

মাসিক ইকোনমিক লেটার



Cotton Incorporated

তুলার বাজারের মূল বিষয় ও দামের চিত্র

দামের সাম্প্রতিক উত্থান-পতন

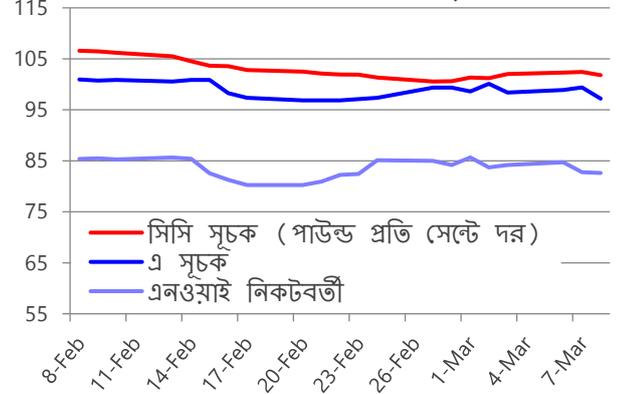
বেশিরভাগ তুলার বেঞ্চমার্ক গত মাসে কিছুটা কম হয়েছে।

- মে মাসের এন ওয়াই/ আই সি ই চুক্তি তার রেঞ্জের নিম্ন প্রান্তে ৭৮ এবং ৮৮ সেন্ট/পাউন্ডের মধ্যে ছিল, যা নভেম্বর থেকে মান ধরে রেখেছে। ফেব্রুয়ারী মাসের মাঝামাঝি সময়ে ৮০ সেন্ট/পাউন্ডের নিচে নামতে ব্যর্থ হবার পর, গত মাসের শেষে ৮৫ সেন্ট/পাউন্ডের কাছাকাছি স্তরে ফিরে আসে এবং মার্চের শুরুতে ৮২ এবং ৮৫ সেন্ট/পাউন্ডের মধ্যে ট্রেড করে।
- ডিসেম্বরের এন ওয়াই/ আই সি ই চুক্তির দাম, ২০২৩/২৪ শস্য বছরের জন্য বাজারের প্রত্যাশা প্রতিফলিত করে, ফেব্রুয়ারির মাঝামাঝি সময়ে ৪২ সেন্ট/পাউন্ডের কাছাকাছি মূল্যে নেমে গেছে, তবে গত মাসের বেশিরভাগ সময়ই ৮৫ সেন্ট/পাউন্ডের কাছাকাছি লেনদেন হয়েছে।
- A সূচক গত মাসের বেশিরভাগ সময় জুড়ে ১ ডলারের কাছে তুলনামূলকভাবে স্থিতিশীল ছিল, কিন্তু ফেব্রুয়ারির মাঝামাঝি থেকে ১০০ সেন্ট/পাউন্ডের নিচে নেমে যায়।
- চায়না কটন ইনডেক্স (CC 3128B) যা চাইনিজ দাম কে প্রতিনিধিত্ব করে, তা ফেব্রুয়ারির শুরু থেকে মার্চের প্রথম দিকে (১০৭ থেকে ১০১ সেন্ট/পাউন্ড পর্যন্ত) কমেছে, যা আগের মাসের বেশিরভাগ লাভ কে মুছে দিয়েছে। RMB/টনের ক্ষেত্রে, দাম ১৫,৯০০ থেকে ১৫,৬০০ হয়েছে। গত মাসে USD এর বিপরীতে RMB ৬.৭৮ থেকে ৬.৯৩ RMB/USD পর্যন্ত দুর্বল হয়েছে।
- ভারতীয় স্পট মূল্য (শঙ্কর-৬) গত মাসে সামান্য বৃদ্ধি পেয়েছে, ৯৪ থেকে ৯৭ সেন্ট/পাউন্ড হয়েছে। রুপি/ক্যালিডির তে, দাম ৬১,৫০০ থেকে বেড়ে ৬২,৪০০ হয়েছে। ভারতীয় রুপি ৮২ INR/USD-এর কাছাকাছি দাম এ লেনদেন হয়েছে।
- পাকিস্তানি দাম ৯৭ থেকে ৮৮ সেন্ট/পাউন্ড এ কমেছে। দেশীয় পর্যায়ে, দাম ২২,০০০ থেকে ২০,০০০ PKR/মণে নেমে এসেছে। পাকিস্তানি রুপির এক্সচেঞ্জ রেট গত মাসে অস্থির ছিল, কিন্তু পরে তা একই স্তরের কাছাকাছি সময় শেষ করেছে (২৭৫ PKR/USD)।

সরবরাহ, চাহিদা এবং বাণিজ্য

সর্বশেষ USDA রিপোর্টে বৈশ্বিক উৎপাদন চিত্রে সামান্য বৃদ্ধি (+৭১৯,০০০ বেলস, থেকে ১১৫.১ মিলিয়ন) এবং বৈশ্বিক মিল-ব্যবহারের অনুমানে সামান্য হ্রাস (-৫৫৫,০০০ বেলস, ১১০.১ মিলিয়ন)। ২০২২/২৩ শুরুর স্টকগুলি +৮৭৮,০০০ বেলস (৮৬.১ মিলিয়ন) তোলা হয়েছিল এবং ২০২২/২৩ এন্ডিং স্টকগুলিতে এই পরিবর্তনগুলির নেট প্রভাব ছিল +২.১ মিলিয়ন বেলস বৃদ্ধি।

এনওয়াই নিয়ারবাই, এ ইনডেক্স এবং সিসি ইনডেক্স এর দাম সামান্য কমেছে।



সাম্প্রতিক দামের তথ্য

	সর্বশেষ মূল্য (মার্চ ৮)	সর্বশেষ মাস (ফেব্রুয়ারি)	গত ১২ মাস (মার্চ ২২- ফেব্রুয়ারি ২৩)
পাউন্ড প্রতি সেন্ট দর			
এনওয়াই নিকটবর্তী	82.6	83.9	102.7
এ সূচক	97.2	98.8	120.5
সিসি সূচক	101.8	101.8	114.1
ভারতীয় কেন্দ্র	97.0	97.0	125.3
পাকিস্তানি কেন্দ্র	87.8	88.0	105.9

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

বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	18.8	18.6	18.7
উৎপাদন	25.2	24.9	25.1
ব্যবহৃত কারখানা	25.3	24.1	24.0
সর্বশেষ মজুত	18.7	19.4	19.8
মজুত/ব্যবহার	74.1%	80.5%	82.8%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	8.2	8.1	8.4
উৎপাদন	5.8	6.2	6.4
আমদানি	1.7	1.7	1.6
ব্যবহৃত কারখানা	7.3	7.8	7.8
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0
সর্বশেষ মজুত	8.4	8.2	8.6
মজুত/ব্যবহার	113.9%	103.6%	109.2%

চীন ব্যাণীত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	10.6	10.4	10.4
উৎপাদন	19.4	18.7	18.6
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0	0.0
ব্যবহৃত কারখানা	18.0	16.3	16.1
চীনে রপ্তানি	1.7	1.7	1.6
সর্বশেষ মজুত	10.4	11.2	11.3
মজুত/ব্যবহার	52.6%	62.7%	63.4%

ব্যালেন্স শিটের অতিরিক্ত তথ্য পাওয়া যাবে [এখানে](#)

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
চীন	5.8	6.2	6.4
ভারত	5.3	5.6	5.3
যুক্তরাষ্ট্র	3.8	3.2	3.2
ব্রাজিল	2.6	2.9	2.9
অস্ট্রেলিয়া	1.3	1.1	1.2
বাকি বিশ্ব	6.5	6.0	6.0
বিশ্ব	25.2	24.9	25.1

বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
চীন	7.3	7.8	7.8
ভারত	5.4	4.9	4.9
পাকিস্তান	2.3	1.9	1.9
বাংলাদেশ	1.9	1.8	1.8
তুরস্ক	1.9	1.7	1.7
বাকি বিশ্ব	6.4	5.9	5.9
বিশ্ব	25.3	24.1	24.0

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
যুক্তরাষ্ট্র	3.2	2.6	2.6
ব্রাজিল	1.7	1.7	1.7
অস্ট্রেলিয়া	0.8	1.3	1.3
ভারত	0.8	0.5	0.5
বেনিন	0.3	0.3	0.3
বাকি বিশ্ব	2.6	2.3	2.2
বিশ্ব	9.3	8.8	8.6

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
বাংলাদেশ	1.8	1.7	1.7
চীন	1.7	1.7	1.6
ভিয়েতনাম	1.4	1.4	1.4
পাকিস্তান	1.0	1.0	0.9
তুরস্ক	1.2	0.9	0.9
বাকি বিশ্ব	2.2	2.1	2.1
বিশ্ব	9.3	8.8	8.6

বৈশ্বিক তুলা মজুত

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	ফেব্রুয়ারি	মার্চ
চীন	8.4	8.2	8.6
ব্রাজিল	2.6	3.0	3.1
ভারত	1.9	2.4	2.2
যুক্তরাষ্ট্র	0.8	0.9	0.9
তুরস্ক	0.6	0.7	0.8
বাকি বিশ্ব	4.5	4.2	4.3
বিশ্ব	18.7	19.4	19.8

অতিরিক্ত সরবরাহ ও চাহিদা তথ্য পাওয়া যাবে এখানে

২০২২/২৩ সালে USDA দ্বারা অনুমান করা বর্তমান ক্যারি আউট ছিল ৯১.১ মিলিয়ন বেলস। ২০১৯/২০ (COVID) এর বাইরে এবং যে সময়কালে চায়না রিজার্ভ বাড়ছিল (২০১৩/১৪-২০১৫/১৬), ২০২২/২৩-এর এই পরিমাণ রেকর্ডে সর্বোচ্চ। গ্লোবাল স্টক-টু-ইউজ অনুপাতের বর্তমান পরিসংখ্যান হল ৮২.৮%, যা ২০১৯/২০ এবং ২০১২/১৩-২০১৫/১৬ এর বাইরে আধুনিক যুগে (অন্তত ১৯৬০-এ) সর্বোচ্চ হিসাবে স্থান পেয়েছে।

দেশ-পর্যায়ে, ২০২২/২৩ উৎপাদন সংখ্যার সবচেয়ে বড় সংশোধনের মধ্যে রয়েছে অস্ট্রেলিয়া (+৫০০,০০০ বেলস থেকে ৫.৫ মিলিয়ন), চায়না (+১.০ মিলিয়ন থেকে ২৯.৫ মিলিয়ন), ভারত (-১.০ মিলিয়ন থেকে ২৪.৫ মিলিয়ন), এবং উজবেকিস্তানের (-২০০,০০০ বেলস থেকে ২.৯ মিলিয়ন)।

মিল-ব্যবহারের জন্য, সবচেয়ে বড় পরিবর্তন ছিল বাংলাদেশের (-১০০,০০০ থেকে ৮.১ মিলিয়ন), ইন্দোনেশিয়া (-১০০,০০০ থেকে ১.৯ মিলিয়ন), পাকিস্তান (-২০০,০০০ থেকে ৮.৬ মিলিয়ন), তুরস্ক (-৩০০,০০০ থেকে ৭.৭ মিলিয়ন), এবং উজবেকিস্তান (-১৫০,০০০ থেকে ২.১ মিলিয়ন)।

বৈশ্বিক বাণিজ্য পূর্বাভাস -৮৬৫,০০০ বেলস থেকে ৩৯.৬ মিলিয়নে নামিয়ে আনা হয়েছিল। আমদানির ক্ষেত্রে, সবচেয়ে বড় পরিবর্তনের মধ্যে আছে চায়না (-২৫০,০০০ থেকে ৭.৫ মিলিয়ন), বাংলাদেশ (-২০০,০০০ থেকে ৭.৭ মিলিয়ন), পাকিস্তান (-২০০,০০০ থেকে ৪.৩ মিলিয়ন), ইন্দোনেশিয়া (-১০০,০০০ থেকে ১.৮ মিলিয়ন), এবং তুরস্ক (-১০০,০০০ থেকে ৪.২ মিলিয়ন)। রপ্তানির ক্ষেত্রে, সবচেয়ে বড় পরিবর্তনগুলি ছিল ব্রাজিল (-৩০০,০০০ থেকে ৭.৭ মিলিয়ন), ভারত (-৩০০,০০০ থেকে ২.২ মিলিয়ন), এবং আর্জেন্টিনা (-১০০,০০০ থেকে ৫০০,০০০)।

দামের চিত্র

ইউএসডিএ ফেব্রুয়ারির শেষের দিকে তাদের বার্ষিক আউটলুক ফোরামে আসন্ন ২০২৩/২৪ ফসল বছরের জন্য পূর্বাভাসের একটি প্রাথমিক আংশিক সেট প্রকাশ করেছে।

পরবর্তী ফসল বছরের বৈশ্বিক উৎপাদনের জন্য কোন অর্থপূর্ণ পরিবর্তনের পূর্বাভাস নেই (-১০০,০০০ বেলস, ২০২৩/২৩ সালে ১১৫.১ মিলিয়ন থেকে ২০২৩/২৪ সালে ১১৫.০ মিলিয়ন বেলস)। যদিও তুলার দাম ঐতিহাসিক গড়ের উপরে আছে, তারা ফসলের বৃদ্ধির সাথে তাল মেলাতে পারেনি যা একর জমির জন্য তুলার সাথে প্রতিযোগিতা করতে পারে, বিশেষ করে ভূট্টা এবং সয়াবিন। জার ফলে, চায়না, ভারত, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, তুরস্ক এবং পশ্চিম আফ্রিকা সহ বিভিন্ন স্থানে রোপিত জমি হ্রাস পাবে বলে আশা করা হচ্ছে।

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।

এছাড়া, ২০২২/২৩ সালে আবহাওয়া এবং কীটপতঙ্গ সম্পর্কিত সমস্যাগুলি আন্ডারলাইন করেছে যে রোপণ করা একর সবসময় ফসল কাটা একর হিসাবে মনে করা যাবে না। কম আবাদ করা জমির সাথে, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে (২০২২/২৩ সালে খরা), পাকিস্তান (বন্যা), অস্ট্রেলিয়া (বন্যা), এবং পশ্চিম আফ্রিকা (কীটপতঙ্গ) এর মতো দেশে গড় অবস্থার দিকে ফিরে আসার অনুমান হল উৎপাদনের প্রত্যাশিত প্রধান কারণ ২০২৩/২৪ এ বেশি। এই লাভগুলো এই ফসল বছরে (যেমন, চায়না এবং তুরস্ক) শক্তিশালী ফলন সহ দেশগুলোর জন্য নিম্ন একরের প্রভাব এবং প্রবণতা ফিরে আসবে বলে আশা করা হচ্ছে।

কোভিডের সূচনার পর থেকে বাজারের ব্যালেন্স শীটের চাহিদার দিকে অস্থিরতা দেখা গেছে। ২০২৩/২৪ সালে, USDA মিল-ব্যবহারের তুলনামূলকভাবে বড় বৃদ্ধির পরামর্শ দেয় (+৫.৪ মিলিয়ন বেলস থেকে ১১৫.৫ মিলিয়ন)। বর্তমান ইনভেন্টরি অ্যাডজাস্টমেন্টের পরে অর্ডার প্লেসমেন্টে পুনরুদ্ধারের ফলে এই সংযোজন আশা করা হচ্ছে, যা তুলা সরবরাহ চেইন জুড়ে চাহিদাকে তীব্রভাবে কমিয়ে দিয়েছে।

এই অনুমানগুলো থেকে নেট ফলাফল হল যে ২০২৩/২৪ এর এন্ডিং স্টকগুলো সামান্য হ্রাসের পূর্বাভাস দেওয়া হয়েছে (-৫০০,০০০ বেলস, যখন ২০২২/২৩ স্টকের বর্তমান চিত্রে প্রয়োগ করা হয় তখন ৮৯.৬ মিলিয়ন)। উচ্চ চাইনিজ রিজার্ভের সময়কালের বাইরে (২০১৩/১৪-২০১৫/১৬) এবং ২০১৯/২০ (COVID), এই ভলিউম রেকর্ডে সর্বোচ্চের মধ্যে স্থান পাবে।

এই প্রারম্ভিক দৃষ্টিকোণ থেকে, এক আসন্ন ফসলের বছরের আগে, একটা উল্লেখযোগ্য মাত্রার অনিশ্চয়তা সবসময় এই পূর্বাভাসের সাথে যুক্ত থাকে। ২০২২/২৩-এর জন্য, অনিশ্চয়তার মাত্রা স্বাভাবিকের চেয়ে বেশি।

বিশ্ব অর্থনীতির গতিপথ অনেক বড়। সর্বশেষ তথ্য প্রকাশ নির্দেশ করে যে মুদ্রাস্ফীতি এখনও নিরাময় করা হয়নি, যার মানে সুদের হার উচ্চতর হতে হবে। এর মধ্যে, শ্রম বাজারগুলো স্থিতিস্থাপক প্রমাণিত হয়েছে, ভোক্তাদের এখনও উদ্দীপনা থেকে সঞ্চয় রয়েছে এবং কোভিড একটি চাপের ছমকি হিসাবে বিবর্ণ হয়ে গেছে। ভূ-রাজনৈতিক উন্নয়ন অজানা কিন্তু প্রভাবশালী প্রমাণিত হতে পারে।

সাম্প্রতিক বছরগুলোতে আবহাওয়াও অস্থির প্রমাণিত হয়েছে। জলবায়ু পূর্বাভাসকারীরা ইঙ্গিত দেয় যে লা নিনা (La Nina) থেকে এল নিনোতে (El Nino) রূপান্তরিত হতে পারে। এল নিনো পশ্চিম টেক্সাস সহ অনেক এলাকায় লা নিনার অধীনে সাধারণ অবস্থার বিপরীতমুখীতার সাথে যুক্ত। ফসলের বিকাশের সাথে আবহাওয়ার ধরণে যে কোনও পরিবর্তনের ফসল কাটার চিত্র কে গঠন করবে।

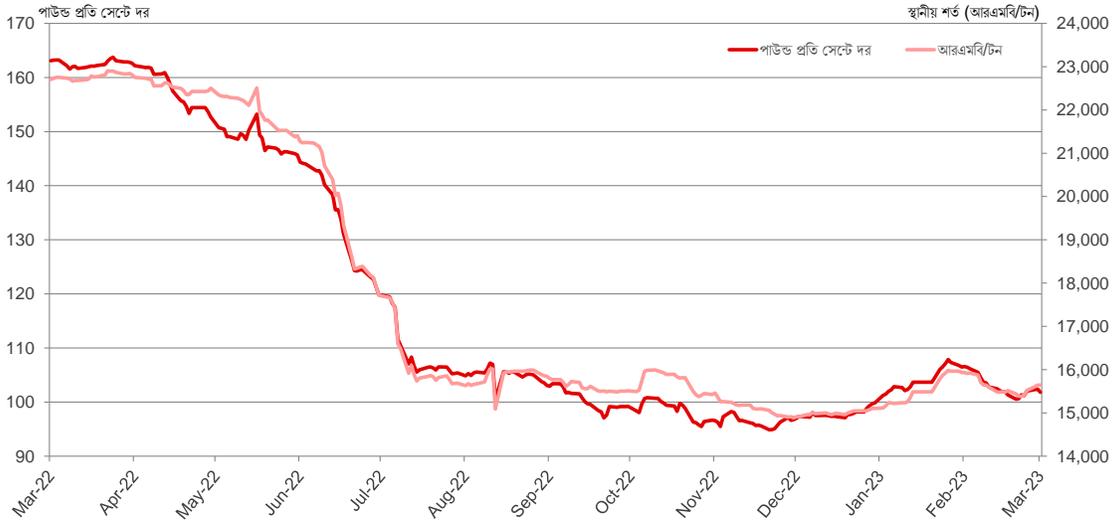
চাট ও টেবিলের তালিকা

দৈনিক	এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী	চীনা দর	ভারতীয় দর	পাকিস্তানি দর
মাসিক	এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী	চীনা 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



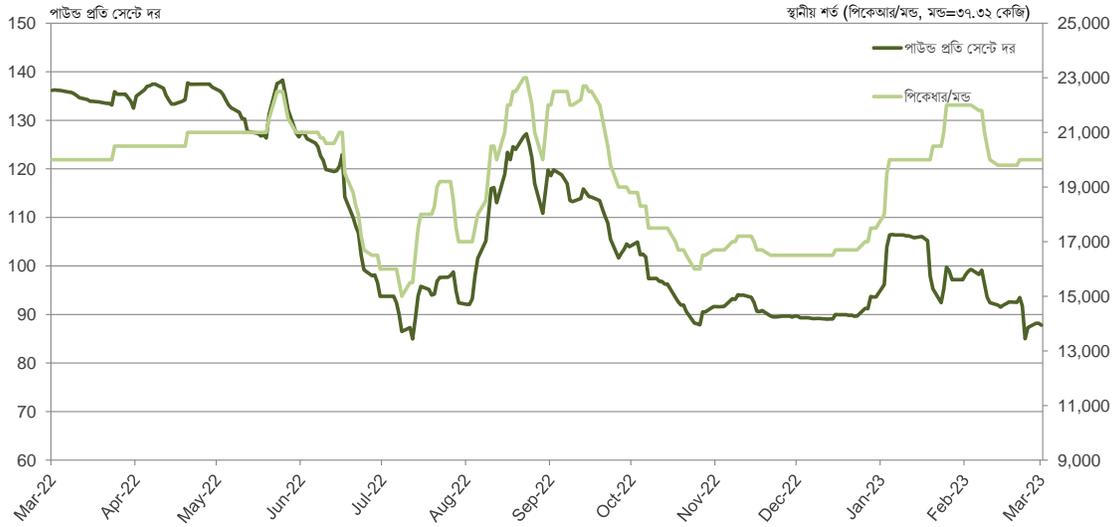
দৈনিক সিসি সূচকের (গ্রেড ৩২৮) এক বছরের তথ্য



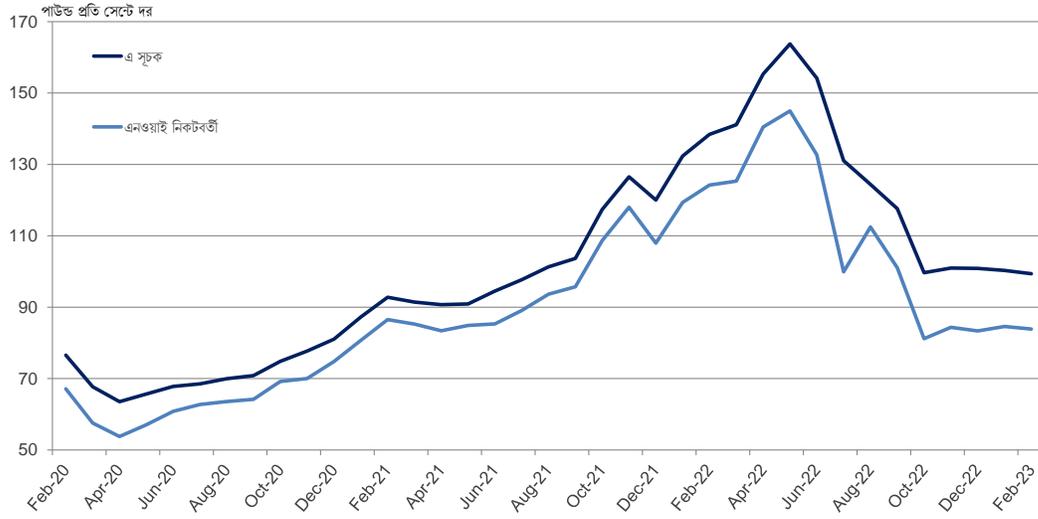
দৈনিক ভারতীয় কেন্দ্র দরের (শঙ্কর-৬ ধরণ) এক বছরের তথ্য



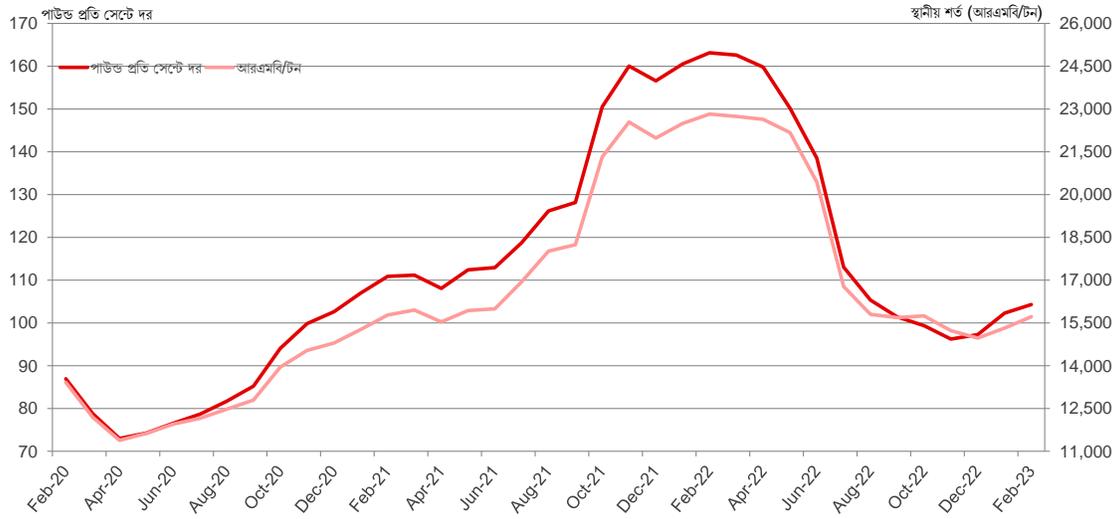
দৈনিক পাকিস্তানি কেন্দ্র দরের এক বছরের তথ্য



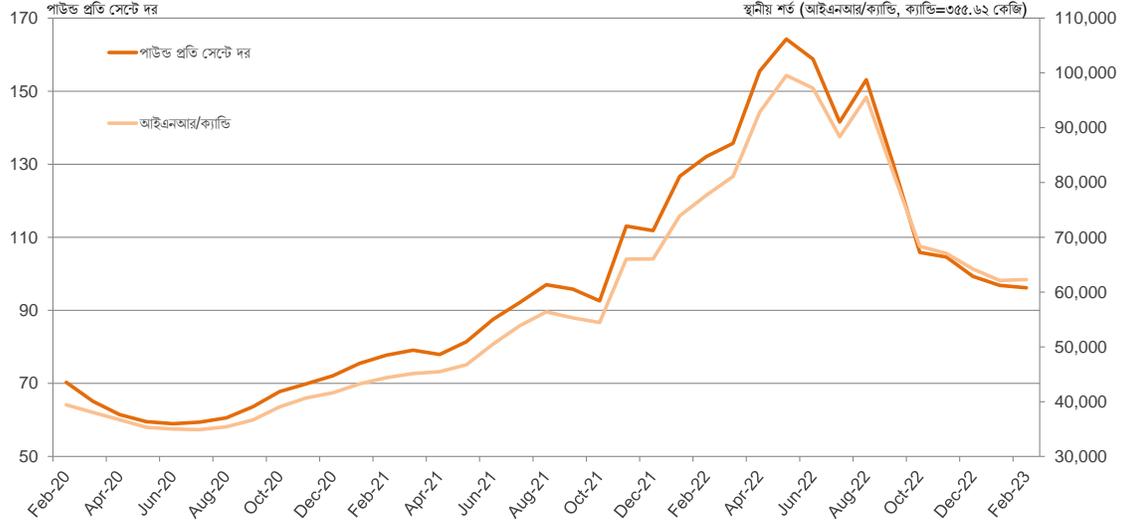
মাসিক এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী দরের তিন বছরের তথ্য



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	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	82.8	82.5	98.2	86.3	85.2	86.1
উৎপাদন	118.5	120.2	111.5	115.9	114.4	115.1
সরবরাহ	201.3	202.7	209.7	202.2	199.6	201.2
ব্যবহৃত কারখানা	119.9	104.2	123.3	116.3	110.7	110.1
সর্বশেষ মজুত	82.5	98.2	86.3	86.1	89.1	91.1
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	68.8%	94.2%	70.0%	74.1%	80.5%	82.8%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	38.0	35.9	36.3	37.8	37.3	38.6
উৎপাদন	28.0	27.5	29.6	26.8	28.5	29.5
আমদানি	9.6	7.1	12.9	7.8	7.8	7.5
সরবরাহ	75.6	70.5	78.8	72.4	73.6	75.6
ব্যবহৃত কারখানা	39.5	34.0	41.0	33.8	36.0	36.0
রপ্তানি	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1
চাহিদা	39.7	34.2	41.0	33.9	36.1	36.1
সর্বশেষ মজুত	35.9	36.3	37.8	38.6	37.4	39.4
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	90.4%	106.4%	92.2%	113.9%	103.6%	109.2%

চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	44.8	46.6	61.8	48.5	47.9	47.5
উৎপাদন	90.5	92.7	81.9	89.1	85.9	85.6
চীন থেকে আমদানি	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1
সরবরাহ	135.5	139.5	143.7	137.7	133.9	133.3
ব্যবহৃত কারখানা	80.4	70.2	82.3	82.5	74.7	74.1
চীনে রপ্তানি	9.6	7.1	12.9	7.8	7.8	7.5
চাহিদা	90.0	77.4	95.2	90.4	82.4	81.6
সর্বশেষ মজুত	46.6	61.8	48.5	47.5	51.6	51.7
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	51.8%	79.9%	51.0%	52.6%	62.7%	63.4%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	8.6	8.6	15.7	11.9	8.6	8.6
উৎপাদন	26.0	28.5	27.6	24.4	25.5	24.5
আমদানি	1.8	2.3	0.8	1.0	1.7	1.7
সরবরাহ	36.4	39.4	44.1	37.3	35.8	34.8
ব্যবহৃত কারখানা	24.3	20.5	26.0	25.0	22.5	22.5
রপ্তানি	3.5	3.2	6.2	3.7	2.5	2.2
চাহিদা	27.8	23.7	32.2	28.7	25.0	24.7
সর্বশেষ মজুত	8.6	15.7	11.9	8.6	10.8	10.1
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	30.9%	66.2%	37.1%	29.9%	43.2%	40.9%

যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	4.2	4.9	7.3	3.2	3.8	3.8
উৎপাদন	18.4	19.9	14.6	17.5	14.7	14.7
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	22.6	24.8	21.9	20.7	18.4	18.4
ব্যবহৃত কারখানা	3.0	2.2	2.4	2.6	2.1	2.1
রপ্তানি	14.8	15.5	16.4	14.6	12.0	12.0
চাহিদা	17.8	17.7	18.8	17.2	14.1	14.1
সর্বশেষ মজুত	4.9	7.3	3.2	3.8	4.3	4.3
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	27.2%	41.0%	16.8%	21.8%	30.5%	30.5%

পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	2.8	2.5	3.1	2.2	1.9	1.9
উৎপাদন	7.6	6.2	4.5	6.0	3.9	3.9
আমদানি	2.9	4.0	5.4	4.5	4.5	4.3
সরবরাহ	13.3	12.7	13.0	12.7	10.3	10.1
ব্যবহৃত কারখানা	10.7	9.5	10.8	10.7	8.8	8.6
রপ্তানি	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
চাহিদা	10.8	9.6	10.8	10.8	8.8	8.6
সর্বশেষ মজুত	2.5	3.1	2.2	1.9	1.4	1.4
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	23.2%	32.6%	20.0%	17.6%	16.3%	16.7%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
চীন	28.0	27.5	29.6	26.8	28.5	29.5
ভারত	26.0	28.5	27.6	24.4	25.5	24.5
যুক্তরাষ্ট্র	18.4	19.9	14.6	17.5	14.7	14.7
ব্রাজিল	13.0	13.8	10.8	11.7	13.3	13.3
অস্ট্রেলিয়া	2.2	0.6	2.8	5.8	5.0	5.5
তুরস্ক	3.8	3.5	2.9	3.8	4.9	4.9
পাকিস্তান	7.6	6.2	4.5	6.0	3.9	3.9
উজবেকিস্তান	2.8	2.4	3.2	2.9	2.7	2.9
মেক্সিকো	1.7	1.6	1.0	1.2	1.4	1.4
গ্রিস	1.4	1.7	1.4	1.4	1.4	1.4
বেনিন	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.3
মালি	1.3	1.4	0.3	1.4	1.0	1.0
বুরকিনা	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
বাকি বিশ্ব	10.1	10.9	10.4	10.6	10.0	9.9
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	4.2	4.6	3.7	4.8	3.7	3.7
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	1.7	2.0	1.7	1.7	1.6	1.6
বিশ্ব	118.5	120.2	111.5	115.9	114.4	115.1

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
যুক্তরাষ্ট্র	14.8	15.5	16.4	14.6	12.0	12.0
ব্রাজিল	6.0	8.9	11.0	7.7	8.0	7.7
অস্ট্রেলিয়া	3.6	1.4	1.6	3.6	6.1	6.1
ভারত	3.5	3.2	6.2	3.7	2.5	2.2
বেনিন	1.4	1.0	1.6	1.4	1.3	1.3
গ্রিস	1.4	1.5	1.6	1.4	1.3	1.3
মালি	1.4	1.2	0.6	1.3	1.0	1.0
বুরকিনা	0.8	1.0	1.1	0.9	0.9	0.9
তুরস্ক	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7
ক্যামেরুন	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6
আইভরি কোস্ট	0.9	0.6	1.2	1.4	0.6	0.6
সুদান	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5
আর্জেন্টিনা	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	0.5
বাকি বিশ্ব	5.4	5.1	5.3	4.4	4.4	4.3
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	4.3	3.4	4.2	4.9	3.7	3.7
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	1.7	1.8	2.0	1.8	1.5	1.5
বিশ্ব	41.5	41.1	48.8	42.9	40.4	39.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
চীন	39.5	34.0	41.0	33.8	36.0	36.0
ভারত	24.3	20.5	26.0	25.0	22.5	22.5
পাকিস্তান	10.7	9.5	10.8	10.7	8.8	8.6
বাংলাদেশ	7.2	6.9	8.5	8.5	8.2	8.1
তুরস্ক	6.9	6.6	7.7	8.7	8.0	7.7
ভিয়েতনাম	7.0	6.6	7.3	6.7	6.3	6.3
ব্রাজিল	3.4	2.7	3.1	3.3	3.2	3.2
উজবেকিস্তান	2.1	2.4	3.3	3.3	2.8	2.9
যুক্তরাষ্ট্র	3.0	2.2	2.4	2.6	2.1	2.1
ইন্দোনেশিয়া	3.2	2.4	2.5	2.6	2.0	1.9
মেক্সিকো	2.0	1.5	1.7	1.9	1.8	1.8
তুর্কমেনিস্তান	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8
ইরান	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8
বাকি বিশ্ব	9.3	7.7	7.5	7.7	7.5	7.5
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
বিশ্ব	119.9	104.2	123.3	116.3	110.7	110.1

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
বাংলাদেশ	7.0	7.5	8.3	8.2	7.9	7.7
চীন	9.6	7.1	12.9	7.8	7.8	7.5
ভিয়েতনাম	6.9	6.5	7.3	6.6	6.3	6.3
পাকিস্তান	2.9	4.0	5.4	4.5	4.5	4.3
তুরস্ক	3.6	4.7	5.3	5.5	4.3	4.2
ইন্দোনেশিয়া	3.1	2.5	2.3	2.6	1.9	1.8
ভারত	1.8	2.3	0.8	1.0	1.7	1.7
মেক্সিকো	0.9	0.6	0.9	1.0	1.0	0.9
থাইল্যান্ড	1.1	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7
দক্ষিণ কোরিয়া	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
মালয়েশিয়া	0.7	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6
মিসর	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4
ইরান	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
বাকি বিশ্ব	3.3	2.7	2.6	3.0	2.6	2.6
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
বিশ্ব সার্বিক	42.5	40.7	48.7	42.7	40.4	39.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	18.0	18.0	21.4	18.8	18.6	18.7
উৎপাদন	25.8	26.2	24.3	25.2	24.9	25.1
সরবরাহ	43.8	44.1	45.7	44.0	43.5	43.8
ব্যবহৃত কারখানা	26.1	22.7	26.8	25.3	24.1	24.0
সর্বশেষ মজুত	18.0	21.4	18.8	18.7	19.4	19.8
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	68.8%	94.2%	70.0%	74.1%	80.5%	82.8%

চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	8.3	7.8	7.9	8.2	8.1	8.4
উৎপাদন	6.1	6.0	6.4	5.8	6.2	6.4
আমদানি	2.1	1.6	2.8	1.7	1.7	1.6
সরবরাহ	16.5	15.3	17.2	15.8	16.0	16.5
ব্যবহৃত কারখানা	8.6	7.4	8.9	7.3	7.8	7.8
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	8.6	7.4	8.9	7.4	7.9	7.9
সর্বশেষ মজুত	7.8	7.9	8.2	8.4	8.2	8.6
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	90.4%	106.4%	92.2%	113.9%	103.6%	109.2%

চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	9.8	10.1	13.5	10.6	10.4	10.4
উৎপাদন	19.7	20.2	17.8	19.4	18.7	18.6
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	29.5	30.4	31.3	30.0	29.2	29.0
ব্যবহৃত কারখানা	17.5	15.3	17.9	18.0	16.3	16.1
চীনে রপ্তানি	2.1	1.6	2.8	1.7	1.7	1.6
চাহিদা	19.6	16.8	20.7	19.7	17.9	17.8
সর্বশেষ মজুত	10.1	13.5	10.6	10.4	11.2	11.3
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	51.8%	79.9%	51.0%	52.6%	62.7%	63.4%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	1.9	1.9	3.4	2.6	1.9	1.9
উৎপাদন	5.7	6.2	6.0	5.3	5.6	5.3
আমদানি	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4
সরবরাহ	7.9	8.6	9.6	8.1	7.8	7.6
বাবরুত কারখানা	5.3	4.5	5.7	5.4	4.9	4.9
রপ্তানি	0.8	0.7	1.3	0.8	0.5	0.5
চাহিদা	6.1	5.2	7.0	6.3	5.4	5.4
সর্বশেষ মজুত	1.9	3.4	2.6	1.9	2.4	2.2
মজুত/বাবহারের অনুপাত	30.9%	66.2%	37.1%	29.9%	43.2%	40.9%

যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	0.9	1.1	1.6	0.7	0.8	0.8
উৎপাদন	4.0	4.3	3.2	3.8	3.2	3.2
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	4.9	5.4	4.8	4.5	4.0	4.0
বাবরুত কারখানা	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
রপ্তানি	3.2	3.4	3.6	3.2	2.6	2.6
চাহিদা	3.9	3.8	4.1	3.7	3.1	3.1
সর্বশেষ মজুত	1.1	1.6	0.7	0.8	0.9	0.9
মজুত/বাবহারের অনুপাত	27.2%	41.0%	16.8%	21.8%	30.5%	30.5%

পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
প্রারম্ভিক মজুত	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4
উৎপাদন	1.7	1.3	1.0	1.3	0.8	0.8
আমদানি	0.6	0.9	1.2	1.0	1.0	0.9
সরবরাহ	2.9	2.8	2.8	2.8	2.2	2.2
বাবরুত কারখানা	2.3	2.1	2.4	2.3	1.9	1.9
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	2.3	2.1	2.4	2.3	1.9	1.9
সর্বশেষ মজুত	0.5	0.7	0.5	0.4	0.3	0.3
মজুত/বাবহারের অনুপাত	23.2%	32.6%	20.0%	17.6%	16.3%	16.7%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
চীন	6.1	6.0	6.4	5.8	6.2	6.4
ভারত	5.7	6.2	6.0	5.3	5.6	5.3
যুক্তরাষ্ট্র	4.0	4.3	3.2	3.8	3.2	3.2
ব্রাজিল	2.8	3.0	2.4	2.6	2.9	2.9
অস্ট্রেলিয়া	0.5	0.1	0.6	1.3	1.1	1.2
তুরস্ক	0.8	0.8	0.6	0.8	1.1	1.1
পাকিস্তান	1.7	1.3	1.0	1.3	0.8	0.8
উজবেকিস্তান	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6
মেক্সিকো	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
গ্রিস	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
বেনিন	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
মালি	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2
বুরকিনা	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	2.2	2.4	2.3	2.3	2.2	2.2
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.9	1.0	0.8	1.1	0.8	0.8
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
বিশ্ব	25.8	26.2	24.3	25.2	24.9	25.1

বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
যুক্তরাষ্ট্র	3.2	3.4	3.6	3.2	2.6	2.6
ব্রাজিল	1.3	1.9	2.4	1.7	1.7	1.7
অস্ট্রেলিয়া	0.8	0.3	0.3	0.8	1.3	1.3
ভারত	0.8	0.7	1.3	0.8	0.5	0.5
বেনিন	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
গ্রিস	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
মালি	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2
বুরকিনা	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
তুরস্ক	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2
ক্যামেরুন	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
আইভরি কোস্ট	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1
সুদান	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
আর্জেন্টিনা	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
বাকি বিশ্ব	1.2	1.1	1.2	1.0	1.0	0.9
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.9	0.7	0.9	1.1	0.8	0.8
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
বিশ্ব	9.0	8.9	10.6	9.3	8.8	8.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

বৈশ্বিক তুলা ব্যবহার

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
চীন	8.6	7.4	8.9	7.3	7.8	7.8
ভারত	5.3	4.5	5.7	5.4	4.9	4.9
পাকিস্তান	2.3	2.1	2.4	2.3	1.9	1.9
বাংলাদেশ	1.6	1.5	1.9	1.9	1.8	1.8
তুরস্ক	1.5	1.4	1.7	1.9	1.7	1.7
ভিয়েতনাম	1.5	1.4	1.6	1.5	1.4	1.4
ব্রাজিল	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
উজবেকিস্তান	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6
যুক্তরাষ্ট্র	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
ইন্দোনেশিয়া	0.7	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4
মেক্সিকো	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
তুর্কমেনিস্তান	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
ইরান	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	2.0	1.7	1.6	1.7	1.6	1.6
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক 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	26.1	22.7	26.8	25.3	24.1	24.0

বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 ফেব্রুয়ারি	2022/23 মার্চ
বাংলাদেশ	1.5	1.6	1.8	1.8	1.7	1.7
চীন	2.1	1.6	2.8	1.7	1.7	1.6
ভিয়েতনাম	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.4
পাকিস্তান	0.6	0.9	1.2	1.0	1.0	0.9
তুরস্ক	0.8	1.0	1.2	1.2	0.9	0.9
ইন্দোনেশিয়া	0.7	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4
ভারত	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4
মেক্সিকো	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
থাইল্যান্ড	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
দক্ষিণ কোরিয়া	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
মালয়েশিয়া	0.2	0.2	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
বাকি বিশ্ব	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক 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	9.2	8.9	10.6	9.3	8.8	8.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ