

# মাসিক ইকোনমিক লেটার



Cotton  
Incorporated

তুলার বাজারের মূল বিষয় ও দামের চিত্র

## দামের সাম্প্রতিক উত্থান-পতন

গত মাসে বেঞ্চমার্ক দাম বাড়া কমান মধ্যে ছিল।

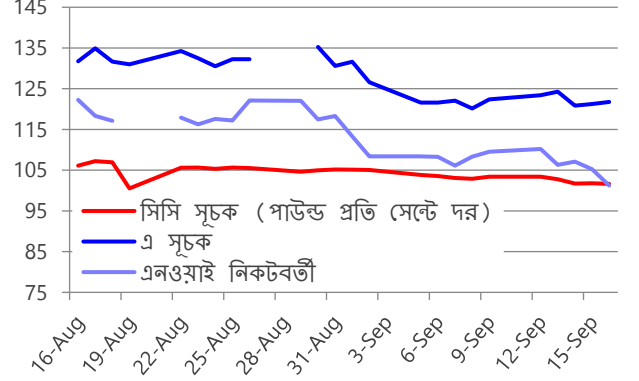
- ডিসেম্বরের এনওয়াই/ আইসিই ফিউচার কন্ট্রাক্ট আগস্টের দ্বিতীয়ার্ধে বেশি বেড়েছে, কিন্তু মাসের শেষ সপ্তাহে ১২% হারিয়েছে (২৯ আগস্ট থেকে ২ সেপ্টেম্বরের মধ্যে ১১৭ থেকে ১০৩ সেন্ট/পাউন্ড পর্যন্ত) অতি। সম্প্রতি, দাম ১০১ এবং ১০৫ সেন্ট/পাউন্ডের মধ্যে ট্রেড করা হয়েছে।
- মাসের বেশির ভাগ সময় ধরে বাড়ার পর, এ সূচক আগস্টের শেষের দিকে কমে যায়, ১৩৪ থেকে ১২২ সেন্ট/পাউন্ডে নেমে আসে।
- চায়না কটন ইনডেক্স (CC 3128B) আগস্টের মাঝামাঝি পর্যন্ত অন্য সব তুলার বেঞ্চমার্কের থেকে সবচেয়ে নিচে ছিল। দাম কিছুটা কমছে, জানুয়ারি ২০২১-এর পর এই প্রথম বরতমান দাম সবচেয়ে নিচে নেমেছে (১০৩ সেন্ট/পাউন্ড, যখন এনওয়াই/ আইসিই নিয়ারবাই থেকে ২৬ সেন্ট/পাউন্ড বেশি ছিল)। সিসি সূচক গত মাসে ১৫,৬৫০ থেকে ১৬,০০০ RMB/টন দেশীয় ভাবে লেনদেন হয়েছে। ডলারের বিপরীতে RMB ৬.৭৫ থেকে ৬.৯৫ RMB/USD হয়েছে।
- ভারতীয় স্পট মূল্য (শঙ্কর-৬) জুনের শেষের দিক থেকে সর্বোচ্চ বেঞ্চমার্ক করেছে (এ সূচক অতিক্রম করে, এর মধ্যে পূর্ব এশিয়ার বন্দরগুলিতে চালান অন্তর্ভুক্ত)। গত মাসে, ১৫৮ থেকে ১৪৩ সেন্ট/পাউন্ড বা ৯৬,০০০ থেকে ৮৯,০০০ INR/ক্যান্ডি থেকে কিছুটা কমানো হয়েছে। ভারতীয় রুপি ডলারের এর বিপরীতে স্থির ছিল, প্রায় ৮০ INR/USD.
- বন্যার প্রাদুর্ভাবের সাথে, পাকিস্তানের স্পট মূল্য আগস্টের শেষে ১০২ থেকে ১২৭ সেন্ট/পাউন্ড বেড়েছে। সম্প্রতি, দাম ১১৭ সেন্ট/পাউন্ডে ফিরে এসেছে। দেশীয় পরিপ্রেক্ষিতে, দাম ১৮,০০০ থেকে বেড়ে ২২,০০০ PKR/মন্ড হয়েছে। পাকিস্তানী রুপি ডলারের বিপরীতে গত মাসে ২১৫ থেকে ২৩০ PKR/USD হয়েছে।

## সরবরাহ, চাহিদা এবং বাণিজ্য

সর্বশেষ ইউ এস ডি এ (USDA) রিপোর্টে ২০২২/২৩ বিশ্বব্যাপী উৎপাদন বৃদ্ধি (+১.৪ মিলিয়ন বেলস থেকে ১১৮.৪ মিলিয়ন) এবং ২০২২/২৩ গ্লোবাল মিল-ব্যবহারে হ্রাস (-৪৬০,০০০ বেলস থেকে ১১৮.৬ মিলিয়ন) বৈশিষ্ট্যযুক্ত। হিস্টরিক্যাল ফিগার বা ঐতিহাসিক পরিসংখ্যানের সংশোধনের পাশাপাশি, এই পরিবর্তনগুলি ২০২২/২৩-এর এন্ডিং স্টকগুলির জন্য USDA-এর পূর্বাভাসকে ২.০ মিলিয়ন বেলস (৮৪.৮ মিলিয়ন) বাড়িয়েছে।

পাকিস্তানে বন্যার কারণে পাকিস্তানি উৎপাদনের পূর্বাভাস বলছে -৭০০,০০০ বেলস কম (৫.৫ মিলিয়ন)। আরেকটি প্রধান দেশ-পর্যায়ের পরিবর্তন ছিল মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের জন্য, যেখানে

এনওয়াই নিয়ারবাই, এ ইনডেক্স বেড়ে পরে কমেছে।  
সিসি ইনডেক্স কমেছে।



## সাম্প্রতিক দামের তথ্য

পাউন্ড প্রতি সেন্টে দর	সর্বশেষ মূল্য (সেপ্টেম্বর 16)	সর্বশেষ মাস (আগস্ট)	গত ১২ মাস (সেপ্টেম্বর 21- আগস্ট 22)
এনওয়াই নিকটবর্তী	101.2	107.7	120.1
এ সূচক	121.8	123.1	135.6
সিসি সূচক	101.6	103.2	143.6
ভারতীয় কেন্দ্র	132.0	141.4	135.5
পাকিস্তানি কেন্দ্র	113.3	117.0	120.9

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

## বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	19.3	18.4	18.5
উৎপাদন	25.2	25.5	25.8
ব্যবহৃত কারখানা	26.0	25.9	25.8
সর্বশেষ মজুত	18.5	18.0	18.5
মজুত/ব্যবহার	71.0%	69.5%	71.4%

## চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.5	8.1	8.0
উৎপাদন	5.9	6.0	6.1
আমদানি	1.7	2.0	2.0
ব্যবহৃত কারখানা	8.1	8.2	8.2
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0
সর্বশেষ মজুত	8.0	7.9	7.9
মজুত/ব্যবহার	99.6%	96.4%	97.0%

## চীন ব্যাণীত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	10.7	10.3	10.4
উৎপাদন	19.3	19.5	19.7
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0	0.0
ব্যবহৃত কারখানা	18.0	17.8	17.7
চীনে রপ্তানি	1.7	2.0	2.0
সর্বশেষ মজুত	10.4	10.1	10.5
মজুত/ব্যবহার	53.0%	51.4%	53.6%

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

ফসলের অনুমান +১.৩ মিলিয়ন বেলস (১৩.৮ মিলিয়ন) রোপণ করা জমিতে একটি বড় উর্ধ্বমুখী সংশোধনের কারণে (আগস্ট সংখ্যার তুলনায় +১.৩ মিলিয়ন একর) বৃদ্ধি পেয়েছে। অন্যান্য উল্লেখযোগ্য পরিবর্তনগুলির মধ্যে রয়েছে অস্ট্রেলিয়া (+৫০০,০০০ বেলস থেকে ৬.০ মিলিয়ন), চায়না (+৫০০,০০০ থেকে ২৮.০ মিলিয়ন), তুরস্ক (+১০০,০০০ থেকে ৪.৪ মিলিয়ন), টোগো (-১০৫,০০০ থেকে ১০৫,০০০), এবং উজবেকিস্তান (-২০০,০০০ থেকে ২.৭ মিলিয়ন থেকে)।

দেশীয় ভাবে, মিল-ব্যবহারের জন্য সবচেয়ে বড় পরিবর্তনগুলি ছিল পাকিস্তান (-৪০০,০০০ বেলস থেকে ১০.৫ মিলিয়ন) এবং ভিয়েতনাম (-১০০,০০০ থেকে ৬.৮ মিলিয়ন)।

বিশ্ব বাণিজ্য অনুমান বা এস্টিমেট ৪৪.৬ মিলিয়ন বেলস অপরিবর্তিত ছিল। তুরস্ক (-১০০,০০০ থেকে ৪.৮ মিলিয়ন) এবং ভিয়েতনামের (-১০০,০০০ থেকে ৬.৯ মিলিয়ন) আমদানির পরিসংখ্যান কমানো হয়েছিল কিন্তু পাকিস্তানের জন্য (+২০০,০০০ থেকে ৫.০ মিলিয়ন) বৃদ্ধি করা হয়েছিল। ব্রাজিল (-৭০০,০০০ বেলস থেকে ৮.৬ মিলিয়ন) রপ্তানির পরিসংখ্যান কমানো হয়েছিল কিন্তু মেক্সিকো (+১০০,০০০ থেকে ৫০০,০০০), অস্ট্রেলিয়া (+২০০,০০০ থেকে ৬.৪ মিলিয়ন), এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র (+৬০০,০০০ বেলস থেকে ১২.৬ মিলিয়ন) বাড়ে।

### দামের চিত্র

সাম্প্রতিক মাসগুলিতে তুলার বেঞ্চমার্কেটের মধ্যে যে ঐতিহ্যগত সম্পর্ক ছিল তা উল্টে গেছে। সিসি সূচক, যা ঐতিহ্যগতভাবে এ সূচকের চেয়ে ১৫-২০ সেন্ট/পাউন্ড বেশি মাত্রায় ব্যবসা করে, আগস্টের মাঝামাঝি থেকে তা সর্বনিম্ন আন্তর্জাতিক মূল্য ধারণ করে। ভারতীয় স্পট মূল্য (শঙ্কর-৬), যা ঐতিহ্যগতভাবে এন ওয়াই/আইসিই ফিউচারের কাছাকাছি ব্যবসা করে (ডিসেম্বর বর্তমানে ১০৫ সেন্ট/পাউন্ড), জুনের শেষের দিক থেকে সর্বোচ্চ বেঞ্চমার্কেট হয়েছে (বর্তমানে ১৪৩ সেন্ট/পাউন্ডের কাছাকাছি সহজেই এ সূচককে ছাড়িয়ে গেছে, যার মধ্যে রয়েছে পূর্ব এশিয়ার বন্দরে ডেলিভারি)।

বাকি বিশ্বের দামের তুলনায় চায়নার দামের পতন নতুন ফসল বছরে ব্যবসা কে প্রভাবিত করতে পারে। চায়না সাধারণত তুলা ফাইবার এবং সুতা উভয়েরই বিশ্বের বৃহত্তম আমদানিকারক। যাইহোক, দেশীয় ভাবে দাম উল্লেখযোগ্যভাবে কম হবার কারণ দেশ পর্যায়ে ফলানো ফাইবার ব্যবহারকে উৎসাহিত করে এবং আমদানিকে নিরুৎসাহিত করা উচিত।

গত ফসলের বছর, চায়নিজ জিনরা আক্রমণাত্মকভাবে উচ্চ মূল্যে বীজ তুলা কিনেছিল। নিম্নমুখী দামের বিষয়ে মতবিরোধ সেই ফাইবারের বেশিরভাগ অংশকে স্পিনিং মিলগুলিতে প্রবাহিত হতে বাধা দেয়। ফলে ব্যক্তিগত (নন-রিজার্ভ) স্টকগুলির রেকর্ড সঞ্চয়

### বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
চীন	5.9	6.0	6.1
ভারত	5.3	6.0	6.0
যুক্তরাষ্ট্র	3.8	2.7	3.0
ব্রাজিল	2.5	2.8	2.8
অস্ট্রেলিয়া	1.3	1.2	1.3
বাকি বিশ্ব	6.4	6.7	6.6
বিশ্ব	25.2	25.5	25.8

### বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
চীন	8.1	8.2	8.2
ভারত	5.4	5.4	5.4
পাকিস্তান	2.3	2.4	2.3
বাংলাদেশ	1.9	1.9	1.9
তুরস্ক	1.9	1.9	1.9
বাকি বিশ্ব	6.4	6.2	6.2
বিশ্ব	26.0	25.9	25.8

### বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	3.2	2.6	2.7
ব্রাজিল	1.7	2.0	1.9
অস্ট্রেলিয়া	0.8	1.3	1.4
ভারত	0.8	0.8	0.8
বেনিন	0.3	0.3	0.3
বাকি বিশ্ব	2.5	2.6	2.6
বিশ্ব	9.4	9.7	9.7

### বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
চীন	1.7	2.0	2.0
বাংলাদেশ	1.8	1.8	1.8
ভিয়েতনাম	1.4	1.5	1.5
পাকিস্তান	0.9	1.0	1.1
তুরস্ক	1.2	1.1	1.0
বাকি বিশ্ব	2.2	2.3	2.3
বিশ্ব	9.3	9.7	9.7

### বৈশ্বিক তুলা মজুত

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2022/23		
	2021/22	আগস্ট	সেপ্টেম্বর
চীন	8.0	7.9	7.9
ব্রাজিল	2.6	2.8	2.8
ভারত	1.9	1.9	1.9
তুরস্ক	0.6	0.6	0.6
যুক্তরাষ্ট্র	0.8	0.4	0.6
বাকি বিশ্ব	4.6	4.4	4.6
বিশ্ব	18.5	18.0	18.5

অতিরিক্ত সরবরাহ ও চাহিদা তথ্য পাওয়া যাবে এখানে

প্রশ্ন ও মন্তব্য এখানে জানান [marketinformation@cottoninc.com](mailto: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।

হয়েছিল। এই সরবরাহগুলি চায়না বাজারে ওজনের একটি সম্ভাব্য কারণ। জিনজিয়াং থেকে সোর্সিংয়ের উপর মার্কিন নিষেধাজ্ঞা আরেকটি সম্ভাব্য অবদানকারী, কিন্তু অন্যান্য বাজারের তুলনায় চায়নার দাম কম থাকায়, ফাইবার এবং সুতার আমদানি কমে যেতে পারে।

যখন চায়না তার রিজার্ভ স্টক কমিয়েছে (২০১৫/১৬-২০১৮/১৯), চায়না আমদানি ৪.৪ মিলিয়ন বেলস (২০১৫/১৬) এর মতো কম হয়েছে। তারপর থেকে, চায়না ১২.৯ মিলিয়ন বেলস (২০২০/২১) আমদানি করেছে। চায়না ২০২১/২২ সালে ৭.৮ মিলিয়ন বেলস এনেছে এবং ২০২২/২৩ সালে ৯.০ মিলিয়ন বেলস আমদানির পূর্বাভাস দিয়েছে। ২০২২/২৩ সালে মার্কিন ফসলের পরিমাণ বছরের তুলনায় ৩.৭ মিলিয়ন বেলস কম হওয়ার পূর্বাভাস রয়েছে। চায়না যদি ২০১৫/১৬ স্তরের কাছাকাছি আমদানির পরিমাণে ফিরে আসতে চায়, তবে তা এক ছোট মার্কিন ফসল থেকে উদ্ভূত রপ্তানিযোগ্য সরবরাহের টাইটনেস মুছে ফেলতে পারে।

চায়নিজ সুতা আমদানি, যা দেশীয় এবং আন্তর্জাতিক ফাইবারের দামের মধ্যে প্রতিযোগিতার সাথে জড়িত, ইতিমধ্যেই কমে গেছে। সর্বশেষ তথ্য অনুযায়ী (জুলাই ২০২২), শিপমেন্ট বছরের পর বছর -৪১% কম ছিল, দশ বছরের মধ্যে সর্বনিম্ন মাসিক ভলিউমে (২০১২ সাল থেকে) নেমে গেছে। চায়না তার বেশির ভাগ সুতা ভিয়েতনাম থেকে সংগ্রহ করে (২০২১/২২ ফসল বছরে ৪৮% ভাগ), এবং চায়নিজ সুতার আমদানি চাহিদা কম হওয়ার সম্ভাব্য পরিণতি ভিয়েতনাম (বিশ্বের তৃতীয় বৃহত্তম গন্তব্য) থেকে ফাইবার আমদানির চাহিদা কম হতে পারে।

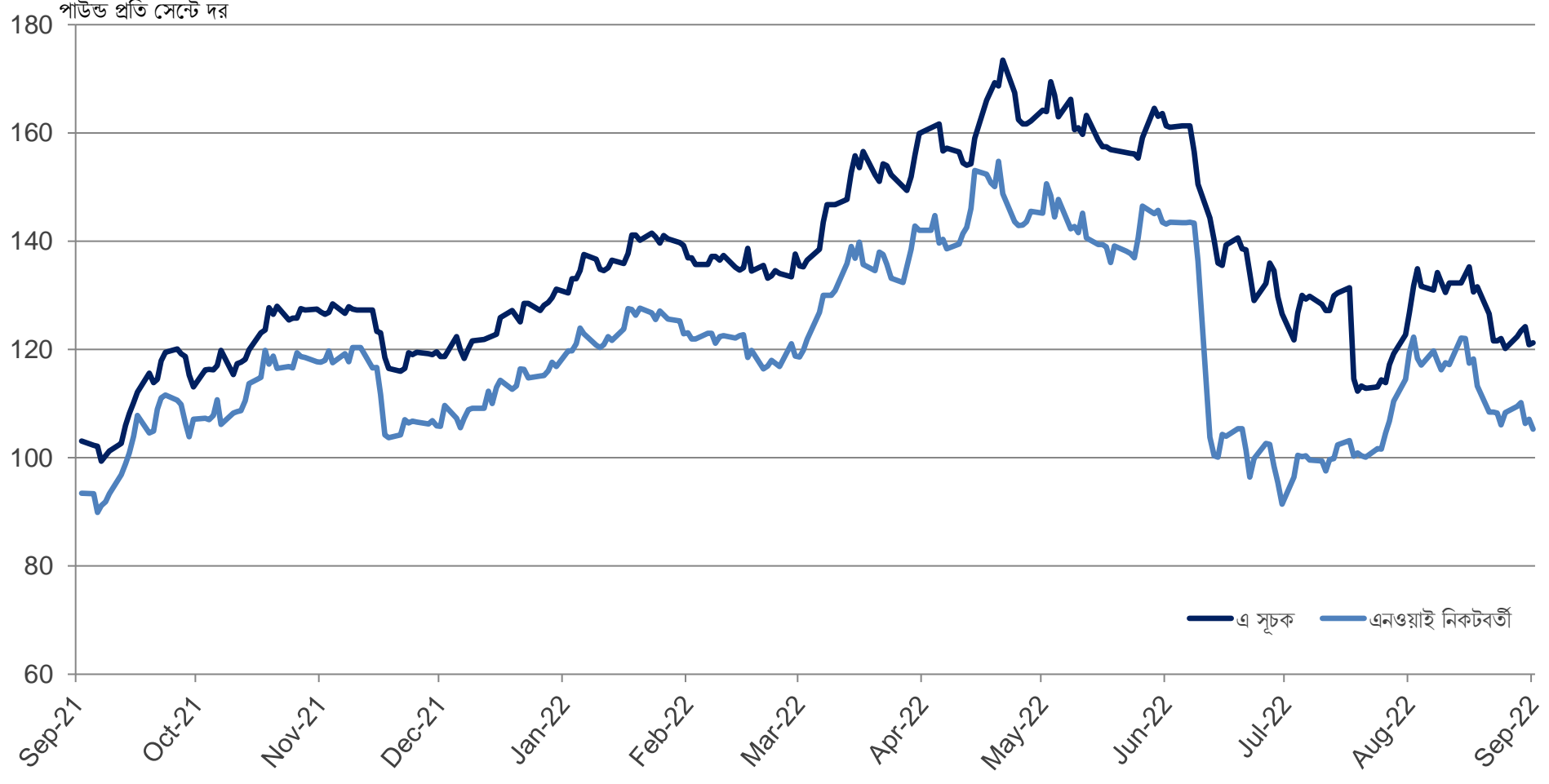
অন্যান্য চাহিদার ক্ষেত্রে কনসার্ন হচ্ছে একটি প্রধান চায়নিজ জনসংখ্যা কেন্দ্রে আরেকটি লকডাউন, যা ইউরোপে জ্বালানি খরচ বারিয়েছে এবং ফেডারেল রিজার্ভ কর্মকর্তাদের কাছ থেকে নতুন ইঙ্গিত পাওয়া গেছে যে কেন্দ্রীয় ব্যাংক সুদের হার বৃদ্ধি অব্যাহত রাখতে প্রস্তুত। ইউএস, ইইউ এবং চায়না এন্ডিং তুলা পণ্যের জন্য বিশ্বের বৃহত্তম ভোক্তা বাজারের প্রতিনিধিত্ব করে এবং এই উন্নয়নগুলির কোনটিই চাহিদার ডাউনস্টিম বা কমে যাওয়া কে সমর্থন করে না।

এই চাহিদা-বিষয়ক উদ্বেগগুলি পাকিস্তানে বন্যার সাথে একযোগে ছড়িয়ে পড়ে এবং সেই সপ্তাহে দাম দ্রুত কমে যাওয়ার এটা একটা কারণ বলে ধরা হচ্ছে। চায়নিজ ফাইবার এবং সুতা আমদানিতে একটি সম্ভাব্য পুলব্যাকের সাথে যুক্ত হলে, রপ্তানিযোগ্য সরবরাহে টাইটনেস কে অফসেট করার চেয়ে বেশি ক্ষতি করতে পারে। তবে এই সাম্প্রতিক অস্থিরতা বাজারে অনিশ্চয়তাকে নির্দেশ দেয়। এই অস্থিরতা চলতে পারে যেহেতু মার্কেট রপ্তানিযোগ্য স্টকের ভারসাম্য বজায় রাখতে স্ট্রাগল বা যুদ্ধ করে যাচ্ছে।

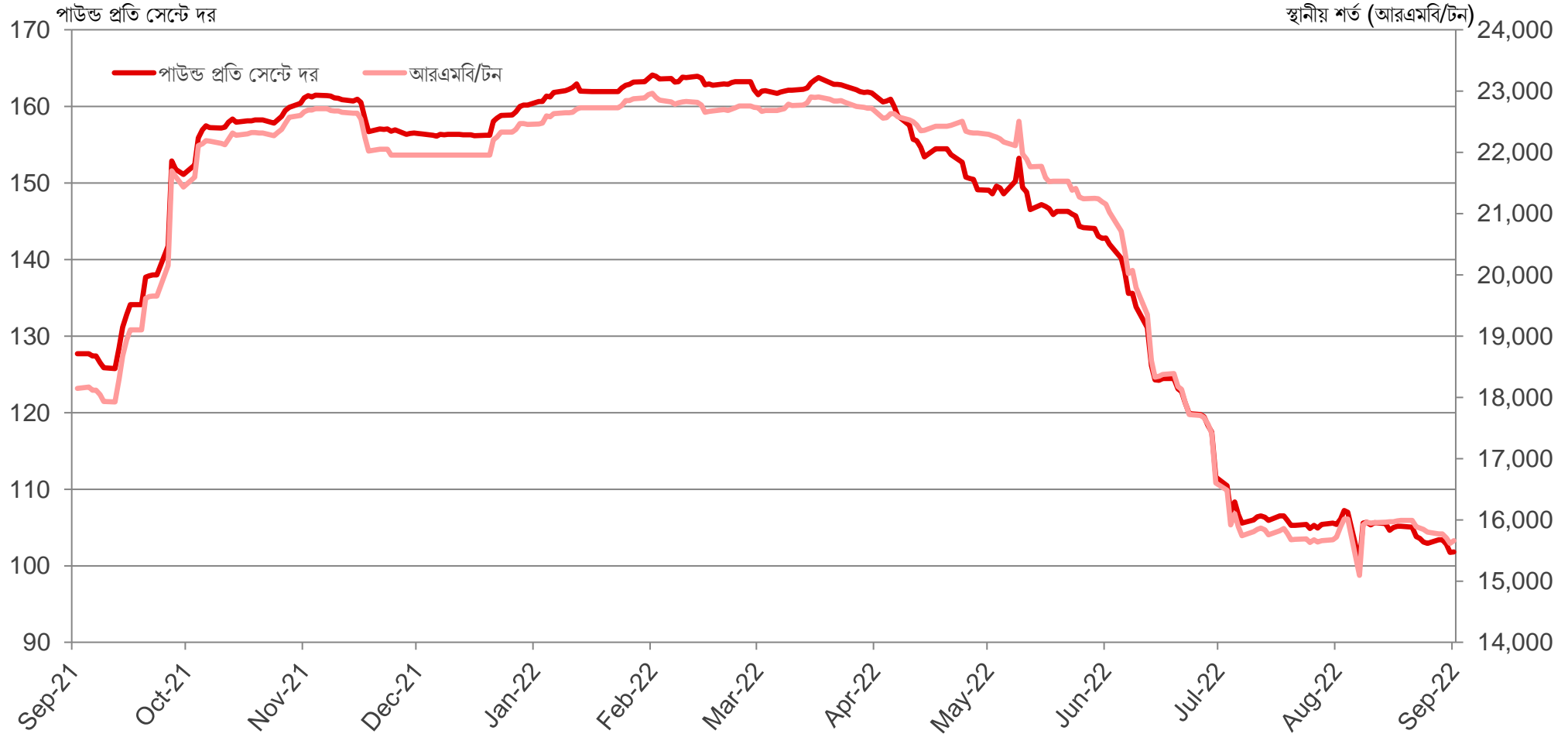
চার্ট ও টেবিলের তালিকা

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)

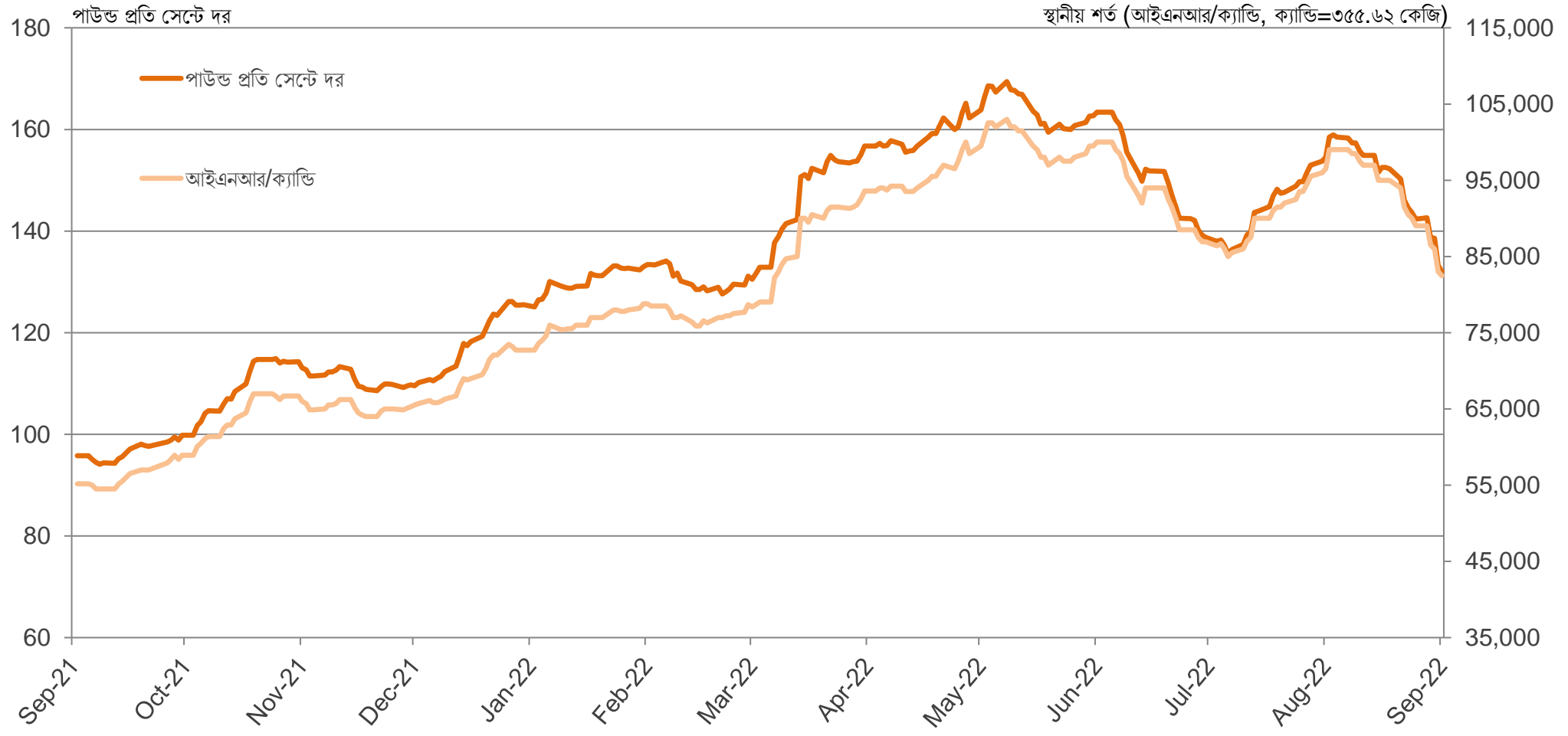
দৈনিক এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী দরের এক বছরের তথ্য



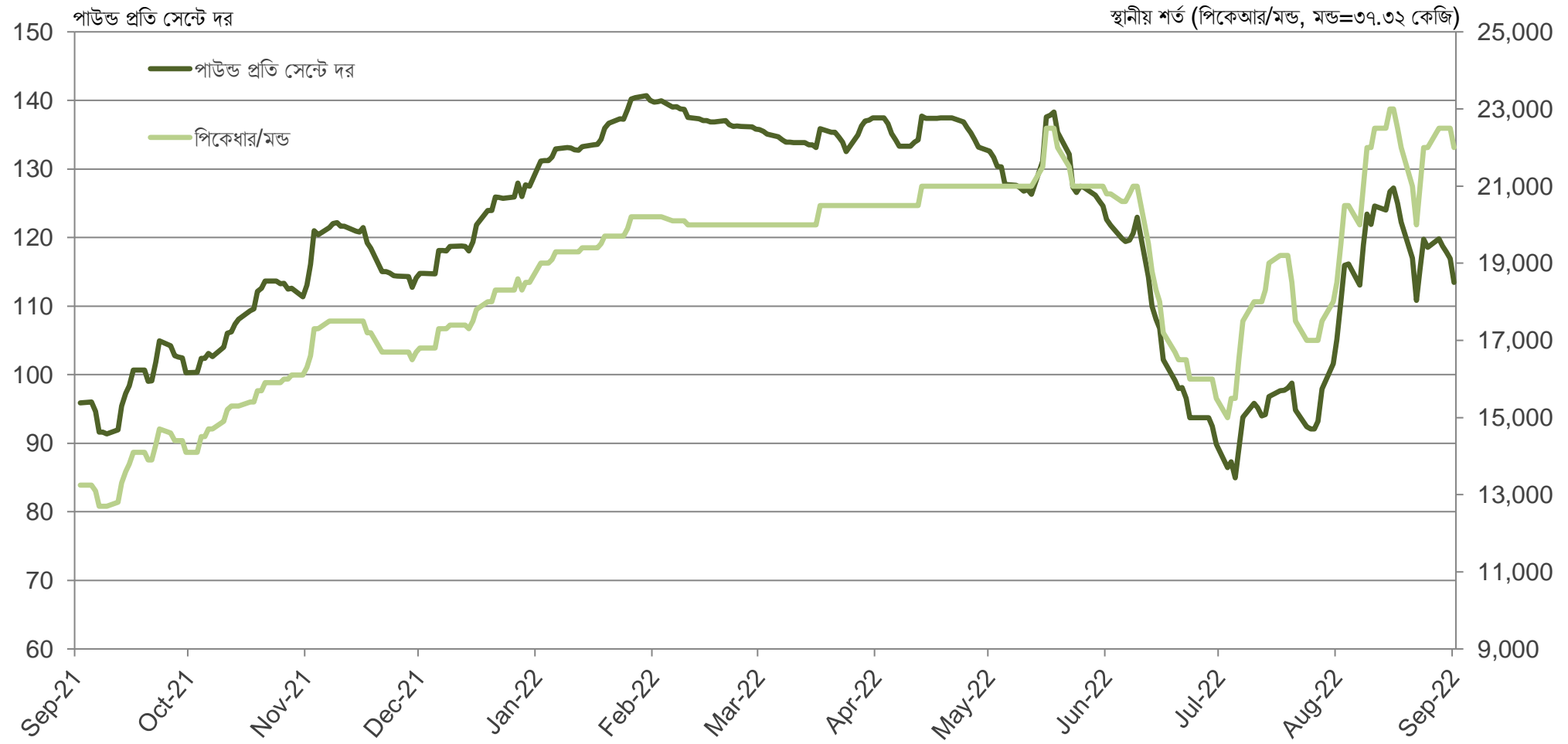
দৈনিক সিসি সূচকের (গ্রেড ৩২৮) এক বছরের তথ্য



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

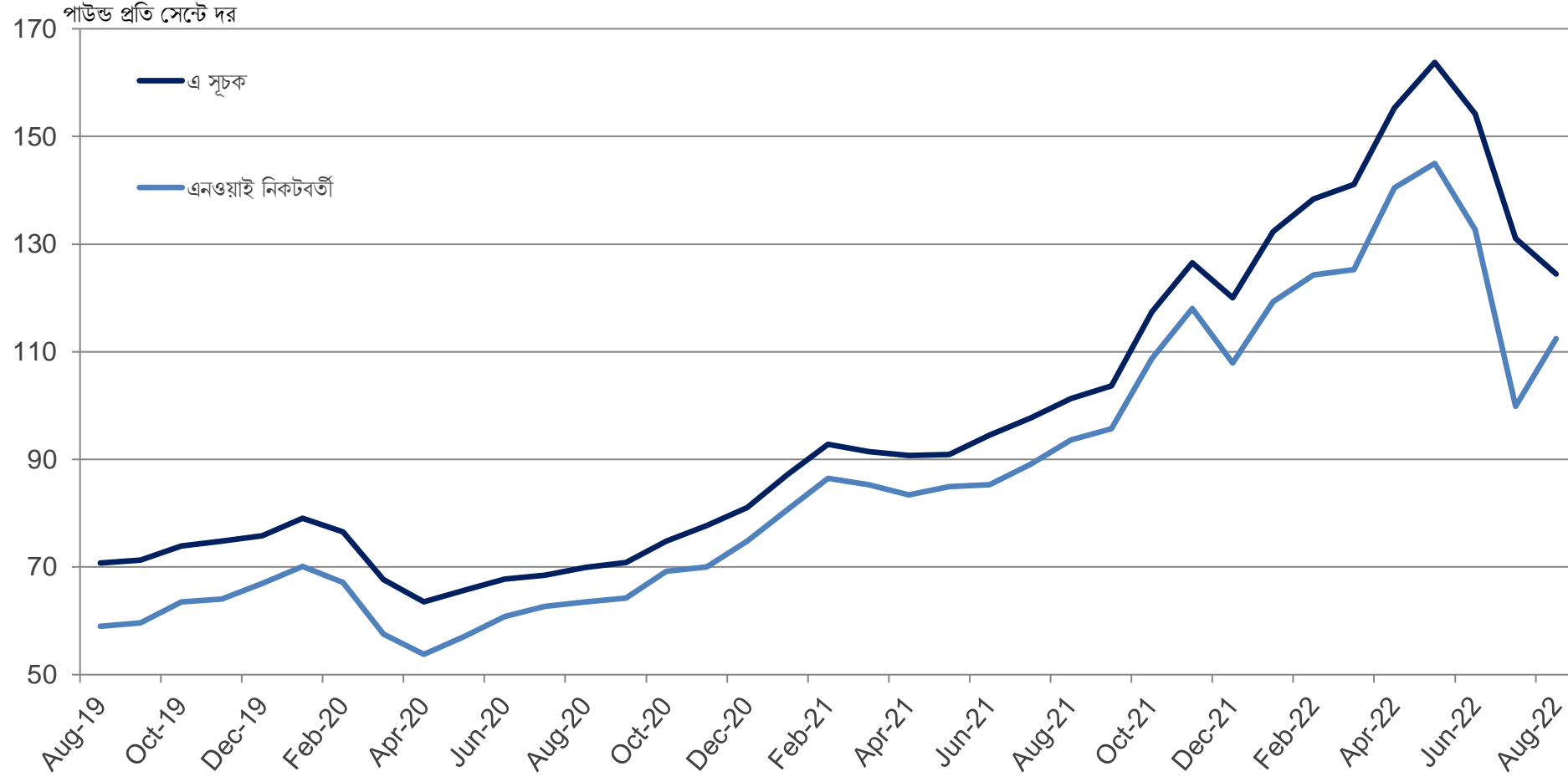


### দৈনিক পাকিস্তানি কেন্দ্র দরের এক বছরের তথ্য

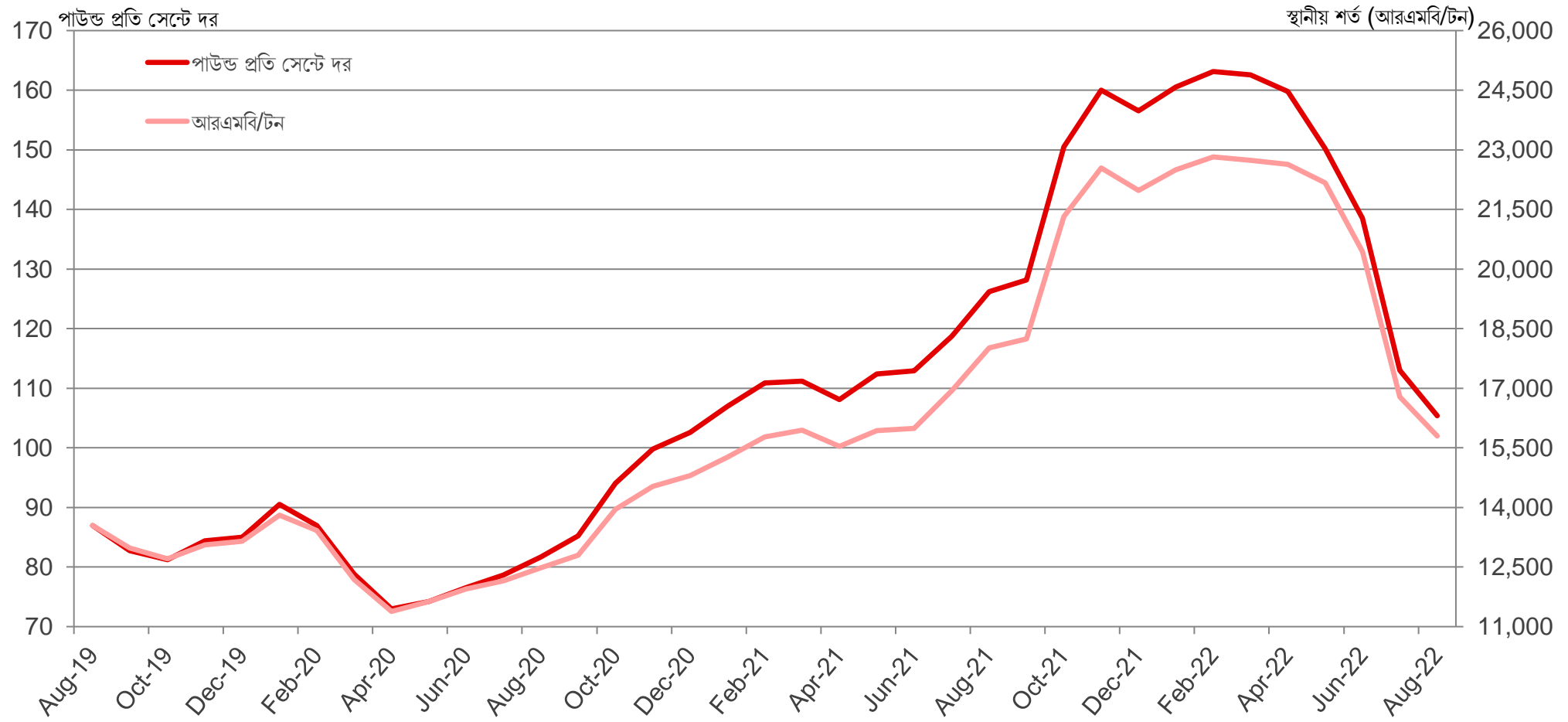




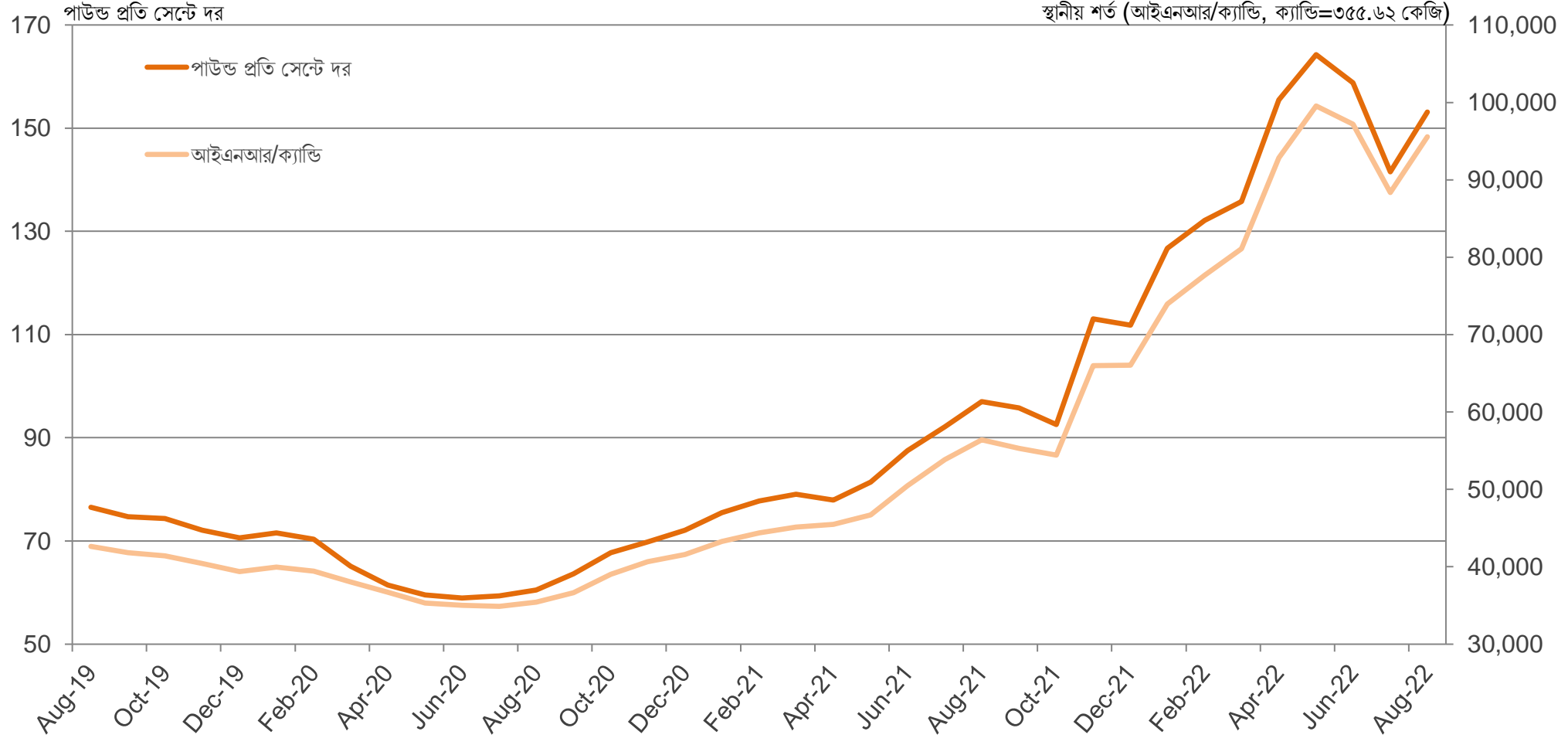
### মাসিক এ সূচক এবং এনওয়াই নিকটবর্তী দরের তিন বছরের তথ্য



### 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 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	82.8	82.3	99.0	88.4	84.7	84.8
উৎপাদন	118.2	120.0	111.4	115.7	117.0	118.4
সরবরাহ	201.0	202.3	210.4	204.2	201.7	203.2
ব্যবহৃত কারখানা	119.8	103.0	122.1	119.5	119.1	118.6
সর্বশেষ মজুত	82.3	99.0	88.4	84.8	82.8	84.8
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	68.7%	96.1%	72.5%	71.0%	69.5%	71.4%

### চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	38.0	35.7	36.9	39.3	37.3	37.0
উৎপাদন	27.8	27.3	29.5	27.0	27.5	28.0
আমদানি	9.6	7.1	12.9	7.8	9.0	9.0
সরবরাহ	75.4	70.1	79.3	74.1	73.8	74.0
ব্যবহৃত কারখানা	39.5	33.0	40.0	37.0	37.5	37.5
রপ্তানি	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1
চাহিদা	39.7	33.2	40.0	37.1	37.6	37.6
সর্বশেষ মজুত	35.7	36.9	39.3	37.0	36.2	36.4
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	89.8%	111.3%	98.1%	99.6%	96.4%	97.0%

### চীন ব্যাতীত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	44.8	46.6	62.1	49.2	47.5	47.8
উৎপাদন	90.5	92.7	81.9	88.7	89.5	90.4
চীন থেকে আমদানি	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1
সরবরাহ	135.5	139.5	144.0	138.0	137.0	138.3
ব্যবহৃত কারখানা	80.3	70.0	82.1	82.5	81.6	81.1
চীনে রপ্তানি	9.6	7.1	12.9	7.8	9.0	9.0
চাহিদা	89.9	77.1	94.9	90.3	90.6	90.1
সর্বশেষ মজুত	46.6	62.1	49.2	47.8	46.6	48.3
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	51.8%	80.5%	51.8%	53.0%	51.4%	53.6%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ



### ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.6	8.6	15.7	11.9	8.5	8.6
উৎপাদন	26.0	28.5	27.6	24.5	27.5	27.5
আমদানি	1.8	2.3	0.8	1.0	1.5	1.5
সরবরাহ	36.4	39.4	44.1	37.4	37.5	37.6
ব্যবহৃত কারখানা	24.3	20.5	26.0	25.0	25.0	25.0
রপ্তানি	3.5	3.2	6.2	3.8	3.7	3.7
চাহিদা	27.8	23.7	32.2	28.8	28.7	28.7
সর্বশেষ মজুত	8.6	15.7	11.9	8.6	8.8	8.9
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	30.9%	66.2%	37.1%	30.0%	30.8%	31.1%

### যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	4.2	4.9	7.3	3.2	3.5	3.8
উৎপাদন	18.4	19.9	14.6	17.5	12.6	13.8
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	22.6	24.8	21.9	20.7	16.1	17.6
ব্যবহৃত কারখানা	3.0	2.2	2.4	2.6	2.3	2.3
রপ্তানি	14.8	15.5	16.4	14.6	12.0	12.6
চাহিদা	17.8	17.7	18.8	17.2	14.3	14.9
সর্বশেষ মজুত	4.9	7.3	3.2	3.8	1.8	2.7
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	27.2%	41.0%	16.8%	21.8%	12.6%	18.1%

### পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	2.8	2.5	3.2	2.3	1.8	1.8
উৎপাদন	7.6	6.2	4.5	6.0	6.2	5.5
আমদানি	2.9	4.0	5.3	4.3	4.8	5.0
সরবরাহ	13.3	12.7	13.0	12.6	12.8	12.3
ব্যবহৃত কারখানা	10.7	9.4	10.7	10.7	10.9	10.5
রপ্তানি	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
চাহিদা	10.8	9.5	10.7	10.8	11.0	10.5
সর্বশেষ মজুত	2.5	3.2	2.3	1.8	1.8	1.7
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	23.2%	33.7%	21.1%	16.7%	16.6%	16.5%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

### বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	27.8	27.3	29.5	27.0	27.5	28.0
ভারত	26.0	28.5	27.6	24.5	27.5	27.5
যুক্তরাষ্ট্র	18.4	19.9	14.6	17.5	12.6	13.8
ব্রাজিল	13.0	13.8	10.8	11.5	13.0	13.0
অস্ট্রেলিয়া	2.2	0.6	2.8	5.8	5.5	6.0
পাকিস্তান	7.6	6.2	4.5	6.0	6.2	5.5
তুরস্ক	3.8	3.5	2.9	3.8	4.3	4.4
উজবেকিস্তান	2.8	2.4	3.2	2.7	2.9	2.7
বেনিন	1.4	1.4	1.5	1.4	1.6	1.6
মালি	1.3	1.4	0.3	1.4	1.5	1.5
মেক্সিকো	1.7	1.6	1.0	1.2	1.3	1.4
গ্রিস	1.4	1.7	1.4	1.4	1.4	1.4
বুরকিনা	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1
বাকি বিশ্ব	10.1	10.9	10.4	10.6	10.8	10.7
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	4.2	4.6	3.7	4.8	5.0	5.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	1.7	2.0	1.7	1.6	1.6	1.6
বিশ্ব	118.2	120.0	111.4	115.7	117.0	118.4

### বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	14.8	15.5	16.4	14.6	12.0	12.6
ব্রাজিল	6.0	8.9	11.0	7.7	9.3	8.6
অস্ট্রেলিয়া	3.6	1.4	1.6	3.9	6.2	6.4
ভারত	3.5	3.2	6.2	3.8	3.7	3.7
বেনিন	1.4	1.0	1.4	1.4	1.5	1.5
মালি	1.4	1.2	0.6	1.1	1.4	1.4
গ্রিস	1.4	1.5	1.6	1.5	1.3	1.3
বুরকিনা	0.8	0.9	1.1	0.8	1.0	1.0
আইভরি কোস্ট	0.9	0.6	1.2	1.4	1.0	1.0
আর্জেন্টিনা	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7
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
সুদান	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5
বাকি বিশ্ব	5.4	5.1	5.3	4.5	4.7	4.6
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	4.3	3.4	4.0	4.7	4.8	4.8
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	1.7	1.8	2.0	1.8	1.6	1.6
বিশ্ব	41.5	41.0	48.5	43.1	44.6	44.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

চার্ট ও টেবিলের তালিকায় ফিরুন

## বৈশ্বিক তুলা মিল-ব্যবহারে আছে

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	39.5	33.0	40.0	37.0	37.5	37.5
ভারত	24.3	20.5	26.0	25.0	25.0	25.0
পাকিস্তান	10.7	9.4	10.7	10.7	10.9	10.5
বাংলাদেশ	7.2	6.9	8.5	8.5	8.5	8.5
তুরস্ক	6.9	6.6	7.7	8.7	8.5	8.5
ভিয়েতনাম	7.0	6.6	7.3	6.7	6.9	6.8
ব্রাজিল	3.4	2.7	3.1	3.2	3.2	3.2
উজবেকিস্তান	2.0	2.3	3.1	3.1	2.7	2.8
ইন্দোনেশিয়া	3.2	2.4	2.5	2.6	2.5	2.5
যুক্তরাষ্ট্র	3.0	2.2	2.4	2.6	2.3	2.3
মেক্সিকো	2.0	1.5	1.7	1.9	1.9	1.9
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	7.9	7.6	7.6
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	119.8	103.0	122.1	119.5	119.1	118.6

## বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন ৪৮০ পাউন্ড বেলস	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	9.6	7.1	12.9	7.8	9.0	9.0
বাংলাদেশ	7.0	7.5	8.3	8.2	8.4	8.4
ভিয়েতনাম	6.9	6.5	7.3	6.6	7.0	6.9
পাকিস্তান	2.9	4.0	5.3	4.3	4.8	5.0
তুরস্ক	3.6	4.7	5.3	5.5	4.9	4.8
ইন্দোনেশিয়া	3.1	2.5	2.3	2.6	2.5	2.5
ভারত	1.8	2.3	0.8	1.0	1.5	1.5
মেক্সিকো	0.9	0.6	0.9	1.0	1.1	1.1
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
মিসর	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
মালয়েশিয়া	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5
ইরান	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
বাকি বিশ্ব	3.3	2.7	2.7	3.0	2.7	2.8
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	48.6	42.8	44.6	44.6

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

চাট ও টেবিলের তালিকায় ফিরুন

### বৈশ্বিক ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	18.0	17.9	21.6	19.3	18.4	18.5
উৎপাদন	25.7	26.1	24.2	25.2	25.5	25.8
সরবরাহ	43.8	44.0	45.8	44.4	43.9	44.2
ব্যবহৃত কারখানা	26.1	22.4	26.6	26.0	25.9	25.8
সর্বশেষ মজুত	17.9	21.6	19.3	18.5	18.0	18.5
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	68.7%	96.1%	72.5%	71.0%	69.5%	71.4%

### চীন ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	8.3	7.8	8.0	8.5	8.1	8.0
উৎপাদন	6.0	5.9	6.4	5.9	6.0	6.1
আমদানি	2.1	1.6	2.8	1.7	2.0	2.0
সরবরাহ	16.4	15.3	17.3	16.1	16.1	16.1
ব্যবহৃত কারখানা	8.6	7.2	8.7	8.1	8.2	8.2
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	8.6	7.2	8.7	8.1	8.2	8.2
সর্বশেষ মজুত	7.8	8.0	8.5	8.0	7.9	7.9
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	89.8%	111.3%	98.1%	99.6%	96.4%	97.0%

### চীন ব্যাতিত ওয়ার্ল্ড ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	9.8	10.2	13.5	10.7	10.3	10.4
উৎপাদন	19.7	20.2	17.8	19.3	19.5	19.7
চীন থেকে আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	29.5	30.4	31.3	30.1	29.8	30.1
ব্যবহৃত কারখানা	17.5	15.2	17.9	18.0	17.8	17.7
চীনে রপ্তানি	2.1	1.6	2.8	1.7	2.0	2.0
চাহিদা	19.6	16.8	20.7	19.7	19.7	19.6
সর্বশেষ মজুত	10.2	13.5	10.7	10.4	10.1	10.5
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	51.8%	80.5%	51.8%	53.0%	51.4%	53.6%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

### ভারত ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	1.9	1.9	3.4	2.6	1.9	1.9
উৎপাদন	5.7	6.2	6.0	5.3	6.0	6.0
আমদানি	0.4	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3
সরবরাহ	7.9	8.6	9.6	8.2	8.2	8.2
ব্যবহৃত কারখানা	5.3	4.5	5.7	5.4	5.4	5.4
রপ্তানি	0.8	0.7	1.3	0.8	0.8	0.8
চাহিদা	6.1	5.2	7.0	6.3	6.2	6.2
সর্বশেষ মজুত	1.9	3.4	2.6	1.9	1.9	1.9
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	30.9%	66.2%	37.1%	30.0%	30.8%	31.1%

### যুক্তরাষ্ট্র ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	0.9	1.1	1.6	0.7	0.8	0.8
উৎপাদন	4.0	4.3	3.2	3.8	2.7	3.0
আমদানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
সরবরাহ	4.9	5.4	4.8	4.5	3.5	3.8
ব্যবহৃত কারখানা	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
রপ্তানি	3.2	3.4	3.6	3.2	2.6	2.7
চাহিদা	3.9	3.8	4.1	3.7	3.1	3.2
সর্বশেষ মজুত	1.1	1.6	0.7	0.8	0.4	0.6
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	27.2%	41.0%	16.8%	21.8%	12.6%	18.1%

### পাকিস্তান ব্যালেন্স শিট

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
প্রারম্ভিক মজুত	0.6	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4
উৎপাদন	1.7	1.3	1.0	1.3	1.3	1.2
আমদানি	0.6	0.9	1.2	0.9	1.0	1.1
সরবরাহ	2.9	2.8	2.8	2.7	2.8	2.7
ব্যবহৃত কারখানা	2.3	2.0	2.3	2.3	2.4	2.3
রপ্তানি	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
চাহিদা	2.3	2.1	2.3	2.3	2.4	2.3
সর্বশেষ মজুত	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4
মজুত/ব্যবহারের অনুপাত	23.2%	33.7%	21.1%	16.7%	16.6%	16.5%

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

### বৈশ্বিক তুলা উৎপাদন

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	6.0	5.9	6.4	5.9	6.0	6.1
ভারত	5.7	6.2	6.0	5.3	6.0	6.0
যুক্তরাষ্ট্র	4.0	4.3	3.2	3.8	2.7	3.0
ব্রাজিল	2.8	3.0	2.4	2.5	2.8	2.8
অস্ট্রেলিয়া	0.5	0.1	0.6	1.3	1.2	1.3
পাকিস্তান	1.7	1.3	1.0	1.3	1.3	1.2
তুরস্ক	0.8	0.8	0.6	0.8	0.9	1.0
উজবেকিস্তান	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6
বেনিন	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
মালি	0.3	0.3	0.1	0.3	0.3	0.3
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
বুরকিনা	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
বাকি বিশ্ব	2.2	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.9	1.0	0.8	1.1	1.1	1.1
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
বিশ্ব	25.7	26.1	24.2	25.2	25.5	25.8

### বৈশ্বিক তুলা রপ্তানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
যুক্তরাষ্ট্র	3.2	3.4	3.6	3.2	2.6	2.7
ব্রাজিল	1.3	1.9	2.4	1.7	2.0	1.9
অস্ট্রেলিয়া	0.8	0.3	0.3	0.8	1.3	1.4
ভারত	0.8	0.7	1.3	0.8	0.8	0.8
বেনিন	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
মালি	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.3
গ্রিস	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
বুরকিনা	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
আইভরি কোস্ট	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2
আর্জেন্টিনা	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
তুরস্ক	0.2	0.1	0.1	0.1	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	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
আফ্রিকান ফ্রাঙ্ক অঞ্চল	0.9	0.7	0.9	1.0	1.0	1.0
ইউরোপীয় ইউনিয়ন-২৭	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
বিশ্ব	9.0	8.9	10.6	9.4	9.7	9.7

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ

চাট ও টেবিলের তালিকায় ফিরুন



## বৈশ্বিক তুলা ব্যবহার

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	8.6	7.2	8.7	8.1	8.2	8.2
ভারত	5.3	4.5	5.7	5.4	5.4	5.4
পাকিস্তান	2.3	2.0	2.3	2.3	2.4	2.3
বাংলাদেশ	1.6	1.5	1.9	1.9	1.9	1.9
তুরস্ক	1.5	1.4	1.7	1.9	1.9	1.9
ভিয়েতনাম	1.5	1.4	1.6	1.5	1.5	1.5
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
ইন্দোনেশিয়া	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
যুক্তরাষ্ট্র	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
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	1.7	1.7
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	22.4	26.6	26.0	25.9	25.8

## বৈশ্বিক তুলা আমদানি

মিলিয়ন মেট্রিকটন	2018/19	2019/20	2020/21	2021/22	2022/23 আগস্ট	2022/23 সেপ্টেম্বর
চীন	2.1	1.6	2.8	1.7	2.0	2.0
বাংলাদেশ	1.5	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8
ভিয়েতনাম	1.5	1.4	1.6	1.4	1.5	1.5
পাকিস্তান	0.6	0.9	1.2	0.9	1.0	1.1
তুরস্ক	0.8	1.0	1.2	1.2	1.1	1.0
ইন্দোনেশিয়া	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5
ভারত	0.4	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3
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
মিসর	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
মালয়েশিয়া	0.2	0.2	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	9.7	9.7

তথ্যসূত্র: ইউএসডিএ