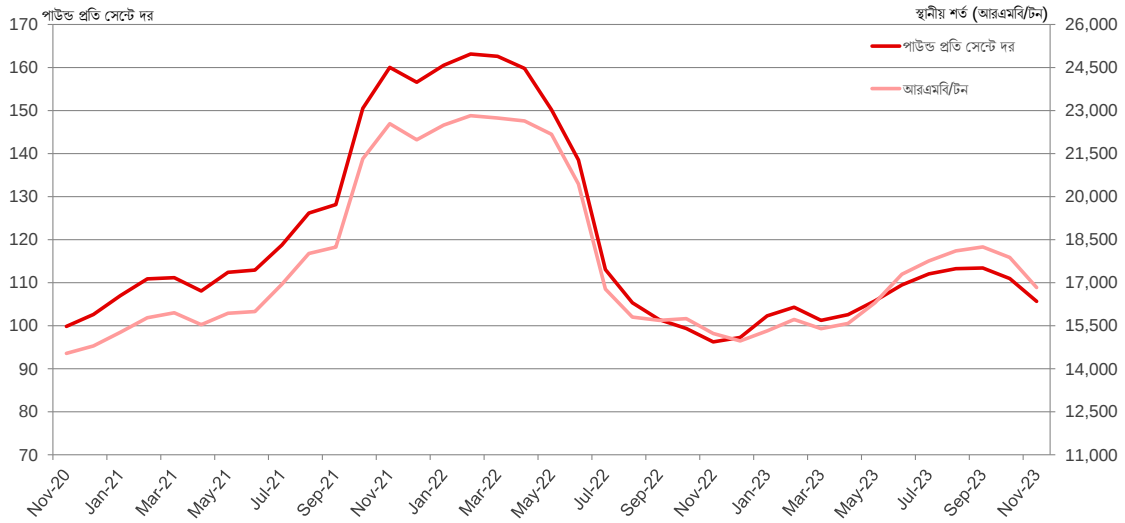
দৈনিক পাকিস্তানি কেন্দ্র দরের এক বছরের তথ্য



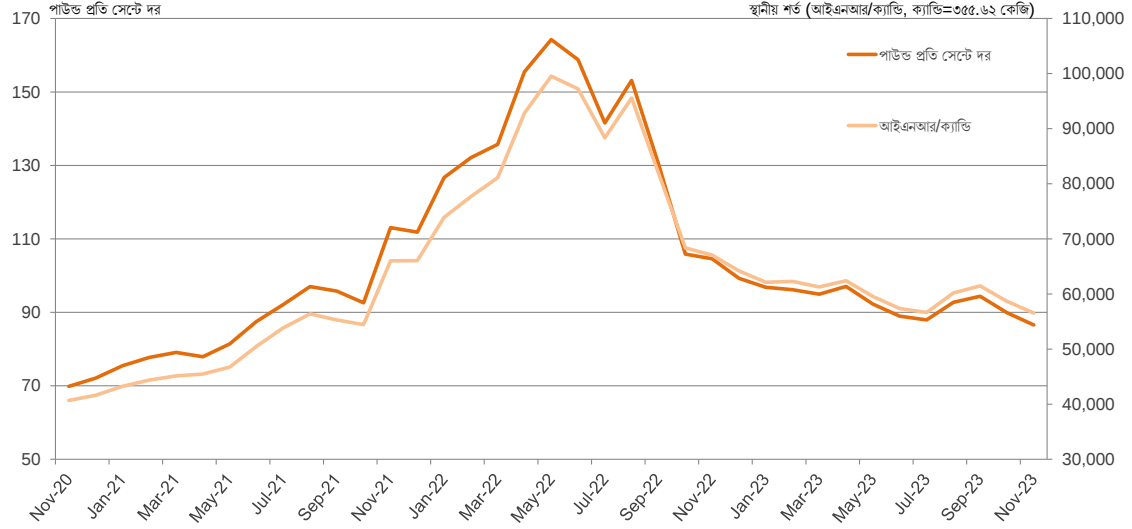
মাসিক এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী দরের তিন বছরের তথ্য



মাসিক সিসি সূচকের (গ্রেড ৩২৮) তিন বছরের তথ্য



ভারতীয় কেন্দ্রের মাসিক দরের (শঙ্কর-৬ ধরণ) তিন বছরের তথ্য



পাকিস্তানি কেন্দ্রের মাসিক দরের তিন বছরের তথ্য



বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	74.2	88.0	77.7	76.3	83.0	82.8
উৎপাদন	119.2	114.1	114.5	116.6	113.5	112.9
সরবরাহ	193.4	202.1	192.2	193.0	196.5	195.8
ব্যবহৃত কারখানা	105.0	124.2	116.2	111.5	115.3	113.7
সর্বশেষ মজুত	88.0	77.7	76.3	82.8	81.5	82.4
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	83.8%	62.5%	65.7%	74.3%	70.7%	72.5%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	35.9	36.1	37.3	38.1	37.4	37.4
উৎপাদন	27.5	29.6	26.8	30.7	27.0	27.0
আমদানি	7.1	12.9	7.8	6.2	10.5	11.0
সরবরাহ	70.5	78.6	71.9	75.0	74.9	75.4
ব্যবহৃত কারখানা	34.3	41.3	33.8	37.5	37.5	36.5
রপ্তানি	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
চাহিদা	34.4	41.3	33.9	37.6	37.6	36.6
সর্বশেষ মজুত	36.1	37.3	38.1	37.4	37.3	38.8
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	104.9%	90.4%	112.4%	99.5%	99.2%	106.1%

চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	38.3	51.9	40.4	38.3	45.6	45.4
উৎপাদন	91.7	84.5	87.7	85.9	86.5	85.9
চীন থেকে আমদানি	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
সরবরাহ	130.2	136.4	128.2	124.3	132.2	131.4
ব্যবহৃত কারখানা	70.8	83.0	82.5	74.0	77.8	77.2
চীনে রপ্তানি	7.1	12.9	7.8	6.2	10.5	11.0
চাহিদা	77.9	95.8	90.3	80.3	88.3	88.2
সর্বশেষ মজুত	51.9	40.4	38.3	45.4	44.2	43.6
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	66.6%	42.1%	42.4%	56.6%	50.1%	49.4%
তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ						

ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.6	15.7	11.8	8.4	11.8	11.8
উৎপাদন	28.5	27.5	24.3	26.3	25.0	25.0
আমদানি	2.3	0.8	1.0	1.7	1.3	1.3
সরবরাহ	39.4	44.0	37.1	36.4	38.1	38.1
ব্যবহৃত কারখানা	20.5	26.0	25.0	23.5	24.0	24.0
রপ্তানি	3.2	6.2	3.7	1.1	1.8	1.8
চাহিদা	23.7	32.2	28.7	24.6	25.8	25.8
সর্বশেষ মজুত	15.7	11.8	8.4	11.8	12.3	12.3
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	66.2%	36.8%	29.2%	48.1%	47.8%	47.8%

যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	4.9	7.3	3.2	4.1	4.3	4.3
উৎপাদন	19.9	14.6	17.5	14.5	13.1	12.8
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	24.8	21.9	20.7	18.5	17.3	17.0
ব্যবহৃত কারখানা	2.2	2.4	2.6	2.1	2.1	1.9
রপ্তানি	15.5	16.4	14.5	12.8	12.2	12.2
চাহিদা	17.7	18.8	17.0	14.8	14.3	14.1
সর্বশেষ মজুত	7.3	3.2	4.1	4.3	3.2	3.1
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	41.0%	16.8%	23.8%	28.7%	22.5%	22.0%

পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	2.6	3.2	2.2	1.9	1.5	1.5
উৎপাদন	6.2	4.5	6.0	3.9	6.5	6.7
আমদানি	4.0	5.4	4.5	4.5	4.2	4.0
সরবরাহ	12.8	13.1	12.7	10.3	12.2	12.2
ব্যবহৃত কারখানা	9.5	10.9	10.7	8.7	10.0	10.0
রপ্তানি	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
চাহিদা	9.6	10.9	10.8	8.8	10.1	10.1
সর্বশেষ মজুত	3.2	2.2	1.9	1.5	2.2	2.2
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	33.5%	19.9%	17.9%	17.3%	21.3%	21.3%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	27.5	29.6	26.8	30.7	27.0	27.0
ভারত	28.5	27.5	24.3	26.3	25.0	25.0
ব্রাজিল	13.0	13.8	10.8	11.7	14.6	14.6
যুক্তরাষ্ট্র	19.9	14.6	17.5	14.5	13.1	12.8
পাকিস্তান	6.2	4.5	6.0	3.9	6.5	6.7
অস্ট্রেলিয়া	0.6	2.8	5.9	5.8	5.1	5.1
তুরস্ক	3.5	2.9	3.8	4.9	3.5	3.2
উজবেকিস্তান	2.4	3.2	2.9	3.3	2.9	2.9
মালি	1.4	0.3	1.4	0.7	1.3	1.3
বেনিন	1.4	1.5	1.4	1.1	1.2	1.2
গ্রিস	1.7	1.4	1.4	1.5	1.0	1.0
মেক্সিকো	1.6	1.0	1.2	1.6	1.1	0.9
তুর্কমেনিস্তান	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
বাকি বিশ্ব	10.7	10.1	10.2	9.8	10.5	10.5
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	5.5	4.6	5.8	3.9	4.7	4.7
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	2.0	1.7	1.7	1.6	1.1	1.1
বিশ্ব	119.2	114.1	114.5	116.6	113.5	112.9

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	15.5	16.4	14.5	12.8	12.2	12.2
ব্রাজিল	8.9	11.0	7.7	6.7	11.8	11.5
অস্ট্রেলিয়া	1.4	1.6	3.6	6.2	5.7	5.7
ভারত	3.2	6.2	3.7	1.1	1.8	1.8
মালি	1.2	0.7	1.3	0.8	1.1	1.1
বেনিন	1.0	1.6	1.7	1.0	1.1	1.1
গ্রিস	1.5	1.6	1.4	1.3	1.0	1.0
তুরস্ক	0.5	0.6	0.6	0.9	0.7	0.9
আর্জেন্টিনা	0.4	0.6	0.7	0.2	0.8	0.8
আইভরি কোস্ট	0.6	1.2	1.3	0.5	0.7	0.7
বুরকিনা	1.0	1.1	0.9	0.8	0.7	0.7
ক্যামেরুন	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
সুদান	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
বাকি বিশ্ব	5.2	5.4	4.5	3.9	4.6	4.6
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	4.4	5.4	6.2	3.8	4.4	4.4
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	1.8	2.0	1.8	1.5	1.2	1.2
বিশ্ব	41.2	49.0	43.2	37.0	43.3	43.2

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	34.3	41.3	33.8	37.5	37.5	36.5
ভারত	20.5	26.0	25.0	23.5	24.0	24.0
পাকিস্তান	9.5	10.9	10.7	8.7	10.0	10.0
বাংলাদেশ	7.1	8.7	8.8	7.7	7.7	7.8
তুরস্ক	7.2	8.4	8.6	7.5	7.9	7.5
ভিয়েতনাম	6.6	7.3	6.7	6.5	6.7	6.7
ব্রাজিল	2.7	3.1	3.3	3.2	3.3	3.3
উজবেকিস্তান	2.4	3.3	3.3	2.9	3.2	3.2
ইন্দোনেশিয়া	2.4	2.5	2.6	1.8	2.2	2.2
যুক্তরাষ্ট্র	2.2	2.4	2.6	2.1	2.1	1.9
মেক্সিকো	1.5	1.7	1.9	1.8	1.7	1.6
ইরান	0.6	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9
তুর্কমেনিস্তান	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
বাকি বিশ্ব	7.5	7.2	7.5	6.9	7.5	7.4
আফ্রিকান ক্রফার অঞ্চল	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
বিশ্ব	105.0	124.2	116.2	111.5	115.3	113.7

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	7.1	12.9	7.8	6.2	10.5	11.0
বাংলাদেশ	7.7	8.4	8.5	7.0	7.7	7.5
ভিয়েতনাম	6.5	7.3	6.6	6.5	6.7	6.7
তুরস্ক	4.7	5.3	5.5	4.2	4.3	4.1
পাকিস্তান	4.0	5.4	4.5	4.5	4.2	4.0
ইন্দোনেশিয়া	2.5	2.3	2.6	1.7	2.3	2.3
ভারত	2.3	0.8	1.0	1.7	1.3	1.3
মেক্সিকো	0.6	0.9	1.0	0.7	0.9	0.8
থাইল্যান্ড	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7
মালয়েশিয়া	0.7	0.6	0.4	0.7	0.5	0.6
মিসর	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
ইরান	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
দক্ষিণ কোরিয়া	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4
বাকি বিশ্ব	2.6	2.5	2.9	2.5	2.9	2.8
আফ্রিকান ক্রফার অঞ্চল	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6
বিশ্ব সার্বিক	40.7	48.6	43.0	37.7	43.3	43.2

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	16.2	19.2	16.9	16.6	18.1	18.0
উৎপাদন	25.9	24.8	24.9	25.4	24.7	24.6
সরবরাহ	42.1	44.0	41.8	42.0	42.8	42.6
ব্যবহৃত কারখানা	22.9	27.0	25.3	24.3	25.1	24.8
সর্বশেষ মজুত	19.2	16.9	16.6	18.0	17.7	17.9
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	83.8%	62.5%	65.7%	74.3%	70.7%	72.5%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	7.8	7.9	8.1	8.3	8.1	8.1
উৎপাদন	6.0	6.4	5.8	6.7	5.9	5.9
আমদানি	1.6	2.8	1.7	1.4	2.3	2.4
সরবরাহ	15.3	17.1	15.7	16.3	16.3	16.4
ব্যবহৃত কারখানা	7.5	9.0	7.3	8.2	8.2	7.9
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	7.5	9.0	7.4	8.2	8.2	8.0
সর্বশেষ মজুত	7.9	8.1	8.3	8.1	8.1	8.5
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	104.9%	90.4%	112.4%	99.5%	99.2%	106.1%

চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.3	11.3	8.8	8.3	9.9	9.9
উৎপাদন	20.0	18.4	19.1	18.7	18.8	18.7
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	28.3	29.7	27.9	27.1	28.8	28.6
ব্যবহৃত কারখানা	15.4	18.1	18.0	16.1	16.9	16.8
চীনে রপ্তানি	1.6	2.8	1.7	1.4	2.3	2.4
চাহিদা	17.0	20.9	19.7	17.5	19.2	19.2
সর্বশেষ মজুত	11.3	8.8	8.3	9.9	9.6	9.5
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	66.6%	42.1%	42.4%	56.6%	50.1%	49.4%
তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ						

ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	1.9	3.4	2.6	1.8	2.6	2.6
উৎপাদন	6.2	6.0	5.3	5.7	5.4	5.4
আমদানি	0.5	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
সরবরাহ	8.6	9.6	8.1	7.9	8.3	8.3
বাবরুত কারখানা	4.5	5.7	5.4	5.1	5.2	5.2
রপ্তানি	0.7	1.3	0.8	0.2	0.4	0.4
চাহিদা	5.2	7.0	6.3	5.4	5.6	5.6
সর্বশেষ মজুত	3.4	2.6	1.8	2.6	2.7	2.7
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	66.2%	36.8%	29.2%	48.1%	47.8%	47.8%

যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	1.1	1.6	0.7	0.9	0.9	0.9
উৎপাদন	4.3	3.2	3.8	3.2	2.8	2.8
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	5.4	4.8	4.5	4.0	3.8	3.7
বাবরুত কারখানা	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
রপ্তানি	3.4	3.6	3.2	2.8	2.7	2.7
চাহিদা	3.8	4.1	3.7	3.2	3.1	3.1
সর্বশেষ মজুত	1.6	0.7	0.9	0.9	0.7	0.7
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	41.0%	16.8%	23.8%	28.7%	22.5%	22.0%

পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	0.6	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3
উৎপাদন	1.3	1.0	1.3	0.8	1.4	1.5
আমদানি	0.9	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9
সরবরাহ	2.8	2.9	2.8	2.2	2.7	2.7
বাবরুত কারখানা	2.1	2.4	2.3	1.9	2.2	2.2
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	2.1	2.4	2.3	1.9	2.2	2.2
সর্বশেষ মজুত	0.7	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	33.5%	19.9%	17.9%	17.3%	21.3%	21.3%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	6.0	6.4	5.8	6.7	5.9	5.9
ভারত	6.2	6.0	5.3	5.7	5.4	5.4
ব্রাজিল	2.8	3.0	2.4	2.6	3.2	3.2
যুক্তরাষ্ট্র	4.3	3.2	3.8	3.2	2.8	2.8
পাকিস্তান	1.3	1.0	1.3	0.8	1.4	1.5
অস্ট্রেলিয়া	0.1	0.6	1.3	1.3	1.1	1.1
তুরস্ক	0.8	0.6	0.8	1.1	0.8	0.7
উজবেকিস্তান	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
মালি	0.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3
বেনিন	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3
গ্রিস	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
মেক্সিকো	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2
তুর্কমেনিস্তান	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	2.3	2.2	2.2	2.1	2.3	2.3
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	1.2	1.0	1.3	0.8	1.0	1.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2
বিশ্ব	25.9	24.8	24.9	25.4	24.7	24.6

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	3.4	3.6	3.2	2.8	2.7	2.7
ব্রাজিল	1.9	2.4	1.7	1.4	2.6	2.5
অস্ট্রেলিয়া	0.3	0.3	0.8	1.3	1.2	1.2
ভারত	0.7	1.3	0.8	0.2	0.4	0.4
মালি	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
বেনিন	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
গ্রিস	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2
তুরস্ক	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2
আর্জেন্টিনা	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2
আইভরি কোস্ট	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2
বুরকিনা	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
ক্যামেরুন	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
সুদান	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
বাকি বিশ্ব	1.1	1.2	1.0	0.8	1.0	1.0
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	1.0	1.2	1.3	0.8	1.0	1.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
বিশ্ব	9.0	10.7	9.4	8.1	9.4	9.4

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা ব্যবহার

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	7.5	9.0	7.3	8.2	8.2	7.9
ভারত	4.5	5.7	5.4	5.1	5.2	5.2
পাকিস্তান	2.1	2.4	2.3	1.9	2.2	2.2
বাংলাদেশ	1.5	1.9	1.9	1.7	1.7	1.7
তুরস্ক	1.6	1.8	1.9	1.6	1.7	1.6
ভিয়েতনাম	1.4	1.6	1.5	1.4	1.5	1.5
ব্রাজিল	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
উজবেকিস্তান	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
ইন্দোনেশিয়া	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5
যুক্তরাষ্ট্র	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
মেক্সিকো	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
ইরান	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
তুর্কমেনিস্তান	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6
আফ্রিকান ব্রাদার অঞ্চল	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
বিশ্ব সার্বিক	22.9	27.0	25.3	24.3	25.1	24.8

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23	2023/24 নভেম্বর	2023/24 ডিসেম্বর
চীন	1.6	2.8	1.7	1.4	2.3	2.4
বাংলাদেশ	1.7	1.8	1.8	1.5	1.7	1.6
ভিয়েতনাম	1.4	1.6	1.4	1.4	1.5	1.5
তুরস্ক	1.0	1.2	1.2	0.9	0.9	0.9
পাকিস্তান	0.9	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9
ইন্দোনেশিয়া	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5
ভারত	0.5	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
মেক্সিকো	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
থাইল্যান্ড	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
মালয়েশিয়া	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
মিসর	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ইরান	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
দক্ষিণ কোরিয়া	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
বাকি বিশ্ব	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6
আফ্রিকান ব্রাদার অঞ্চল	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
বিশ্ব সার্বিক	8.9	10.6	9.4	8.2	9.4	9.4

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ