



# **Examen de la Situation Mondiale**

### Table des matières

•	Matthew Looney: Résumé des perspectives cotonnières	1
	Lorena Ruiz: Les tendances des prix du coton en 2021/22	
	Parkhi Vats: Mise à jour du commerce mondial du coton 10	

### **Tableaux**

	Offre et distribution de coton en 2017/2023	11
-		
•	Offre et utilisation de coton par pays en 2020/2021	13
•	Offre et utilisation de coton par pays en 2021/2022	1!
•	Offre et utilisation de coton par pays en 2022/2023	17



### Résumé des perspectives cotonnières

### **Matthew Looney**

Spécialiste des données, Comité Consultatif International du Coton icac.org

Une chose est claire pour le marché cotonnier des quatre dernières campagnes : toutes les tendances habituelles ont été brisées. Cela a commencé avec la pandémie de la COVID-19 durant la campagne 2019/20, qui a précipité l'arrêt de l'économie mondiale pendant un semestre. Les répercussions de cet arrêt se font encore sentir dans l'économie actuelle. Certains effets ont été dévastateurs, d'autres ont été bénéfiques à l'industrie cotonnière.

Par exemple, les complications liées au transport et à la logistique au niveau mondial ont été difficiles pour tous les acteurs de l'industrie cotonnière et ont été ressenties par les producteurs, les consommateurs et tous les autres acteurs. Toutefois, alors que les gouvernements mettaient de l'argent dans les mains de nombreux consommateurs pour tenter de faire face aux effets économiques de la pandémie, cet argent a circulé dans les économies mondiales, ce qui a entraîné une demande inhabituellement élevée de biens discrétionnaires — et les textiles et produits en coton, heureusement, ont figuré en bonne place sur la liste. Cette forte hausse de la demande était imprévue, mais bien accueillie par l'industrie.

Face à la forte demande des consommateurs et aux difficultés rencontrées par les grands détaillants pour assurer l'expédition et le transport, les détaillants ont à passer des commandes excessives, sans savoir quand leurs marchandises arriveraient. Ce boom des commandes a indiqué aux usines de la filature et aux usines textiles que la demande était exceptionnellement élevée et elles ont réagi en conséquence.

Une autre conséquence de l'injection de grandes quantités d'argent sur le marché a été la manifestation d'une

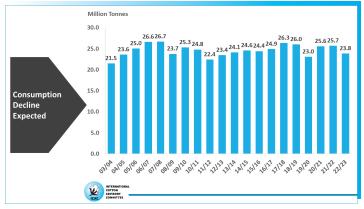
forte inflation. Les banques centrales du monde entier sont en train d'accroître les taux d'intérêt afin de ralentir les dépenses et de réduire l'inflation — mais juste assez pour atteindre cet objectif, car le danger permanent d'une hausse des taux d'intérêt est de pousser l'économie d'un pays en récession, ce qui aurait des répercussions sur l'ensemble de l'économie mondiale.

J'ai entendu un jour quelqu'un décrire brillamment le processus : « Augmenter les taux d'intérêt, c'est comme conduire sur une autoroute sinueuse en utilisant uniquement le rétroviseur ». De nombreuses banques centrales augmentent leurs taux, mais dans le cas des États-Unis, ces taux ont été tellement bas pendant si longtemps qu'ils augmentent plus rapidement que dans la plupart des autres pays. L'avenir nous dira dans quelle mesure la Banque fédérale de réserve des États-Unis parviendra à réduire l'inflation, mais les craintes de récession augmentent et il est fort probable que nous subissions une légère récession.

#### La campagne 2022/2023 à ce jour

Selon le Secrétariat, les perspectives actuelles de la consommation cotonnière en 2022/23 est de 24,91 millions de tonnes, en baisse de 3,1 % par rapport à la campagne précédente. Cette baisse est en partie due aux craintes entourant une possible récession mondiale. Les usines de filature et les usines de textiles font état d'une réduction significative de leur production, et il est fort probable que les chiffres de la consommation continuent de baisser jusqu'à la fin de la campagne, voire jusqu'à la prochaine.





Coton: Examen de la situation mondiale (ISSN 0010-9754) est publié tous les trimestres par le Secrétariat du Comité Consultatif International du coton, 1629 K Street, NW, Suite 702, Washington DC, 20006 États-Unis. Rédacteurs: Lorena Ruiz, Mike McCue, Parkhi Vats, Maria Borisova. Tarifs d'abonnement : 245,00 USD (version papier). Copyright © ICAC 2022. Aucune reproduction n'est autorisée en tout ou partie sans le consentement du Secrétariat.

Comparativement à la campagne précédente, la Chine signale actuellement une diminution de l'utilisation industrielle du coton de 75 000 tonnes, ce qui représente une réduction de 1 %. La consommation actuelle de la Chine pourrait atteindre 7,28 millions de tonnes. L'Inde fait état d'une hausse de 1 % de la consommation par rapport à la campagne précédente, soit 5,34 millions de tonnes. La consommation du Pakistan est actuellement en baisse de 22 % par rapport à la campagne précédente. Cela s'explique en partie par les craintes de récession et par les inondations extrêmes survenues en fin de campagne. Nous parlerons davantage des impacts de ces inondations causées par la mousson tardive dans la section dédiée à la production dans cet article. La prévision de consommation actuelle du Secrétariat pour le Pakistan est de 1,9 million de tonnes.

La Turquie fait état d'une hausse de la consommation de 2 %. Toutefois, tous les autres principaux pays consommateurs de coton signalent actuellement une baisse de leur consommation. L'Ouzbékistan signale une baisse de 12 % de sa consommation, à 600 000 tonnes. Le Bangladesh, le Vietnam, les États-Unis et le Brésil enregistrent collectivement une réduction de 218 000 tonnes de leur consommation pour la campagne 2021/2022. Ce déclin dépasse de loin la modeste augmentation signalée par l'Inde et la Turquie. La campagne n'en est qu'à ses débuts, et les chiffres de la consommation sont susceptibles de changer au fur et à mesure qu'elle progresse. Malheureusement, la direction des changements pourrait être négative. Nous devrons donc attendre pour voir comment la campagne se déroulera.



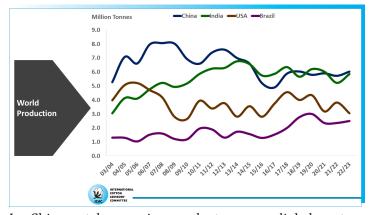
La production mondiale devrait augmenter légèrement cette campagne pour atteindre 25,09 millions de tonnes. Cet accroissement se fait malgré des récoltes catastrophiques au Pakistan et aux États-Unis. À la fin du mois d'août, des inondations extrêmes dues à la mousson ont dévasté les cultures dans plusieurs des plus grandes régions productrices de coton du Pakistan. Au Texas, le problème inverse s'est produit. Les hautes températures du début de campagne ont prévalu tandis que la pluie refusait de tomber sur la partie ouest du Texas. Ces conditions se sont poursuivies tout au long de la période de plantation et durant toute la campagne agricole, anéantissant les récoltes faites en condition aride.

Les inondations au Pakistan et la sécheresse dans l'ouest du Texas ont eu pour conséquence une chute de 1,18 mil-

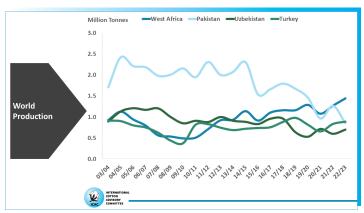
lion de tonnes dans la production combinée de ces deux principaux producteurs. Toutefois, nous verrons dans les prochains paragraphes que l'Inde et le Brésil ont tous deux accru leur production, ce qui a permis d'éviter un déficit de production.

La production mondiale semble dépasser ou égaler la consommation au moment où les prévisions de croissance de la consommation mondiale diminuent et les stocks mondiaux augmentent.

Lorsqu'elles sont comparées à la consommation, les estimations de la production à ce stade de la campagne montrent que l'offre est suffisante pour répondre à la demande.



La Chine est le premier producteur mondial de coton avec 5,86 millions de tonnes. Ce chiffre est supérieur de 2,27 % à celui de la dernière campagne et légèrement supérieur à celui de l'Inde, qui enregistre actuellement 5,85 millions de tonnes. Les chiffres de l'Inde sont en hausse d'un peu plus de 12 % par rapport à la précédente campagne. Cette augmentation en Inde a permis de couvrir les pertes au Pakistan et aux États-Unis. La production au Brésil est en hausse de 6 % par rapport à la campagne 2021/2022 pour une production totale de 2,5 millions de tonnes. La production est en baisse de 21 % aux États-Unis, à un peu plus de 3 millions de tonnes.



La récolte 2022/2023 de l'Afrique de l'Ouest devrait atteindre de nouveau un niveau record cette campagne, à plus de 1,4 million de tonnes. Si ces chiffres se concrétisent, il s'agira de la plus grande quantité de coton produite dans l'histoire de l'Afrique de l'Ouest. Le Bénin, le Burkina Faso et le Mali ont signalé une expansion des superficies plantées pour la campagne 2022/2023. La cam-

pagne précédente en Afrique de l'Ouest a été marquée par des inondations en fin de campagne au Bénin, Tchad, Côte d'Ivoire et Togo. Toutefois, les inondations n'ont pas eu l'effet dramatique que l'on craignait.

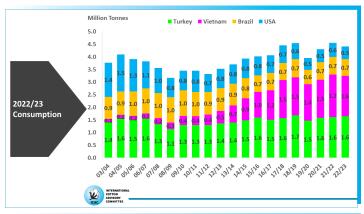
La superficie plantée au Pakistan est passée à 2,13 millions d'hectares (ha), soit une hausse de 1 % par rapport à la campagne précédente. Malheureusement, comme nous l'avons mentionné précédemment, les inondations de fin de campagne ont dévasté la récolte du Pakistan. La récolte s'élève actuellement à 1 million de tonnes avec la possibilité d'une légère réduction ultérieure. Le Secrétariat réexaminera les chiffres lorsque la récolte sera terminée et que l'étendue réelle des dégâts sera connue. En Ouzbékistan, la production devrait augmenter, car les terres consacrées au coton reprennent légèrement après le passage à d'autres cultures agricoles durant la campagne précédente. Toutefois, depuis 2016, l'ensemble du secteur cotonnier a subi une réforme radicale et la production de coton est désormais entièrement détenue par des sociétés privées, alors qu'elle était auparavant entièrement contrôlée par l'État. Il sera intéressant de suivre l'évolution du coton en Ouzbékistan durant les prochaines campagnes. On estime que la superficie et la production de la Turquie augmenteront au cours de la campagne 2022/2023.



La consommation est actuellement prévue à 24,91 millions de tonnes en 2022/23, en baisse de 3,1 % par rapport à la campagne 2021/22. Les économies d'Asie de l'Est et d'Asie du Sud devraient continuer de dominer la consommation mondiale de coton en termes de volume, mais la croissance, le cas échéant, devrait être modeste en 2022/23. Nous observons actuellement une baisse de la consommation.

Les estimations actuelles de la consommation de coton brut incluent 8,24 millions de tonnes par la Chine. La consommation en Inde devrait augmenter légèrement à 5,34 millions de tonnes. À l'exception de la campagne 2020/2021, une croissance à deux chiffres de la consommation a été observée depuis plusieurs années dans les principaux pays consommateurs qui dépendent des importations. Selon les prévisions actuelles, la consommation au Bangladesh devrait diminuer à 1,6 million de tonnes (-8 %) en 2022/23. Au Vietnam, où la consommation a fortement augmenté depuis 2006, elle devrait légèrement diminuer en 2022/23 pour attein-

dre 1,6 million de tonnes. Comme les chaînes d'approvisionnement en fibres et en tissus sont apparemment bien fournies, les possibilités limitées de mouvement ne devraient pas augmenter le flux de coton brut en amont. Toutefois, en fonction de l'évolution des conditions macroéconomiques mondiales, les expéditions de coton peuvent être reportées ou annulées. En fait, nous avons déjà vu quelques preuves de la redirection de la destination du coton. Si les conditions de la demande continuent à se détériorer, la phase suivante pourrait être l'annulation de commandes.



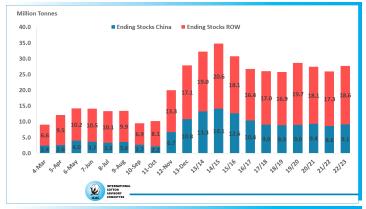


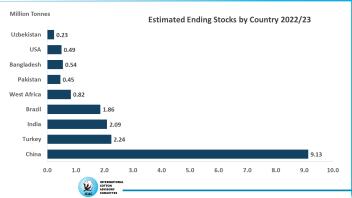
La superficie en production a augmenté en Inde, en Afrique de l'Ouest, en Chine et au Pakistan. Cette hausse était attendue après les prix internationaux élevés du coton durant la campagne précédente. D'un point de vue historique, l'accroissement de la superficie a presque toujours suivi celui des prix. La superficie cotonnière des pays d'Afrique de l'Ouest devrait augmenter de 151 000 ha, soit une hausse de 5 % par rapport à la dernière campagne.

Les stocks de clôture de 2022/23 devraient augmenter de 1 % pour atteindre 19,9 millions de tonnes.

Les stocks de clôture de la Chine se sont considérablement rétrécis depuis la campagne 2014/15, où ils dominaient les stocks mondiaux. Actuellement, les stocks cumulés du reste du monde (ROW) dépassent les stocks de la Chine de 3,9 millions de tonnes. Néanmoins, la Chine individuellement détient, de loin, plus de stocks que n'importe quel autre pays.

Si la demande continue de baisser et que la production se maintient au niveau des prévisions actuelles, les stocks mondiaux de clôture pourraient augmenter de manière significative.





Pour obtenir les statistiques les plus récentes, consultez le Tableau de bord des données de l'ICAC en cliquant <u>ici</u>. Le tableau de bord est constamment mis à jour avec de nouvelles données et ces nouvelles informations y sont immédiatement reflétées, ce qui en fait une ressource précieuse et actualisée tout au long de l'année.

## Examen des prix et de la campagne cotonnière 2021/22

#### La volatilité des prix du coton de 2019 à 2023

Le prix de référence international du coton (mesuré par l'indice A de Cotlook) a augmenté de façon spectaculaire durant la campagne 2020/21 et a poursuivi sa hausse pendant presque toute la campagne 2021/22.

Récapitulons l'évolution des prix durant les premiers jours de la pandémie. Nous avons observé une chute de 22 % du prix du coton au début de la COVID-19. À quoi ressemblait cette diminution?

- 1. Le 31 décembre 2019 : l'Organisation mondiale de la Santé a signalé une épidémie en Chine.
- 2. Le 29 janvier 2020 : Un groupe de travail américain sur les coronavirus de la Maison Blanche a été créé.
- 3. Le 23 février 2020 : L'Italie devient le premier pays à se confiner à cause du virus.
- 4. Le 11 mars 2020 : L'Organisation mondiale de la Santé déclare la Covid-19 comme étant une pandémie.

Du 29 janvier au 1er avril 2020, l'indice A de Cotlook a chuté de 22,5 %. Cette chute des prix est le résultat direct de l'incertitude causée par la Covid-19. Le prix s'est stabilisé le 1er avril 2020 et est resté stable avec seulement une légère tendance à la hausse jusqu'à la fin de la campagne 2019/20. Cette légère tendance à la

hausse s'est maintenue durant une bonne partie de la campagne 2020/21 et n'a pas faibli durant de la campagne 2021/22. Le prix du coton a atteint son plus haut niveau depuis 10 ans, dépassé seulement par les prix de la campagne 2010/11.



Le coton est un produit agricole et les incertitudes liées à la production, à la consommation, aux conditions météorologiques et à la pression des parasites contribuent à la volatilité de ses prix, même sans les effets cumulés d'une pandémie mondiale.

Vers la fin de la campagne 2021/22 et durant la campagne 2022/23, nous avons vu le prix du coton chuter de façon spectaculaire. Une grande partie de cette baisse peut être attribuée aux inquiétudes relatives à l'état de l'économie mondiale. Le sentiment des consommateurs, tant aux États-Unis qu'en Grande-Bretagne, a révélé une inquiétude croissante. L'inflation aux États-Unis a commencé à croître progressivement et a atteint son plus haut niveau depuis 40 ans au deuxième trimestre de 2022.



La Banque fédérale de réserve des États-Unis a mis en place une politique pour faire face aux fortes pressions inflationnistes. Elle a notamment relevé les taux d'intérêt pour ralentir la surchauffe de l'économie. La rhétorique entourant la probabilité d'une récession mondiale s'est intensifiée et, malgré plusieurs ajustements des taux fédéraux, l'inflation est restée obstinément élevée. Parfois, l'annonce d'une récession peut servir de prophétie auto-réalisatrice, mais quelle qu'en soit la cause, le résultat sera le même. Le temps nous le dira. La chute récente des prix semble être un signal direct des marchés d'une baisse de la consommation mondiale.

La forte volatilité des prix devrait se maintenir durant toute la campagne 2022/23. Il est impossible de savoir

comment les prix réagiront exactement, mais si une récession mondiale se matérialise et que la production dépasse la consommation, les prix resteront nettement inférieurs à ceux de la campagne précédente.

### Résumé de la campagne cotonnière 2021/22

La production mondiale a augmenté de 3,75 % en 2021/22 pour atteindre 24,96 millions de tonnes.

La Chine, leader mondial de la production, a connu une baisse de 3 % par rapport aux campagnes précédentes, à 5,91 millions de tonnes, ce qui place la production totale de la Chine pour la campagne 2021/22 à 5,73 millions de tonnes. L'Inde, deuxième producteur mondial de coton, a vu sa production diminuer de 13,28 % à 5,22 millions de tonnes. Cette chute s'explique en partie par une réduction de 7 % de la superficie, mais aussi par une baisse de 6 % du rendement (le plus faible rendement enregistré au cours des 18 dernières campagnes). Les États-Unis ont maintenu leur rang de troisième producteur mondial avec 3,82 millions de tonnes, une forte hausse de 20 % par rapport à la production de 2020/21 de 3,18 millions de tonnes. Cette forte augmentation aux États-Unis est due, en partie, à l'accroissement significative des superficies plantées et récoltées, en particulier au Texas. La superficie récoltée en 2021/22 a augmenté d'un peu plus de 24 %. La production brésilienne s'est élevée à 2,36 millions de tonnes, soit un niveau pratiquement inchangé par rapport à la campagne précédente. La réduction continue de la superficie plantée est à l'origine des chiffres de production presque identiques au Brésil, avec une superficie de 1,37 million d'hectares.



La production du Pakistan a grimpé de 32 % pour atteindre 1,27 million de tonnes. Cette reprise impressionnante par rapport aaux 960 000 tonnes de la campagne précédente. Le Pakistan a surmonté plusieurs facteurs pour afficher ce rebond. Tout d'abord, une réduction de 21 % de la superficie est à blâmer pour une grande partie de la baisse, mais les dommages causés aux cultures par les fortes pluies de mousson et une grave infestation de ravageurs ont également contribué aux réductions importantes pour la campagne 2020/21. Le Pakistan a annoncé des initiatives pour accroître la production et réduire la dépendance aux importations et cela semble avoir porté ses fruits durant de la campagne 2021/22. La production a augmenté de 18 % en Afrique de l'Ouest

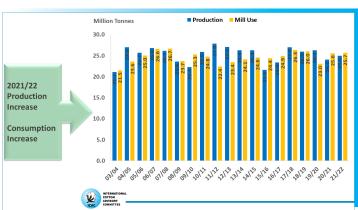
pour atteindre 1,27 million de tonnes.

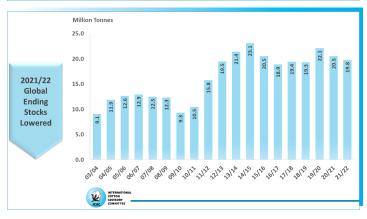
La consommation mondiale de coton en 2021/22 a augmenté de 0,52 % par rapport à la campagne précédente et se situe actuellement à 25,7 millions de tonnes. Cette augmentation est le résultat de la persistance des niveaux élevés de commandes après l'arrêt de la production des usines durant Covid dans tous les principaux pays consommateurs de coton. Toutefois, les complications liées à l'expédition et au transport ont joué un rôle important dans les bénéfices – ou l'absence de bénéfices – des usines. Les prix élevés du coton et l'incapacité à recevoir le coton de manière fiable et dans les délais ont été problématiques.

La Chine, l'Inde et le Pakistan ont représenté 16 millions de tonnes, soit bien plus de la moitié du coton consommé durant la campagne 2021/22. Le Bangladesh, la Turquie, le Vietnam, le Brésil et les États-Unis ont tous affiché une hausse de la consommation au cours de la campagne 2021/22.

Une très légère augmentation de la production en 2021/22, associée à une forte consommation dans tous les principaux pays consommateurs de coton, ont conduit à des stocks mondiaux de clôture inférieurs à ceux de la campagne précédente. Cette réduction des stocks clôture pour la deuxième campagne consécutive est visible sur le terrain. Toutefois, les stocks demeurent supérieurs aux trois campagnes qui ont précédé la campagne 2019/20.

La campagne 2022/23 s'annonce donc avec des stocks d'ouverture plus faibles, ce qui, selon le déroulement de la campagne, pourrait constituer un problème si la consommation reste forte ou même modérément stable.





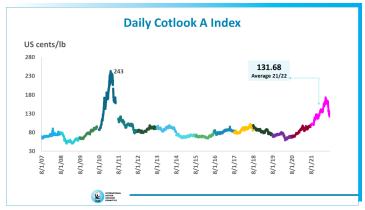


## Les tendances des prix du coton en 2021/22 Lorena Ruiz

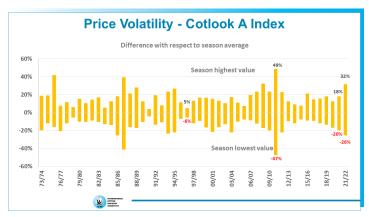
Économiste, Comité Consultatif International du Coton icac.org

## Une nouvelle flambée des prix des produits de base

Après une année 2020 atypique et unique, les prix des matières premières se sont envolés en 2021, les prix de plusieurs matières premières atteignant des sommets historiques. L'indice A de Cotlook (contracté à «indice A» dans le reste de l'article) a atteint une moyenne de 131,68 centimes la livre, soit une hausse de 55 % par rapport à la campagne précédente et la moyenne la plus élevée depuis 2010/11. La reprise rapide de la demande de fibres textiles ainsi que l'augmentation de la demande d'exportation de textile et d'habillement expliquent cette hausse impressionnante. En outre, la guerre en Ukraine a déclenché une flambée des prix des produits de base, les portant bien au-delà des niveaux pré-pandémiques et entraînant une volatilité croissante des prix. Ensemble, l'Ukraine et la Russie représentent plus de 10 % de la production mondiale de blé et de pétrole, et plus de 20 % du gaz naturel. Ce scénario a créé des risques importants pour l'économie mondiale — inflation croissante et stagnation de la croissance économique. Les pays du monde entier ont été touchés de manière inégale par cette situation, selon leur état d'exportateurs ou d'importateurs et selon la manière dont la hausse des prix des produits de base a miné les revenus des consommateurs et des entreprises.



La hausse des prix du coton en 2021/22 est due principalement à la reprise importante de la demande de fibres textiles, au resserrement des stocks et à la guerre en Ukraine qui a entraîné une hausse des coûts du carburant et des engrais. Malgré une hausse de 4 % de la production mondiale de coton qui a atteint 25,4 millions de tonnes, l'utilisation industrielle mondiale du coton a grimpé à 26,1 millions de tonnes, son niveau le plus haut depuis 2017/18. En conséquence, les stocks de clôture mondiaux du coton ont diminué de 1,1 % tombant à 20,4 millions de tonnes en 2021/22. La Chine et l'Inde—les deux principaux pays producteurs de coton dans le monde—ont réduit leur production cotonnière de 3 % et 11 %, respectivement, en 2021/22 tandis que les États-Unis, le Pakistan et l'Australie ont augmenté leur production cotonnière de 20 %, 32 % et 110 %, respectivement. Le ratio stocks-à-utilisation mondial a diminué, passant de 96 % en 2019/20 à 78 % en 2021/22.



Les prix du coton ont connu une plus grande variabilité en 2021/22 que lors de la campagne précédente. Le secrétariat de l'ICAC rapporte généralement les mesures de la volatilité en termes d'écart relatif et de coefficient de variation des prix au cours de la campagne (l'écart relatif est le rapport de la différence entre le prix maximum et le prix minimum par rapport au prix moyen d'une cam-

pagne). Ces mesures de volatilité mesurent la dispersion des prix par rapport au prix moyen de la campagne. La valeur maximale de l'indice A pendant la période 2021/22 a été atteinte le 5 mai



2022 à 173,45 centimes la livre, tandis que la valeur minimale a été enregistrée le 2 août 2022 à 97,9 centimes la livre. L'écart relatif de l'indice A s'est élevé à 57,38 %, son niveau le plus élevé depuis 2010/11, au moment où l'écart relatif a atteint 95,9 %. Le coefficient de variation de l'indice A pour la période 2021/22 était de 14,83 %, soit 3,6 points de pourcentage de plus que la valeur observée en 2020/21 et le plus élevé depuis 11 ans.

Les phénomènes météorologiques extrêmes ont également été un facteur important de l'évolution des prix des produits de base agricoles. Les sécheresses, les inondations, les températures et les précipitations extrêmes ont influencé l'offre et la demande des cultures et ont menacé la sécurité alimentaire mondiale ainsi que les movens de subsistance des producteurs agricoles du monde entier. La production mondiale de coton devrait chuter d'environ 2 % pour tomber à 25 millions de tonnes en 2022/23. La production cotonnière devrait diminuer de 21 % aussi bien aux États-Unis qu'au Pakistan, pour atteindre respectivement 3 millions de tonnes et 1 million de tonnes. Alors que la production cotonnière devrait augmenter de 11 % au Brésil, 6 % en Inde et 2 % en Chine, la baisse de la production et le resserrement des stocks continueront probablement à soutenir les prix en 2022/23. Toutefois, un dollar fort et les inquiétudes autour de l'économie mondiale poussent les prix à la baisse.

#### Prix des cultures concurrentes<sup>1</sup>

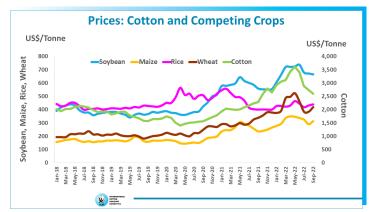
Le coton n'a pas été le seul produit de base à connaître des prix plus élevés durant la campagne 2021/22. Les prix des produits de base alimentaires ont également connu une trajectoire ascendante sous l'effet des chocs de la demande, de la baisse de l'offre, de la hausse de la demande et des perturbations liées à la guerre en Ukraine.

Les décisions des agriculteurs en matière de semis dépendent de plusieurs facteurs, notamment les prix du marché du coton, des revenus nets attendus des cultures alternatives et des conditions météorologiques. Compte tenu de la hausse considérable des prix du coton au moment des semis (entre février et juin 2021) dans l'hémisphère Nord (qui représente 90 % de la production mondiale de coton), la superficie cotonnière mondiale a augmenté de 3,6 % pour atteindre 32,6 millions d'hectares en 2021/22. Dans le même temps, les superficies mondiales de maïs, de soja, de blé et de riz ont augmenté respectivement de 4,1 %, 1,6 %, 0,7 % et 0,6 % tandis que la superficie mondiale de sorgho a diminué de 3,5 %.

La moyenne de campagne des prix des principales cultures qui font concurrence au coton, comme le maïs, le blé, le soja, le riz, le sorgho et la canne à sucre, ont considérablement augmenté en 2021/22. Comparativement



à 2020/21, le prix moyen du soja a augmenté de 18 %, ceux du maïs de 27 % et ceux du sucre et du blé de 28 % et 48 %, respectivement, alors que le prix moyen du riz a diminué de 16 %.



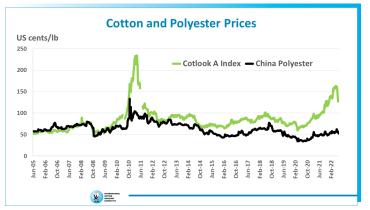


Le prix du coton est moins compétitif par rapport au polyester

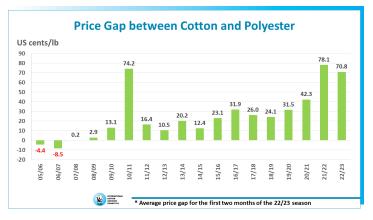
Il est important de noter que l'ampleur de la fluctuation du prix du coton et l'écart entre les prix du coton et ceux du polyester ont des effets négatifs à long terme en raison de l'incertitude créée tout au long de la chaîne de valeur du coton. En outre, durant les années précédentes, l'industrie cotonnière a vu comment les prix plus élevés du coton par rapport au polyester ont encouragé les filateurs et les marques à réduire la proportion de coton dans leurs mélanges au profit du polyester. En 2010/11 et 2011/12, le prix du coton a atteint un niveau record. Cette flambée des prix a incité de nombreux pays

<sup>1</sup> La moyenne de campagne des prix des cultures concurrentes sont estimés en faisant la moyenne des cotations mensuelles publiées par la Banque mondiale dans la «feuille rose» (Soja, à partir de janvier 2021, maïs (États-Unis), jaune catégorie n° 2 , CIF Rotterdam; décembre 2007 à décembre 2020, Farine jaune n° 2 des États-Unis, CIF Rotterdam; anciennement d'origine américaine, le plus proche à terme; Blé [États-Unis], n° 2, blé tendre rouge d'hiver, protéines ordinaires, prix à l'exportation livré aux ports du Golfe des États-Unis pour une expédition immédiate ou en 30 jours; Riz [Thaïlande], 5 % de brisures, riz blanc [WR], usiné, prix indicatif calculé à partir des enquêtes hebdomadaires sur les transactions d'exportation, norme gouvernementale, f.a.b. Bangkok; sucre [monde], prix quotidien de l'Accord international sur le sucre [ISA], brut, f.a.b. et stocké dans les principaux ports de la Grande Caraïbe.

consommateurs de coton, dont la Chine, à se tourner vers les fibres synthétiques comme substituts, réduisant ainsi la demande mondiale de coton, qui est passée de 24,8 millions de tonnes en 2010/11 à 22,4 millions de tonnes en 2011/12.



Le cours du polyester chinois publié par Cotlook est grimpé de 50 centimes la livre le 5 août 2021 à 62,26 centimes la livre le 9 juin 2022 (+24 %), avant de redescendre à 52,47 centimes la livre le 28 juillet 2022. Durant les deux premiers mois de la campagne 2021/22, l'écart entre l'indice A et le prix du polyester chinois a oscillé autour de 54 centimes la livre avant de croître à 81 centimes la livre environ en janvier 2022. Entre février et mai, l'écart entre les deux prix a considérablement augmenté, passant de 83,6 à 106,7 centimes la livre — niveau atteint pour la dernière fois en avril 2011. Durant les deux derniers mois de 2021/22, l'écart entre les deux prix a considérablement diminué, passant de 94,4 centimes la livre en juin à 75,4 centimes la livre en juillet 2022.





## Les tendances des prix intérieurs du coton

Une reprise économique mondiale plus rapide, associée à la hausse de la demande de fibres textiles et la flambée des prix des produits de base agricoles, ont maintenu les prix internationaux et nationaux du coton au-dessus de 100 centimes la livre pendant toute la campagne 2021/22. Toutefois, au fil du temps, les perspectives de l'offre et de la demande de coton ont indiqué que les stocks détenus en dehors de la Chine diminueraient d'ici la fin de la campagne, ce qui exerce normalement une pression à la hausse sur les prix. Dans les pays qui approchent la phase de récolte, les chiffres de production ont été ajustés au moment où la demande de fibres textiles a commencé à montrer des signes de reprise. Les prix internationaux du coton sont passés de 101 centimes la livre en août 2021 à 163,8 centimes la livre en mai 2022, avant de retomber à 131 centimes la livre en juillet 2022. Les prix intérieurs du coton suivent généralement les tendances des prix internationaux du coton, sauf lorsqu'un pays commerçant est isolé du reste du monde en raison d'intervention gouvernementale. Les mesures d'intervention comprennent les restrictions à l'importation ou à l'exportation, le soutien aux prix intérieurs et les systèmes dotés de prix agricoles fixes. En 2021/22, la plupart des prix intérieurs ont suivi une tendance similaire à celle de l'indice A de Cotlook.

Les petits pays qui importent et exportent du coton sont des preneurs de prix, ce qui signifie que les variations de leurs achats et de leurs ventes de coton n'ont pas d'incidence significative sur les prix internationaux. À moins qu'un pays ne soit isolé par l'utilisation de mesures telles que des barrières commerciales et/ou un système de contrôle des prix, ses prix internes du coton évoluent parallèlement aux prix internationaux du coton.

Aux États-Unis, le prix au comptant a suivi l'évolution de l'indice A pendant la campagne 2021/22. Il a grimpé de 89,7 centimes la livre en août 2021 à 140,06 centimes la livre en mai 2022, puis a chuté durant les deux mois suivants, tombant à 104,26 centimes la livre à la fin de la campagne. Globalement, la moyenne de campagne des prix au comptant américain a augmenté de 55 % par rapport à l'année précédente, passant de 73,86 centimes la livre en 2020/21 à 114,13 centimes la livre en 2021/22 — la moyenne la plus élevée depuis la campagne 2010/11.



Le prix au comptant du coton Shankar-6<sup>2</sup> — la principale variété de coton exportée par l'Inde — a considérablement augmenté en 2021/22 par rapport à la campagne précédente, grimpant de 56 360 roupies le candy<sup>3</sup> en août 2021 à 99 239 roupies le candy en mai 2022 (+76 %), avant de retomber à 88 474 roupies le candy en juillet 2022. Dans l'ensemble, la hausse des prix du coton en Inde a été supérieur à celui de l'indice A en 2021/22.

Au Pakistan, les prix au comptant ont suivi une tendance similaire à celle de l'indice A de Cotlook pendant une grande partie de la campagne, passant de 14 547 roupies pour 40 kg en août 2021 à 22 673 roupies en mai 2022 (+56 %), avant de tomber à 17 794 roupies en juillet 2022. La moyenne de campagne des prix au comptant au Pakistan a augmenté de 67 % en 2021/22 par rapport à l'année précédente, passant de 11 394 en 2020/21 à 19 010 roupies pour 40 kg en 2021/22.





Le Brésil est un autre important exportateur de coton, représentant environ 23 % des exportations mondiales<sup>4</sup>. Toutefois, contrairement à la plupart des autres exportateurs, la majeure partie de sa récolte atteint le marché international entre septembre et janvier, c'est-à-dire au moment où l'hémisphère nord commence à récolter son coton. La moyenne mensuelle des prix au comptant est passée de 5,26 R\$ la livre en août 2021 à 7,94 R\$ la livre en mai 2022, puis a chuté durant les deux mois suivants, tombant à 6,03 R\$ la livre en juillet 2022. La moyenne de campagne des prix au comptant au Brésil a augmenté de 51 % en 2021/22, atteignant un sommet historique de 6,53 R\$ la livre.

Dans de nombreux pays africains producteurs de coton de la zone franc CFA, les prix aux agriculteurs pour le coton-graine sont généralement fixés en début de campagne par les agences cotonnières gouvernementales et les organisations représentant les agriculteurs. À la fin de la campagne, en fonction des prix effectivement perçus par les agences cotonnières et des tendances des prix internationaux, les agriculteurs obtiennent parfois une prime sur le prix initial. Le prix moyen non pondéré du coton-graine de première qualité<sup>5</sup> payé aux agriculteurs dans toute la zone franc CFA était d'environ 269 francs CFA/kg en 2021/22. Ce chiffre est supérieur de 5,9 % à celui de 2020/21. Les prix au Bénin, en Côte

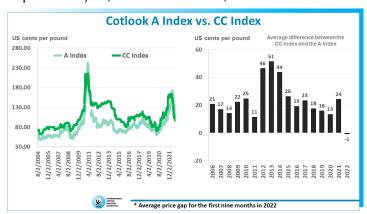
d'Ivoire et au Sénégal sont restés inchangés par rapport à la dernière campagne, à 265, 300 et 300 francs CFA le kg de coton-graine, respectivement, tandis que les prix ont sensiblement augmenté au Burkina Faso (+13 %) à 270 francs CFA le kg de coton-graine, au Togo (+ 13 %) à 254 francs CFA/kg, au Mali (+12 %) à 280 francs CFA/kg, au Cameroun (+10 %) à 250 francs CFA/kg et au Tchad (+4 %) à 236 francs CFA/kg.

Les prix intérieurs du coton chinois, représentés par l'indice du coton chinois (indice CC)6, ont atteint 21 048,5 yuans la tonne (146,8 centimes de dollars la livre) en moyenne en 2021/22, soit 40,3 % de plus que la campagne précédente. Les prix chinois du coton ont suivi une tendance comparable à celle des prix internationaux du coton au cours de la campagne. Comme l'indice A de Cotlook, l'indice CC a augmenté de manière presqu'interrompue tout au long de la campagne. L'indice CC est passé de 18 016 yuans la tonne en août 2021 à 22 843,6 yuans la tonne en février 2022, avant de tomber à 16 776,5 yuans la tonne en juillet 2022. L'indice CC a fluctué entre 15 739 et 22 963 yuans la tonne tout au long de la campagne 2021/22, un intervalle égal à 34,4 % de la moyenne de campagne. La différence entre l'indice A de Cotlook et l'indice CC s'élève en moyenne à 15,47 centimes US la livre en 2021/22, soit une baisse de 19 % par rapport aux 19 centimes la livre de 2020/21. Néanmoins, l'écart entre les deux prix s'est rétréci, passant de 22 centimes la livre en mars 2022 à 16 centimes la livre en septembre 2022.

### Marge de la filature du coton

L'indice Cotlook du filé est un indicateur des prix à l'exportation de filé de coton de titrage 20 et 30 en provenance d'Inde, du Pakistan, d'Indonésie, de Chine et de Turquie — la moyenne en 2005 étant égale à 100.

Suivant une tendance similaire à celle des prix du coton, l'indice du filé a augmenté de 156,17 en août 2021 à 203,11 en mai 2022, puis a diminué à 176,61 en juillet 2022. La moyenne de campagne de l'indice du filé a atteint 178,86 en 2021/22, soit une hausse de 32 % par rapport à la campagne précédente et le plus haut niveau depuis 2010/11, où il a atteint 212,84.



6 L'indice du coton de la Chine (indice CC de 3128 B) correspond au coton blanc de grade 3, longueur de 28 mm, micronaire B, représentant un coton de qualité moyenne. L'indice CC se réfère aux prix du coton en Chine. Il s'agit d'une moyenne simple des prix du coton chinois offerts par les marchands chinois pour le coton livré aux filatures chinoises.

<sup>2</sup> Les prix au comptant font référence aux valeurs d'échange immédiat du coton contre des espèces. Les marchés au comptant en Inde et au Pakistan sont parmi les plus actifs du monde. La moyenne des prix journaliers sur ces marchés sont communiqués par des organisations cotonnières dans chacun de ces pays. Il est important de noter que les prix au comptant ne comprennent pas les frais de livraison, tandis que l'indice A et l'indice CC décrivent des prix incluant la livraison en Extrême-Orient et aux usines de filature chinoises

<sup>3</sup> Candy indien = 346 kg de coton-fibre. Prix communiqués par l'Association cotonnière indienne (Cotton Association of India).

<sup>4</sup> Part de marché pour la campagne 2021/22

<sup>5</sup> Premier choix



## Mise à jour du commerce mondial du coton

### Parkhi Vats

Analyste du commerce des produits de base Comité Consultatif International du Coton www.icac.org

## Les tendances du commerce mondial du coton

Chaque campagne cotonnière semble plus aventureuse que la précédente. Après la tourmente des deux campagnes consécutives de la pandémie, on s'attendait au retour au calme, mais la récolte cotonnière de 2021/22 avait d'autres plans. L'année dernière à la même époque, le commerce cotonnier atteignait ses plus hauts niveaux et le marché était porté par plusieurs variables haussières. La demande de coton s'est redressée après le ralentissement créé par les fermetures liées à la pandémie. Par conséquent, les arriérés de la campagne précédente et le nouvel élan de la demande ont permis d'augmenter le commerce d'une marge plus importante que prévu, pour atteindre 10,6 millions de tonnes à la fin de la campagne 2020/21 — son niveau historique le plus élevé. Depuis lors, le marché cotonnier a connu des rebondissements extrêmes.



À la fin de l'année civile 2021, la phase 1 de l'accord commercial entre les États-Unis et la Chine, qui comprenait le commerce du coton, a pris fin. L'accord spécifiait que pour les produits agricoles (identifiés dans l'annexe 6.1 de l'accord), pas moins de 12,5 milliards de dollars au-dessus du montant de référence 2017 correspondant devaient être achetés et importés par la Chine depuis les États-Unis en 2020; la valeur pour 2021 était de 19,5 milliards de dollars. Il a également été décidé que la trajectoire de l'augmentation de la quantité de biens importés en Chine se poursuivra de 2022 à 2025 et que les achats se feront aux prix du marché. Toutefois, l'accord

n'a pas été renouvelé à la fin de 2021. Étant donné que les États-Unis sont le premier exportateur de coton et que la Chine est le premier importateur de coton, tout changement dans les politiques commerciales de ces pays a un impact significatif sur le commerce cotonnier et le profil des partenaires commerciaux.



En février 2022, la Russie a envahi l'Ukraine, ce qui a eu toute une série d'effets indirects, notamment la hausse des prix de l'énergie qui a accru le coût des engrais, et la hausse des prix du pétrole qui a accru le prix du polyester, un substitut de la fibre de coton dans la production textile. En outre, la superficie cotonnière devrait faire face à la concurrence croissante des cultures vivrières, dont les prix continuent également d'augmenter. Les prix élevés de l'énergie ont également joué un rôle majeur dans la hausse de l'inflation mondiale et ont rapproché l'économie mondiale d'une récession. Une forte inflation et une récession ont un impact négatif sur le pouvoir d'achat d'un consommateur, qui considère les vêtements comme un produit discrétionnaire et peut choisir de réduire ses achats.



Les goulets d'étranglement de la chaîne d'approvisionnement ont persisté tout au long de la campagne, mais en mars 2022, les entreprises de logistique ont sonné l'alerte sur les coûts beaucoup plus élevés du transport et les retards supplémentaires, en raison de la fermeture en deux phases de la ville de Shanghai suite à l'augmentation des cas de Covid-19. Cela a ajouté encore plus de pression sur une chaîne d'approvisionnement déjà en difficulté. Les coûts d'expédition, qui ont grimpé en flèche pendant la pandémie, ont diminué en mars 2022, tout en restant bien supérieurs aux niveaux d'avant la pandémie.

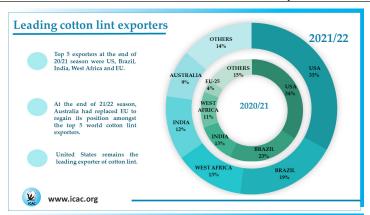
Durant l'été 2022, nous avons commencé à voir des conditions météorologiques extrêmes dans presque tous les principaux pays producteurs de coton. Rien qu'aux États-Unis, 66 % de la production cotonnière se trouvait dans une zone de sécheresse. Des vagues de chaleur ont frappé le Brésil, la Chine et l'Ouzbékistan et des inondations extrêmes ont anéanti près de 45 % de la récolte cotonnière du Pakistan. L'Inde a également connu des inondations et le virus de la frisolée dans les États du nord. Toutes ces questions laissent entrevoir la possibilité d'un déficit de production qui affecterait involontairement le commerce du coton cette campagne.

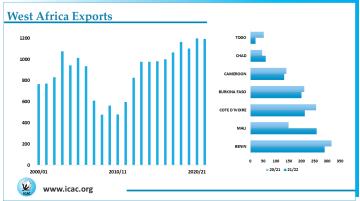
Par ailleurs, la loi sur la prévention du travail forcé des Ouïghours (UFLPA) est entrée en vigueur le 21 juin 2022 et a donné aux autorités américaines des pouvoirs accrus pour bloquer l'importation de biens liés au travail forcé en Chine. Elle restera en vigueur pendant huit ans ou jusqu'à ce que les États-Unis certifient que la Chine a mis fin aux violations des droits de l'Homme dans le Xinjiang. Un projet de loi similaire a été déposé auprès de la Commission européenne.

Le rebond des infections à la Covid-19 en Chine de mars 2022 s'est reproduit en septembre 2022. Par conséquent, le commerce mondial pour la campagne 2021/22 a diminué de 9 % par rapport à la campagne précédente pour atteindre 9,6 millions de tonnes — un niveau qui demeure supérieur à la moyenne sur 20 ans.

En analysant les exportations par pays, les cinq principaux exportateurs de coton à la fin de 2020/21 étaient les États-Unis, le Brésil, l'Inde, l'Afrique de l'Ouest et l'UE, qui représentent ensemble 85 % des exportations mondiales. À la fin de la campagne 2021/22, l'Australie a devancé l'UE après la hausse étonnante de 110 % de sa production par rapport à la campagne précédente. Les autres pays ont conservé leur position, et les cinq premiers exportateurs représentent désormais 82 % des exportations mondiales. Les États-Unis sont restés le premier exportateur de coton-fibre malgré une baisse de 17 % comparativement à la campagne 2020/21, réduisant sa part de marché mondiale de 34 % à 33 %.

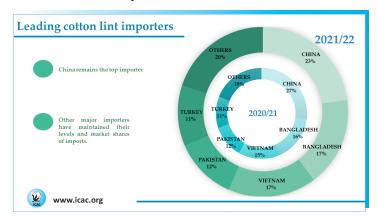
Les exportations de coton-fibre de l'Afrique de l'Ouest se sont accrues au cours de la dernière décennie, s'établissant à environ 1 million de tonnes en moyenne et atteignant leurs plus hauts niveaux durant la campagne 2020/21 avec 1,19 million de tonnes. Ces niveaux d'exportation ont été maintenus durant la campagne 2021/22. Le Bénin





était le premier exportateur de cette région, avec 317 000 tonnes expédiées durant la campagne 2021/22, suivi par le Mali, la Côte d'Ivoire, le Burkina Faso et le Cameroun. Parmi les cinq principaux exportateurs de coton de cette région, seul le Mali a connu une baisse des exportations comparativement à la campagne précédente.

Cette campagne, les cinq premiers pays importateurs de coton sont les mêmes que ceux de la campagne précédente. Si la Chine reste le premier importateur, ses 2,3 millions de tonnes reflètent une baisse des importations de 17 % par rapport à la campagne précédente, lui faisant perdre 4 % de sa part du marché mondial. Cette baisse est due aux fermetures d'usines liées à la Covid-19 et au confinement durant le premier trimestre 2022, en plus des perturbations continues de la chaîne d'approvisionnement. Les autres principaux pays importateurs de coton ont maintenu leurs niveaux d'importations ainsi que leur part de marché dans les importations mondiales.





#### Supply and Distribution of Cotton

	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21 est.	2021/22 est.	2022/23 proj.
			million me	tric tonnes		
Beginning stocks						
World Total	18.88	19.43	19.34	22.12	20.54	19.79
China	10.35	9.03	8.88	9.02	9.37	8.61
USA	0.60	0.82	0.83	1.23	0.26	0.20
Production						
World Total	27.00	25.98	26.27	24.06	24.96	25.09
China	5.89	6.04	5.80	5.91	5.73	6.03
India	6.35	5.66	6.20	6.02	5.22	5.85
USA	4.56	4.00	4.34	3.18	3.81	3.0
Brazil	2.01	2.78	3.00	2.36	2.36	2.50
Pakistan	1.80	1.67	1.46	0.96	1.27	0.85
Uzbekistan	0.96	0.64	0.53	0.72	0.60	0.70
Others	5.44	5.20	4.94	4.92	5.97	6.11
Consumption						
World Total	26.35	26.01	23.05	25.57	25.70	23.84
China	8.50	8.25	7.23	8.40	8.31	7.28
India	5.42	5.40	4.45	5.70	5.30	5.34
Pakistan	2.35	2.36	2.34	2.15	2.45	1.90
Europe and Turkey	1.73	1.82	1.60	1.70	1.74	1.77
Bangledesh	1.66	1.58	1.50	1.64	1.73	1.60
Vietnam	1.51	1.51	1.45	1.52	1.68	1.6
Brazil	0.68	0.73	0.57	0.69	0.70	0.6
USA	0.70	0.63	0.47	0.52	0.56	0.5
Others	3.80	3.73	3.44	3.25	3.23	3.19
Exports		0.,0	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	5.25	0.20	0,12
World Total	9.14	9.28	9.21	10.73	9.79	9.38
USA	3.64	3.37	3.47	3.63	3.32	2.2
Brazil	0.91	1.31	1.95	2.42	1.75	1.9
Australia	0.85	0.79	0.30	0.35	0.79	1.5
CFA Zone	1.06	1.16	1.07	1.19	1.19	1.2
India	1.13	0.76	0.70	1.33	0.88	0.6
Uzbekistan	0.22	0.16	0.10	0.07	0.02	0.0
Imports	V-22	0.20	0.20	0.01	0.02	0.0.
World Total	9.04	9.22	8.77	10.66	9.78	9.3
China	1.32	2.10	1.60	2.84	1.85	1.8
Vietnam	1.52	1.51	1.41	1.56	1.70	1.6
Bangledesh	1.67	1.54	1.50	1.69	1.60	1.6
Turkey	0.96	0.79	1.02	1.37	1.44	1.2
Indonesia	0.77	0.66	0.55	0.50	0.54	0.5
Trade Imbalance †	-0.10	-0.06	-0.44	-0.07	-0.01	0.0
Stocks Adjustment ‡	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.0
Ending Stocks	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.0
World Total	19.43	19.34	22.12	20.54	19.79	21.0
China	9.03	8.88	9.02	9.37	8.61	9.1
USA	0.82	0.83	1.23	0.26	0.20	0.4
Ending Stocks/Mill Use (%)	0.02	0.03	1.23	0.26	0.20	0.4
World less China *	58.29	58.86	82.72	65.04	64.31	71.89
	106.27	107.69	124.82	65.04 111.57	103.52	125.42
China **						

Seasons begin on August 1  $^\dagger$  The inclusion of linters and waste, changes in weight during transit, differences in reporting periods and measurement error account for differences between world imports and exports.

<sup>†</sup> Difference between calculated stocks and actual; amounts for forward seasons are anticipated.

\* World-less-China's ending stocks divided by world-less-China's mill use, multiplied by 100.

\*\* China's ending stocks divided by China's mill use, multiplied by 100.

\*\*\* US cents per pound. Average price for a given season, August 1 to July 31 or average-to-date.



Supply and Use of Cotton by Country

CANADA 0.00 CUBA 4.05 DOM. REP. 0.00 MEXICO 144.70 1,1 USA 3,347.00 1 North America 3,502.21 5 EL SALVADOR 0.00 GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 2 Central America 0.74 5 BRAZIL 1,370.60 1,1 CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 6 ECUADOR 1.23 40 6 CURUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 5 SOUTH AMERICA 1.48 5 SOUTH AMERICA 1.852.08 1,4 ALGERIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 18.40 18.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 18.40 18.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 18.40 18.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 18.40 18.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 0.00 TUNISIA 18.00 T	ield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
CUBA	gs/Ha			000 Metr	ric Tonnes			Ratio	Ratio
CUBA	0.0	0.00	0.08	0.37	0.19	0.01	0.25	1.27	1.31
DOM. REP. 0.00  MEXICO 144.70 1,4 USA 3,347.00 1,7 Worth America 3,502.21 5 EL SALVADOR 0.00 GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 6 Central America 0.74 5 BRAZIL 1,370.60 1,7 CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 6 CCHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 6 CUADOR 1.23 7 PARAGUAY 9.90 7 PERU 23.40 1 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 5 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 76.80 MOROCCO 1.00 1,1 SUDAN 180.00 1 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 1 BURKINA FASO 556.47 CAMERON 224.82 6 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2.432.17 A ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 229.62 SOUTHER AFICA 15.50 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 262.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 262.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 262.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 262.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 262.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83	271.1	1.10	0.64	2.20	3.30	0.00	0.23	0.19	0.19
MEXICO 144.70 1, USA 3,347.00 1 North America 3,502.21 S EL SALVADOR 0.00 GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 2 Central America 0.74 5 ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 0.00 BOLIVIA 4.31 0.00 COLOMBIA 18.45 1.00 COLOMBIA 1.00 COLOMBIA 1.00 COLOMBIA 1.00 COLOMBIA	0.0	0.00	0.46	0.97	0.97	0.00	0.46	0.13	0.13
USA 3,347.00 North America 3,502.21 EL SALVADOR 0.00 GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 Central America 0.74 ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 BRAZIL 1,370.60 I,370.60 CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 MOROCCO 1.00 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 NORTHER AFREP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 UGANDA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFICARI TISSOUT 14.10 TAJIKISTAN 125.80 TURKMENISTAN 155.90	584.0	229.20	138.15	202.00	297.00	106.30	166.05	0.41	0.56
North America   3,502.21   SEL SALVADOR   0.00	950.4	3,180.95	1,227.67	0.24	522.54	3,625.62	260.70	0.06	0.50
EL SALVADOR 0.00 GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 Central America 0.74 ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 ERAZIL 1,370.60 1, CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 SOUTH AMERICA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1, SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2.432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 MCZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 2.60 NIGERIA 2.63 MOROCO, D.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 2.60 NIGERIA 2.63 MOROCA 1.61 SENINA 1.62 SOUTH AFRICA 1.63 SENINA 1.63 SENINA 1.64 SENINA 1.65 SOUTH AFRICA 1.63 SENINA 1.65 SOUTH AFRICA 1.63 SOUTH AFRICA 1.55 SOUTH AFRICA	974.4	3,412.55	1,367.35	206.25	825.10	3,732.05	429.00	0.09	0.52
GUATEMALA 0.00 HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 Central America 0.74 ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 BRAZIL 1,370.60 1, CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1, SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2.93 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SUGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 UGANDA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFICARI TALINISTAN 125.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFICARI TALINISTAN 155.80 TALINISTAN 156.46 TURKMENISTAN 155.90	0.0	0.00	6.75	36.06	27.34	0.24	15.24	0.55	0.56
HONDURAS 0.10 NICARAGUA 0.48 Central America ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 BRAZIL 1,370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,1370.60 1,138	0.0	0.00	6.37	26.82	27.37	0.00	5.82	0.21	0.21
NICARAGUA 0.48 Central America 0.74 ARGENTINA 410.00 BOLIVIA 4.31 BRAZIL 1,370.60 1, CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,5 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFICA 1756.97 KAZAKHSTAN 125.80 VERCENTAN 155.90 VERC	318.3	0.03	0.27	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00
Central America         0.74         5           ARGENTINA         410.00         BOLIVIA         4.31           BOLIVIA         4.31         1,370.60         1,           BOLIVIA         4.31         1,370.60         1,           CHILE         0.00         1,23         1,           CHILE         0.00         1.23         1,           PARAGUAY         9.90         PERU         23.40         1           URUGUAY         0.00         VENEZUELA         14.18         3           South America         1,852.08         1,4         4         1,4 <td>550.3</td> <td>0.27</td> <td>0.07</td> <td>0.00</td> <td>0.27</td> <td>0.01</td> <td>0.06</td> <td>0.20</td> <td>0.21</td>	550.3	0.27	0.07	0.00	0.27	0.01	0.06	0.20	0.21
ARGENTINA BOLIVIA BRAZIL 1,370.60 1,370.60 1,370.60 1,385.00 1,23 1,40 1,418	515.1	0.38	13.48	68.17	60.25	0.36	21.43	0.35	0.36
BOLIVIA 4.31 BRAZIL 1,370.60 1, CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,0 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 12,432.17 ANGOLA 28.44 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHERAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 125.80 TUNISTAN 156.46 TURKMENISTAN 155.90	845.1	346.50	683.65	0.00	110.00	134.09	786.06	3.22	7.15
BRAZIL 1,370.60 1, CHILE 0.00 CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,5 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 17.56.97 KAZAKHSTAN 125.80 TURKENYAN 155.90 TALIUSTAN 155.90 TALIUSTAN 155.90 TALIUSTAN 155.90 TALIUSTAN 155.90	640.7	2.76	1.83	0.09	3.45	0.00	1.23	0.36	0.36
CHILE 0.00 COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,9 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 SUYRGYZSTAN 125.80 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 VYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 155.90	718.7	2,355.70	2,827.11	2.69	690.00	2,420.28	2,075.22	0.67	3.01
COLOMBIA 18.45 ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1, SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 BENIN 614.30 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 155.80 TURKENISTAN 155.90	0.0	0.00	0.02	0.31	0.05	0.00	0.28	5.96	5.96
ECUADOR 1.23 PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 PERU 2	846.7	15.62	9.61	15.21	27.00	0.00	13.44	0.50	0.50
PARAGUAY 9.90 PERU 23.40 URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18 South America 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,5 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 MCAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 UGAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 155.90 TALIKISTAN 125.80 TURKMENISTAN 155.90	439.6	0.54	2.76	8.15	9.13	0.00	2.32	0.25	0.25
PERU 23.40 INCUIDING PERU 23.4	419.9	4.16	1.33	1.66	1.91	4.97	0.26	0.04	0.14
URUGUAY 0.00 VENEZUELA 14.18  SOUTH AMERICA 1,852.08 1,4 ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,1 SUDAN 180.00  NOTHER AFRICA 257.80 7 BENIN 614.30 1 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CAMEROON 233.61 COTE D'IVOIRE 48.87 COLON 30.00 CAMERO 4.77 SENEGAL 17.55 COMBON 30.00 CAMERO 4.77 SENEGAL 17.55 COMBON 30.00 CAMERO 4.84 CETHIOPIA 82.33 CHANA 14.83 CAMERON 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 CAMERON 30.00 CAMBIA 135.80 CIMBABWE 239.62 CAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 COUNTER AFRICA 1.756.97 CAMERON 14.10 TAJIKISTAN 125.80 CAMERON 1555.90 CAMERON 1555.90	818.7	19.16	24.60	43.15	60.86	0.47	25.57	0.42	0.42
VENEZUELA 14.18  South America 1,852.08 1,4  ALGERIA 0.00  EGYPT 76.80  MOROCCO 1.00 1,1  SUDAN 180.00  TUNISIA 0.00  Northern Africa 257.80 7  BENIN 614.30  BURKINA FASO 556.47  CAMEROON 224.82  CENT. AFR. REP. 34.06  CHAD 233.61  COTE D'IVOIRE 448.87  GUINEA 12.63  MADAGASCAR 20.20  MALI 164.83  NIGER 4.77  SENEGAL 17.55  TOGO 100.05  Francophone Africa 2,432.17  ANGOLA 2.84  ETHIOPIA 82.33  GHANA 14.83  KENYA 40.00  MALAWI 83.83  MOZAMBIQUE 133.65  NIGERIA 264.00  SOUTH AFRICA 16.31  TANZANIA 622.00  UGANDA 101.00  CONGO, DR 0.00  ZAMBIA 135.80  ZIMBABWE 239.62  Southern Africa 1,756.97  KAZAKHSTAN 125.80  KYRGYZSTAN 14.110  TANJIKISTAN 196.46  TURIMENISTAN 555.90	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.17	0.17
South America         1,852.08         1,4           ALGERIA         0.00           EGYPT         76.80           MOROCCO         1.00         1,9           SUDAN         180.00         1,0           TUNISIA         0.00         7           BENIN         614.30         1,0           BENIN         614.30         1,0           BURKINA FASO         556.47         2,0           CAMEROON         224.82         2,0           CENT. AFR. REP.         34.06         2,0           CHAD         233.61         2,0           COTE D'IVOIRE         448.87         9           GUINEA         12.63         3           MADAGASCAR         20.20         3           MALI         164.83         1,1           NIGER         4.77         4           SENEGAL         17.55         1,7           TOGO         100.05         2,322.17           ANGOLA         2.84         2,84           ETHIOPIA         82.33         3           GHANA         14.83         3           MALAWI         83.83         3           MOZAMBIQUE         133.65 <td>391.8</td> <td>5.56</td> <td>3.12</td> <td>4.63</td> <td>10.19</td> <td>0.00</td> <td>3.12</td> <td>0.31</td> <td>0.31</td>	391.8	5.56	3.12	4.63	10.19	0.00	3.12	0.31	0.31
ALGERIA 0.00 EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,1 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 556.47 CAMEROON 224.82 6 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 9 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 125.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	484.8	2,750.00	3,554.03	75.89	912.60	2,559.82	2,907.51	0.84	3.19
EGYPT 76.80 MOROCCO 1.00 1,0 SUDAN 180.00 TUNISIA 0.00 Northern Africa 257.80 7 BENIN 614.30 556.47 GMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 9 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	0.0	0.00	0.06	0.85	0.85	0.00	0.06	0.07	0.07
MOROCCO         1.00         1,5           SUDAN         180.00           TUNISIA         0.00           Northern Africa         257.80         7           BENIN         614.30         8           BURKINA FASO         556.47         2           CAMEROON         224.82         2           CENT. AFR. REP.         34.06         2           CHAD         233.61         2           COTE D'IVOIRE         448.87         9           GUINEA         12.63         MADAGASCAR           MALI         164.83         1           NIGER         4.77         5           SENEGAL         17.55         7           TOGO         100.05         7           Francophone Africa         2,432.17         4           AMGOLA         2.84         2           ETHIOPIA         82.33         3           GHANA         14.83         3           MCENYA         40.00         4           MALAWI         83.83         4           MOZAMBIQUE         133.65         1           NIGERIA         264.00         2           SOUTH AFRICA         16.31	770.2	59.15	33.79	101.79	104.86	71.32	18.55	0.11	0.18
SUDAN         180.00           TUNISIA         0.00           Northern Africa         257.80         7           BENIN         614.30         9           BENIN         614.30         9           BURKINA FASO         556.47         56.47           CAMEROON         224.82         6           CENT. AFR. REP.         34.06         33.61           COTE D'IVOIRE         448.87         9           GUINEA         12.63         MADAGASCAR         20.20           MALI         164.83         NIGER         4.77         SENEGAL         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.55         17.75<	000.2	1.00	2.31	8.75	5.59	0.00	6.47	1.16	1.16
TUNISIA 0.00  Northern Africa 257.80 BENIN 614.30 BENIN 614.30 BENIKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 TURKMENISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	722.3	130.02	48.98	0.00	18.03	104.23	56.74	0.46	3.15
Northern Africa   257.80   78	0.0	0.00	2.76	12.35	12.35	0.00	2.76	0.22	0.22
BENIN 614.30 BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TANJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	737.7	190.17	87.89	123.74	141.68	175.56	84.57	0.27	0.60
BURKINA FASO 556.47 CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFRICA 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 KYRGYZSTAN 14.10 TANJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	515.3	316.55	152.99	0.00	1.56	316.98	151.00	0.47	96.80
CAMEROON 224.82 CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	386.4	215.00	137.98	0.00	5.00	210.00	137.98	0.64	27.60
CENT. AFR. REP. 34.06 CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	653.9	147.00	60.80	0.00	1.90	141.05	64.85	0.45	34.13
CHAD 233.61 COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 MCZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	252.1	8.59	3.86	0.00	0.00	8.59	3.86	0.45	0.00
COTE D'IVOIRE 448.87 GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFRICA 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TANJIKITAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	216.3	50.53	31.72	0.00	1.02	46.00	35.23	0.75	34.57
GUINEA 12.63 MADAGASCAR 20.20 MALI 164.83 NIGER 4.77 SENEGAL 17.55 TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	529.6	237.71	129.89	0.02	2.04	256.65	108.93	0.42	53.39
MADAGASCAR         20.20           MALI         164.83           NIGER         4.77           SENEGAL         17.55           TOGO         100.05           Francophone Africa         2,432.17           ANGOLA         2.84           ETHIOPIA         82.33           KENYA         40.00           MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	286.9	3.62	1.61	0.00	0.00	3.60	1.63	0.45	0.00
MALI         164.83           NIGER         4.77           SENEGAL         17.55           TOGO         100.05           Francophone Africa         2,432.17           ANGOLA         2.84           ETHIOPIA         82.33           GHANA         14.83           KENYA         40.00           MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	0.0	0.00	3.23	0.00	0.00	2.30	0.93	0.00	0.00
NIGER 4.77  SENEGAL 17.55  TOGO 100.05  Francophone Africa 2,432.17  ANGOLA 2.84  ETHIOPIA 82.33  GHANA 14.83  KENYA 40.00  MALAWI 83.83  MOZAMBIQUE 133.65  NIGERIA 264.00  SOUTH AFRICA 16.31  TANZANIA 622.00  UGANDA 101.00  CONGO, DR 0.00  ZAMBIA 135.80  ZIMBABWE 239.62  Southern Africa 1,756.97  KAZAKHSTAN 125.80  KYRGYZSTAN 14.10  TAJIKISTAN 196.46  TURKMENISTAN 555.90	379.8	62.61	100.59	0.00	2.00	148.68	12.52	0.08	6.26
SENEGAL         17.55           TOGO         100.05           Francophone Africa         2,432.17           ANGOLA         2.84           ETHIOPIA         82.33           GHANA         14.83           KENYA         40.00           MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	470.4	2.24	0.24	0.00	0.96	1.28	0.24	0.11	0.25
TOGO 100.05 Francophone Africa 2,432.17 4 ANGOLA 2.84 5 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	447.9	7.86	1.91	0.00	0.00	9.70	0.07	0.01	0.00
Francophone Africa         2,432.17         4           ANGOLA         2.84         2.84           ETHIOPIA         82.33         3           GHANA         14.83         40.00           MALAWI         83.83         MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00         5           SOUTH AFRICA         16.31         1           TANZANIA         622.00         0           UGANDA         101.00         0           CONGO, DR         0.00         2           ZAMBIA         135.80         2           ZIMBABWE         239.62         3           Southern Africa         1,756.97         2           KAZAKHSTAN         125.80         K           KYRGYZSTAN         14.10         1           TAJIKISTAN         196.46         1           TURKMENISTAN         555.90         3	272.6	27.27	37.84	0.00	0.00	52.83	12.27	0.23	0.00
ANGOLA 2.84 ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 Southern Africa 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	443.6	1,078.99	662.64	0.02	14.48	1,197.66	529.52	0.44	36.58
ETHIOPIA 82.33 GHANA 14.83 KENYA 40.00 MALAWI 83.83 MOZAMBIQUE 133.65 NIGERIA 264.00 SOUTH AFRICA 16.31 TANZANIA 622.00 UGANDA 101.00 CONGO, DR 0.00 ZAMBIA 135.80 ZIMBABWE 239.62 SOUTHER AFRICA 1,756.97 KAZAKHSTAN 125.80 KYRGYZSTAN 14.10 TAJIKISTAN 196.46 TURKMENISTAN 555.90	307.6	0.87	0.29	0.00	0.61	0.26	0.29	0.34	0.48
GHANA         14.83           KENYA         40.00           MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	741.2	61.03	24.40	0.06	54.99	0.00	30.49	0.55	0.55
KENYA         40.00           MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	375.4	5.57	12.05	1.30	1.30	5.57	12.05	1.75	9.24
MALAWI         83.83           MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	100.0	4.00	5.43	0.96	8.00	0.20	2.19	0.27	0.27
MOZAMBIQUE         133.65           NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KAYAYSZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	248.9	20.87	16.32	0.00	3.00	22.57	11.61	0.45	3.87
NIGERIA         264.00           SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	165.5	22.12	17.70	0.00	1.30	27.07	11.45	0.43	8.81
SOUTH AFRICA         16.31           TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	341.6	90.18	14.60	0.87	29.74	35.75	40.16	0.40	1.35
TANZANIA         622.00           UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97         2           KAZAKHSTAN         125.80         KYRGYZSTAN           TAJIKISTAN         196.46         TURKMENISTAN           TURKMENISTAN         555.90         555.90	932.0	15.20	48.92	12.70	17.18	23.11	36.54	0.61	2.13
UGANDA         101.00           CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIIBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97         2           KAZAKHSTAN         125.80         6           KYRGYZSTAN         14.10         1           TAJIKISTAN         196.46         1           TURKMENISTAN         555.90         3	213.8	133.00	40.42	0.00	45.00	65.00	63.42	0.58	1.41
CONGO, DR         0.00           ZAMBIA         135.80           ZIMBABWE         239.62           Southern Africa         1,756.97           KAZAKHSTAN         125.80           KYRGYZSTAN         14.10           TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90	425.7	43.00	31.99	0.00	4.30	38.70	31.99	0.56	7.44
ZAMBIA     135.80       ZIMBABWE     239.62       Southern Africa     1,756.97       KAZAKHSTAN     125.80       KYRGYZSTAN     14.10       TAJIKISTAN     196.46       TURKMENISTAN     555.90	0.0	0.00	2.18	7.17	7.17	0.00	2.18	0.74	0.30
ZIMBABWE     239.62       Southern Africa     1,756.97       KAZAKHSTAN     125.80       KYRGYZSTAN     14.10       TAJIKISTAN     196.46       TURKMENISTAN     555.90	189.7	25.77	34.70	0.05	1.79	13.21	45.50	3.03	25.42
Southern Africa         1,756.97         2           KAZAKHSTAN         125.80         6           KYRGYZSTAN         14.10         14.10           TAJIKISTAN         196.46         9           TURKMENISTAN         555.90         9	229.6	55.03	34.02	0.00	2.81	52.21	34.02	0.62	12.10
KAZAKHSTAN     125.80       KYRGYZSTAN     14.10       TAJIKISTAN     196.46       TURKMENISTAN     555.90	273.7	480.86	287.80	42.18	198.33	285.44	327.08	0.62	1.65
KYRGYZSTAN     14.10       TAJIKISTAN     196.46       TURKMENISTAN     555.90	634.4	79.81	17.90	0.48	13.22	52.42	32.54	0.50	2.46
TAJIKISTAN         196.46           TURKMENISTAN         555.90					0.96				
TURKMENISTAN 555.90	855.4	12.06	5.19	3.00		14.10	5.19	0.34	5.41
	537.8	110.93	45.02	0.00	14.82	96.12	45.02	0.41	3.04
LIZDEKICTAN 1 024 00	519.4	288.71	97.60	0.00	142.81	120.89	122.60	0.46	0.86
	691.5	715.00	308.05	0.00	700.00	70.00	253.05	0.33	0.36
	626.3	1,206.51	473.76	3.48	871.81	353.53	458.41	2.04	0.53
ARMENIA 0.00 AUSTRIA 0.00	0.0	0.00	0.08 0.63	0.22 3.74	0.22 2.87	0.00 0.02	0.08 1.48	0.00 0.51	0.00 0.52

T: +1 (202) 463-6660 | E: secretariat@icac.org | www.icac.org



2020/21 Supply and Use of Cotton by Country (continued)

	Area	Yield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
	000 Ha	Kgs/Ha			000 Metr	ic Tonnes			Ratio	Ratio
AZERBAIJAN	100.00	677.2	67.72	50.60	0.00	29.48	38.24	50.60	0.75	1.72
BELARUS	0.00	0.0	0.00	3.51	7.14	7.34	0.20	3.11	0.41	0.42
BELGIUM	0.00	0.0	0.00	0.75	6.26	4.33	1.07	1.60	0.30	0.37
BULGARIA	0.79	323.7	0.26	2.21	2.57	2.21	0.01	2.83	1.28	1.28
CZECH REP.	0.00	0.0	0.00	0.34	1.16	1.02	0.00	0.48	0.47	0.47
DENMARK	0.00	0.0	0.00	0.00	0.05	0.04	0.02	0.00	0.00	0.05
ESTONIA	0.00	0.0	0.00	0.00	2.64	2.64	0.11	0.00	0.00	0.00
FINLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FRANCE	0.00	0.0	0.00	1.80	8.88	7.89	0.81	1.98	0.23	0.25
GERMANY	0.00	0.0	0.00	4.73	15.29	14.67	2.29	3.06	0.18	0.21
GREECE	286.24	1,121.2	320.93	172.66	5.01	16.08	354.96	127.56	0.34	7.93
HUNGARY	0.00	0.0	0.00	0.02	0.33	0.00	0.38	0.00	0.00	0.00
IRELAND	0.00	0.0	0.00	0.02	0.07	0.15	0.00	0.00	0.03	0.03
ITALY	0.00	0.0	0.00	6.16	29.34	25.59	1.83	8.08	0.29	0.32
LATVIA	0.00	0.0	0.00	0.01	2.22	0.20	0.26	1.76	3.80	8.82
LITHUANIA	0.00	0.0	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MOLDOVA	0.00	0.0	0.00	0.74	2.18	2.18	0.00	0.74	0.34	0.34
NETHERLANDS	0.00	0.0	0.00	0.45	1.79	2.59	0.07	0.00	0.00	0.00
NORWAY	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00 0.23	0.00	0.00
POLAND	0.00	0.0	0.00	0.49 6.46	3.63	3.77 30.50	0.12	8.81	0.06	0.06
PORTUGAL ROMANIA	0.00	0.0	0.00	0.04	33.76 0.18	0.18	0.91 0.03	0.00	0.28	0.29
RUSSIA	0.00	0.0	0.00	10.43	26.59	19.43	0.56	17.01	0.85	0.00
SLOVAK REP.	0.00	0.0	0.00	0.27	0.11	0.00	0.00	0.38	0.00	0.00
SPAIN	61.64	1,040.9	64.16	30.21	4.15	2.78	80.13	31.61	0.47	11.37
SWEDEN	0.00	0.0	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.47	0.23
SWITZERLAND	0.00	0.0	0.00	0.16	0.37	0.46	0.00	0.00	0.00	0.23
UKRAINE	0.00	0.0	0.00	0.44	0.70	1.64	0.00	0.00	0.00	0.00
UNITED KINGDOM	0.00	0.0	0.00	0.04	0.20	0.06	0.06	0.12	1.02	2.05
FORMER YUGOSLAVIA	0.00	0.0	0.00	6.01	7.00	6.81	1.00	5.20	0.66	0.76
Europe	448.67	1,009.8	453.07	299.30	165.36	184.94	483.18	266.77	0.40	1.44
Including EU-27	348.67	1,105.2	385.35	227.39	128.09	123.53	431.49	189.90	0.34	1.54
CHINA	3,170.00	1,864.3	5,910.00	9,024.71	2,840.53	8,400.00	27.00	9,371.89	1.12	1.12
HONG KONG	0.00	0.0	0.00	29.68	0.69	0.39	0.47	29.51	34.08	75.09
AUSTRALIA	297.00	2,047.1	608.00	0.07	0.00	1.59	348.35	258.13	0.74	162.49
INDONESIA	4.54	621.1	2.82	95.45	502.27	503.78	1.31	95.45	0.19	0.19
JAPAN	0.00	0.0	0.00	6.62	32.78	39.00	0.21	0.19	0.00	0.00
KOREA, D.R.	0.00	0.0	0.00	1.18	4.59	5.00	0.00	0.77	0.15	0.15
KOREA, REP.	0.00	0.0	0.00	53.94	121.01	137.64	0.54	36.77	0.27	0.27
MALAYSIA	0.00	0.0	0.00	13.27	136.98	81.50	55.48	13.27	0.10	0.16
PHILIPPINES	0.01	573.2	0.01	3.15	8.48	6.72	0.02	4.89	0.73	0.73
SINGAPORE	0.00	0.0	0.00	0.33	0.06	0.00	0.04	0.34	7.92	0.00
TAIWAN	0.00	0.0	0.00	40.38	56.71	85.10	5.13	7.10	0.08	0.08
THAILAND	1.00	1,500.0	1.50	51.06	130.16	152.50	0.16	30.06	0.20	0.20
VIETNAM	1.00	720.0	1.50	165.44	1,555.41	1,518.21	0.00	204.14	0.13	0.13
Eastern Asia	303.55	2,022.1	613.83	430.88	2,548.46	2,531.04	411.25	651.12	0.22	0.26
AFGHANISTAN	36.40	386.7	14.08	2.86	0.00	4.22	9.85	2.86	0.20	0.68
BANGLADESH	45.90	772.1	35.44	457.71	1,694.54	1,635.06	0.00	552.63	0.34	0.34
INDIA	13,007.00	462.7	6,018.87	3,429.93	183.70	5,698.25	1,326.76	2,607.49	0.37	0.46
MYANMAR	239.09	633.8	151.54	88.17	17.34	162.89	16.00	78.17	0.44	0.48
PAKISTAN	2,000.00	480.2	960.36	665.61	1,209.73	2,153.85	9.76	672.09	0.31	0.31
CDLLANIZA	0.00	0.0	0.00	0.20 <b>4,645.10</b>	0.17	0.80	0.00	0.00	0.01	0.01
		468.5	7,182.43	•	3,105.74	<b>9,657.46</b> 150.00	1,344.53	<b>3,913.87</b> 64.76	<b>0.36</b> 0.43	0.41
Southern Asia	15,331.30	0100	00.00			150.00	0.02	64.76		0.43
Southern Asia IRAN	98.00	816.3	80.00	49.03	85.76					0.24
<b>Southern Asia</b> IRAN IRAQ	98.00 8.64	361.9	3.13	1.91	4.92	8.05	0.00	1.91	0.24	
IRAN IRAQ ISRAEL	98.00 8.64 4.43	361.9 1,693.0	3.13 7.50	1.91 2.27	4.92 0.00	8.05 0.00	0.00 8.20	1.91 1.57	0.24 0.19	0.00
Southern Asia IRAN IRAQ ISRAEL SYRIA	98.00 8.64 4.43 24.58	361.9 1,693.0 972.9	3.13 7.50 23.91	1.91 2.27 8.63	4.92 0.00 0.00	8.05 0.00 14.95	0.00 8.20 8.40	1.91 1.57 9.19	0.24 0.19 0.39	0.00 0.61
Southern Asia IRAN IRAQ ISRAEL SYRIA TURKEY	98.00 8.64 4.43 24.58 359.20	361.9 1,693.0 972.9 1,827.0	3.13 7.50 23.91 656.25	1.91 2.27 8.63 1,170.68	4.92 0.00 0.00 1,373.45	8.05 0.00 14.95 1,577.18	0.00 8.20 8.40 159.65	1.91 1.57 9.19 1,463.55	0.24 0.19 0.39 0.84	0.24 0.00 0.61 0.93
Southern Asia IRAN IRAQ ISRAEL SYRIA	98.00 8.64 4.43 24.58	361.9 1,693.0 972.9	3.13 7.50 23.91	1.91 2.27 8.63	4.92 0.00 0.00	8.05 0.00 14.95	0.00 8.20 8.40	1.91 1.57 9.19	0.24 0.19 0.39	0.0

Subtotals and total include countries not shown.
Ending stocks divided by consumption plus exports.
Ending stocks divided by consumption.



2021/22 Supply and Use of Cotton by Country

	Area	Yield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
	000 Ha	Kgs/Ha			000 Meti	ric Tonnes			Ratio	Ratio
CANADA	0.00	0.0	0.00	0.25	0.17	0.17	0.01	0.24	1.20	
CANADA CUBA	0.00 4.05	0.0 272.4	0.00 1.10	0.25 0.64	0.17 2.20	0.17 3.30	0.01	0.24 0.64	1.36 0.19	1.41 0.19
DOM. REP.	0.00	0.0	0.00	0.46	0.97	0.97	0.00	0.46	0.19	0.19
MEXICO	145.42	1,591.9	231.49	166.05	177.75	302.94	106.30	166.05	0.41	0.55
USA	4,156.12	917.8	3,814.53	260.70	0.24	555.20	3,324.41	195.87	0.05	0.35
North America	4,312.06	938.9	4,048.44	429.00	181.43	863.68	3,430.84	364.34	0.03	0.42
EL SALVADOR	0.00	0.0	0.00	15.24	27.48	27.48	0.24	15.00	0.54	0.55
GUATEMALA	0.00	0.0	0.00	5.82	27.51	27.51	0.00	5.82	0.21	0.33
HONDURAS	0.10	319.9	0.03	0.30	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	0.00
NICARAGUA	0.48	550.3	0.27	0.07	0.00	0.27	0.01	0.06	0.20	0.21
Central America	0.58	508.8	0.29	21.43	55.00	55.25	0.26	21.22	0.38	0.38
ARGENTINA	478.12	693.3	331.48	786.06	0.00	110.55	158.03	848.96	3.16	7.68
BOLIVIA	4.31	647.1	2.79	1.23	0.09	3.45	0.00	0.65	0.19	0.19
BRAZIL	1,372.89	1,719.0	2,360.00	2,075.22	2.69	700.00	1,753.06	1,984.85	0.81	2.84
CHILE	0.00	0.0	0.00	0.28	0.31	0.05	0.00	0.55	11.51	11.51
COLOMBIA	18.45	855.1	15.78	13.44	11.22	27.00	0.00	13.44	0.50	0.50
ECUADOR	1.23	443.9	0.55	2.32	8.15	9.13	0.00	1.88	0.21	0.21
PARAGUAY	9.90	424.1	4.20	0.26	1.66	0.91	4.97	0.23	0.04	0.26
PERU	23.40	826.9	19.35	25.57	43.15	60.25	0.47	27.35	0.45	0.45
URUGUAY	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	1.38	1.38
VENEZUELA	14.18	395.7	5.61	3.12	4.63	10.09	0.00	3.28	0.33	0.33
South America	1,922.49	1,425.1	2,739.75	2,907.51	71.90	921.44	1,916.54	2,881.21	1.02	3.13
ALGERIA	0.00	0.0	0.00	0.06	0.85	0.85	0.00	0.06	0.07	0.07
EGYPT	84.00	833.3	70.00	18.55	88.76	102.76	56.00	18.55	0.12	0.18
MOROCCO	1.00	1,010.2	1.01	6.47	5.31	5.42	0.00	7.37	1.36	1.36
SUDAN	180.00	729.6	131.32	56.74	0.00	18.03	127.47	42.55	0.29	2.36
TUNISIA	0.00	0.0	0.00	2.76	2.35	2.00	0.00	3.11	1.55	1.55
Northern Africa	265.00	763.5	202.33	84.57	97.27	129.06	183.47	71.64	0.23	0.56
BENIN	638.95	479.5	306.40	151.00	0.00	2.00	290.00	165.40	0.57	82.70
BURKINA FASO	595.87	348.5	207.66	137.98	0.00	5.44	200.00	140.20	0.68	25.77
CAMEROON	231.07	569.5	131.61	64.85	0.00	1.90	131.50	63.06	0.47	33.19
CENT. AFR. REP.	32.70	254.6	8.33	3.86	0.00	0.00	8.44	3.75	0.44	0.00
CHAD	292.54	183.1	53.57	35.23	0.00	1.02	60.00	27.78	0.46	27.26
COTE D'IVOIRE	475.35	454.1	215.85	108.93	0.02	3.06	212.79	108.94	0.50	35.60
GUINEA	12.63	288.4	3.64	1.63	0.00	0.00	3.63	1.64	0.45	0.00
MADAGASCAR	19.59	0.0	0.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.93	0.00	0.00
MALI	720.09	431.7	310.85	12.52	0.00	2.00	259.20	62.17	0.24	31.08
NIGER	4.77	472.8	2.25	0.24	0.00	0.96	1.30	0.24	0.11	0.25
SENEGAL	18.57	469.0	8.71	0.07	0.00	0.00	4.86	3.92	0.81	0.00
TOGO	193.00	109.8	21.19	12.27	0.00	0.00	20.00	13.46	0.67	0.00
Francophone Africa	3,235.14	392.6	1,270.05	529.52	0.02	16.38	1,191.73	591.49	0.49	36.12
ANGOLA	2.84	310.6	0.88	0.29	0.00	0.61	0.27	0.29	0.33	0.48
ETHIOPIA	83.16	745.0	61.95	30.49	0.06	55.54	0.00	36.96	0.67	0.67
GHANA	15.28	377.3	5.76	12.05	1.30	1.30	5.76	12.05	1.71	9.24
KENYA	42.00	100.5	4.22	2.19	2.82	8.04	0.00	1.19	0.15	0.15
MALAWI	86.34	250.2	21.60	11.61	0.00	3.00	18.60	11.61	0.54	3.87
MOZAMBIQUE NIGERIA	137.66 271.92	166.3 343.3	22.90 93.35	11.45 40.16	0.00 0.87	1.30 29.74	21.60 64.48	11.45 40.16	0.50 0.43	8.81 1.35
SOUTH AFRICA	14.00	936.7	13.12	40.16 36.54		29.74 17.18	8.64	36.54	1.42	2.13
TANZANIA	641.00	220.2	13.12	63.42	12.70 0.00	17.18 45.00	96.00	63.42	0.45	1.41
UGANDA	104.03	427.9	44.51	31.99	0.00	45.00	40.21	31.99	0.45	7.44
CONGO, DR	0.00	0.0	0.00	2.18	7.17	7.17	0.00	2.18	0.72	0.30
ZAMBIA	139.87	191.6	26.80	45.50	0.05	1.79	26.03	44.54	1.60	24.88
ZIMBABWE	246.81	231.9	57.24	34.02	0.00	2.81	53.80	34.65	0.61	12.32
Southern Africa	1,806.29	275.6	497.72	327.08	44.04	198.92	337.71	332.21	0.61	1.67
KAZAKHSTAN	125.80	637.6	80.20	32.54	0.48	13.22	52.42	47.59	0.73	3.60
KYRGYZSTAN	14.10	859.7	12.12	5.19	3.00	0.96	14.10	5.25	0.35	5.47
TAJIKISTAN	202.36	540.4	109.36	45.02	0.00	14.82	96.12	43.46	0.39	2.93
TURKMENISTAN	572.58	522.0	298.85	122.60	0.00	144.24	154.61	122.60	0.41	0.85
UZBEKISTAN	945.00	691.5	600.00	253.05	0.00	680.00	20.00	153.05	0.41	0.83
Central Asia	1,859.83	591.7	1,100.54	458.41	3.48	853.24	337.25	371.94	2.09	0.44
	•		•							0.00
ARMENIA	0.00	0.0	0.00	0.08	0.22	0.22	0.00	0.08	0.00	0.00



2021/22 Supply and Use of Cotton by Country (continued)

	Area	Yield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
	000 Ha	Kgs/Ha			000 Metr	ic Tonnes			Ratio	Ratio
AZERBAIJAN	100.00	680.6	68.06	50.60	0.00	29.78	38.28	50.60	0.74	1.70
BELARUS	0.00	0.0	0.00	3.11	7.14	7.34	0.20	2.70	0.36	0.37
BELGIUM	0.00	0.0	0.00	1.60	5.40	4.33	1.06	1.60	0.30	0.37
BULGARIA	0.79	325.3	0.26	2.83	2.57	2.21	0.01	3.44	1.55	1.56
CZECH REP.	0.00	0.0	0.00	0.48	1.16	1.02	0.00	0.61	0.60	0.60
DENMARK	0.00	0.0	0.00	0.00	0.05	0.04	0.02	0.02	0.00	0.60
ESTONIA	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FINLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FRANCE	0.00	0.0	0.00	1.98	8.70	7.89	0.81	1.98	0.23	0.25
GERMANY	0.00	0.0	0.00	3.06	16.96	14.67	2.29	3.06	0.18	0.21
GREECE	271.93	1,121.2	304.88	127.56	5.01	16.08	298.81	122.56	0.39	7.62
HUNGARY	0.00	0.0	0.00	0.00	0.33	0.00	0.38	0.03	0.00	0.00
IRELAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.07	0.15	0.00	0.06	0.43	0.43
ITALY	0.00	0.0	0.00	8.08	27.42	25.59	1.83	8.08	0.29	0.32
LATVIA	0.00	0.0	0.00	1.76	2.22	0.20	0.26	3.52	7.57	17.60
LITHUANIA	0.00	0.0	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MOLDOVA	0.00	0.0	0.00	0.74	2.18	2.18	0.00	0.74	0.34	0.34
NETHERLANDS	0.00	0.0	0.00	0.00	1.79	1.59	0.07	0.13	0.08	0.08
NORWAY	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
POLAND	0.00	0.0	0.00	0.23	3.63	3.77	0.12	0.00	0.00	0.00
PORTUGAL	0.00	0.0	0.00	8.81	33.76	30.50	0.91	11.16	0.36	0.37
ROMANIA	0.00	0.0	0.00	0.00	0.18	0.18	0.03	0.30	1.42	1.69
RUSSIA	0.00	0.0	0.00	17.01	26.59	19.43	0.56	23.60	1.18	1.21
SLOVAK REP.	0.00	0.0	0.00	0.38	0.11	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00
SPAIN	63.49	1,046.1	66.42	31.61	4.15	2.78	80.13	29.27	0.40	10.53
SWEDEN	0.00	0.0	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.13	0.16
SWITZERLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.37	0.46	0.09	0.03	0.05	0.06
UKRAINE	0.00	0.0	0.00	0.00	0.70	0.64	0.00	0.06	0.09	0.09
UNITED KINGDOM	0.00	0.0	0.00	0.12	0.12	0.06	0.06	0.12	1.01	2.03
FORMER YUGOSLAVIA	0.00	0.0	0.00	5.20	7.00	6.81	1.00	4.38	0.56	0.64
Europe	436.21	1,007.8	439.62	266.77	160.23	180.48	426.96	269.99	0.44	1.50
Including EU-27	336.21	1,105.1	371.56	189.90	145.28	118.32	431.49	187.27	0.38	1.58
CHINA	3,028.00	1,892.3	5,730.00	9,371.89	1,847.85	8,315.00	27.00	8,607.74	1.03	1.04
HONG KONG	0.00	0.0	0.00	29.51	0.69	0.39	0.47	29.34	33.88	74.65
AUSTRALIA	635.00	2,011.0	1,277.00	258.13	0.00	1.59	792.07	741.47	0.93	466.73
INDONESIA	4.09	621.1	2.54	95.45	539.31	513.85	1.31	122.13	0.24	0.24
JAPAN	0.00	0.0	0.00	0.19	43.22	38.61	0.21	4.59	0.12	0.12
KOREA, D.R.	0.00	0.0	0.00	0.77	4.59	5.00	0.00	0.37	0.07	0.07
KOREA, REP.	0.00	0.0	0.00	36.77	138.33	138.33	0.54	36.23	0.26	0.26
MALAYSIA	0.00	0.0	0.00	13.27	139.72	84.24	55.48	13.27	0.09	0.16
PHILIPPINES	0.01	576.1	0.01	4.89	6.88	6.89	0.02	4.87	0.71	0.71
SINGAPORE	0.00	0.0	0.00	0.34	0.06	0.00	0.02	0.36	8.27	0.00
TAIWAN	0.00	0.0	0.00	7.10	80.84	80.84	5.13	1.97	0.02	0.02
THAILAND	1.00	1,507.5	1.51	30.06	131.47	155.55	0.16	7.33	0.05	0.05
VIETNAM	1.00	723.6	1.51	204.14	1,700.59	1,680.59	0.00	225.65	0.13	0.13
Eastern Asia	641.10	2,000.6	1,282.56	651.12	2,785.02	2,705.50	854.97	1,158.24	0.33	0.43
AFGHANISTAN	36.40	388.6	14.15	2.86	0.00	4.22	9.85	2.93	0.21	0.69
BANGLADESH	45.90	776.0	35.62	552.63	1,600.00	1,730.00	0.00	458.25	0.21	0.26
INDIA	12,055.00	433.0	5,219.85	2,607.49	330.26	5,304.00	883.57	1,970.03	0.32	0.20
MYANMAR	241.48	634.5	153.21	78.17	27.30	164.52	16.00	78.17	0.32	0.48
PAKISTAN	2,110.00	599.8	1,265.62	672.09	1,033.38	2,447.59	10.85	512.65	0.43	0.48
SRI LANKA	0.00	0.0	0.00	0.00	1,033.36	0.80	0.00	0.38	0.48	0.48
Southern Asia	14,491.70	461.7	6,690.60	3,913.87	2,992.36	9,653.52	1,344.53	3,023.03	0.48	0.40
IRAN	98.00	820.4	80.40	64.76	85.76	150.00	0.02	80.90	0.54	0.54
IRAQ	8.64	363.7	3.14	1.91	4.92	8.05	0.02	1.93	0.24	0.34
ISRAEL	4.43	1,701.5	7.54	1.91	0.00	0.00	7.54		0.24	0.24
				9.19				1.57		
SYRIA TURKEY	25.81	977.8	25.23		0.00	15.03	8.40	10.99	0.47	0.73
	480.00	1,827.0	832.78	1,463.55	1,440.23	1,616.61	160.74	1,959.21	1.10	1.21
	620.12	1 533 6	050.37	1 542 01	1 5/0 77	1 700 77	170 70	2 050 50	1 0 4	1 1 1
Sub total WORLD TOTAL	620.12 32,636.33	1,532.6 764.8	950.37 24,958.94	1,542.91 20,537.32	1,540.77 9,781.06	1,799.77 25,699.89	176.70 9,794.15	2,058.59 19,787.12	1.04 0.56	1.14 0.77

Subtotals and total include countries not shown..

Ending stocks divided by consumption plus exports.

Ending stocks divided by consumption.



2022/23 Supply and Use of Cotton by Country

	Area	Yield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
	000 Ha	Kgs/Ha			000 Metr	ic Tonnes			Ratio	Ratio
CANADA	0.00	0.0	0.00	0.24	0.15	0.15	0.01	0.23	1.46	1.52
CUBA	4.05	273.8	1.11	0.64	2.19	3.30	0.00	0.64	0.19	0.19
DOM. REP.	0.00	0.0	0.00	0.46	0.97	0.97	0.00	0.46	0.47	0.47
MEXICO	146.15	1,599.9	233.82	166.05	190.57	318.09	106.30	166.05	0.39	0.52
USA	3,188.02	958.2	3,054.89	195.87	0.24	497.72	2,260.72	492.56	0.18	0.99
North America	3,344.68	984.0	3,291.14	364.34	194.23	821.33	2,367.15	661.23	0.21	0.81
EL SALVADOR	0.00	0.0	0.00	15.00	27.61	27.61	0.24	14.76	0.53	0.53
GUATEMALA	0.00	0.0	0.00	5.82	27.64	27.64	0.00	5.82	0.21	0.21
HONDURAS	0.10	319.9	0.03	0.33	0.00	0.00	0.00	0.37	0.00	0.00
NICARAGUA	0.48	550.3	0.27	0.07	0.00	0.27	0.01	0.06	0.20	0.2
Central America	0.59	509.4	0.30	21.22	55.26	55.53	0.25	21.00	0.38	0.38
ARGENTINA	525.93	697.5	366.81	848.96	0.00	110.55	160.00	945.22	3.49	8.55
BOLIVIA	4.31	653.6	2.82	0.65	0.09	3.45	0.00	0.10	0.03	0.03
BRAZIL	1,640.00	1,524.4	2,500.00	1,984.85	2.69	665.00	1,964.00	1,858.54	0.71	2.79
CHILE	0.00	0.0	0.00	0.55	0.31	0.05	0.00	0.81	17.06	17.00
COLOMBIA	18.45	863.7	15.94	13.44	11.22	27.00	0.00	13.60	0.50	0.50
ECUADOR	1.23	448.4	0.55	1.88	8.15	9.13	0.00	1.45	0.16	0.16
PARAGUAY	9.90	428.3	4.24	0.23	1.66	0.91	4.97	0.25	0.04	0.27
PERU	23.40	835.2	19.54	27.35	43.15	59.65	0.47	29.93	0.50	0.50
URUGUAY	0.00	0.0	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.38	0.38
VENEZUELA	14.18	399.7	5.67	3.28	4.63	9.99	0.00	3.60	0.36	0.36
South America	2,237.41	1,303.1	2,915.57	2,881.21	71.90	885.73	2,129.45	2,853.50	0.95	3.22
ALGERIA	0.00	0.0	0.00	0.06	0.85	0.85	0.00	0.06	0.07	0.07
EGYPT	83.16	837.5	69.65	18.55	86.78	100.71	55.72	18.55	0.12	0.18
MOROCCO	1.00	1,020.3	1.02	7.37	5.15	5.26	0.00	8.29	1.58	1.5
SUDAN	180.00	736.9	132.63	42.55	0.00	18.03	125.24	31.91	0.22	1.7
TUNISIA	0.00	0.0	0.00	3.11	2.35	2.00	0.00	3.46	1.73	1.73
Northern Africa	264.16	769.6	203.30	71.64	95.13	126.85	180.96	62.26	0.20	0.49
BENIN BURKINA FASO	663.23	481.9	348.68	165.40	0.00	2.00	250.00	262.08	1.04	131.04
BURKINA FASO	700.00	350.2	280.00	140.20	0.00	5.44	210.00	204.76	0.95	37.64
CAMEROON	235.00	569.0	141.00	63.06	0.00	1.90	140.00	62.16	0.44	32.72
CENT. AFR. REP.	33.19	255.9	8.49	3.75	0.00	0.00	8.42	3.82	0.45	0.00
CHAD	300.00	184.0	58.40 219.12	27.78 108.94	0.00	1.02	58.00	27.16 106.02	0.46	26.65
COTE D'IVOIRE GUINEA	452.50 12.63	467.7 289.8	3.66	1.64	0.02	3.06 0.00	219.00 3.65	1.65	0.48 0.45	34.65
MADAGASCAR	19.79	0.0	0.00	0.93	0.00	0.00	0.00	0.93	0.00	0.00
MALI	760.00	433.8	312.00		0.00	2.00	255.00	117.17	0.46	58.58
NIGER	4.82	475.1	2.29	62.17 0.24	0.00	0.96		0.24	0.10	0.2
SENEGAL	25.00	471.4	11.78	3.92	0.00	0.00	1.33 10.41	5.31	0.10	0.00
TOGO	180.00	324.4	58.40	13.46	0.00	0.00	45.58	26.28	0.51	0.00
Francophone Africa	3,386.15	426.4	1,443.82	591.49	0.00	16.38	1,201.39	817.57	0.58	49.92
ANGOLA	2.84	310.9	0.88	0.29	0.02	0.61	0.27	0.29	0.33	0.48
ETHIOPIA	83.99	745.7	62.63	36.96	0.06	56.10	6.59	36.96	0.59	0.6
GHANA	15.28	377.7	5.77	12.05	1.30	1.30	5.77	12.05	1.70	9.2
KENYA	46.20	100.6	4.65	1.19	3.43	8.08	0.00	1.19	0.15	0.1
MALAWI	86.34	250.4	21.62	11.61	0.00	3.00	18.62	11.61	0.15	3.87
MOZAMBIQUE	137.66	166.5	22.92	11.45	0.00	1.30	21.62	11.61	0.50	8.8
NIGERIA	271.92	343.6	93.44	40.16	0.87	29.74	64.57	40.16	0.43	1.35
SOUTH AFRICA	14.04	937.6	13.54	36.54	12.70	17.18	9.06	36.54	1.39	2.13
TANZANIA	641.00	220.5	141.32	63.42	0.00	45.00	96.32	63.42	0.45	1.43
UGANDA	104.03	428.3	44.56	31.99	0.00	43.00	40.26	31.99	0.72	7.44
CONGO, DR	0.00	0.0	0.00	2.18	7.17	7.17	0.00	2.18	0.72	0.30
ZAMBIA	139.87	191.8	26.83	44.54	0.05	1.79	25.09	44.54	1.66	24.8
ZIMBABWE	246.81	232.2	57.30	34.65	0.00	2.81	54.49	34.65	0.60	12.32
Southern Africa	1,811.36	275.9	499.84	332.21	44.65	199.52	344.97	332.21	0.61	1.67
KAZAKHSTAN	125.80	638.2	80.28	47.59	0.48	13.22	52.42	62.71	0.96	4.7
KYRGYZSTAN	14.10	860.5	12.13	5.25	3.00	0.96	14.10	5.32	0.35	5.5
TAJIKISTAN	202.36	541.0	109.47	43.46	0.00	14.82	96.12	42.00	0.38	2.83
TURKMENISTAN	572.58	522.5	299.15	122.60	0.00	144.24	154.91	122.60	0.38	0.8
UZBEKISTAN	1,000.00	700.0	700.00	153.05	0.00	600.00	20.00	233.05	0.41	0.8
OZDENIO IAIN		627.2	1,201.04	371.94	3.48	773.24	20.00 <b>337.55</b>	465.68	0.38 <b>2.47</b>	
Control Acia				3/1.94	3.48	113.24	331.33	405.08	4.41	0.60
Central Asia ARMENIA	<b>1,914.83</b>	0.0	0.00	0.08	0.22	0.22	0.00	0.08	0.00	0.00

T: +1 (202) 463-6660 | E: secretariat@icac.org | www.icac.org



2022/23 Supply and Use of Cotton by Country (continued)

	Area	Yield	Production	Begin Stocks	Imports	Consumption	Exports	End Stocks	S/U*	S/MU**
		Kgs/Ha	000 Metric Tonnes							Ratio
AZERBAIJAN	100.00	681.3	68.13	50.60	0.00	30.08	38.05	50.60	0.74	1.68
BELARUS	0.00	0.0	0.00	2.70	7.14	7.34	0.20	2.30	0.30	0.31
BELGIUM	0.00	0.0	0.00	1.60	5.25	4.20	1.05	1.60	0.31	0.38
BULGARIA	0.79	325.7	0.26	3.44	2.57	2.21	0.01	4.06	1.83	1.84
CZECH REP.	0.00	0.0	0.00	0.61	1.16	1.02	0.00	0.74	0.73	0.73
DENMARK	0.00	0.0	0.00	0.02	0.05	0.04	0.02	0.01	0.00	0.15
ESTONIA	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FINLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FRANCE	0.00	0.0	0.00	1.98	8.70	7.89	0.81	1.98	0.23	0.25
GERMANY	0.00	0.0	0.00	3.06	15.92	13.93	2.29	2.75	0.17	0.20
GREECE	271.93	1,121.2	304.88	122.56	5.01	16.08	270.00	146.37	0.51	9.10
HUNGARY	0.00	0.0	0.00	0.03	0.50	0.00	0.38	0.15	0.00	0.00
IRELAND	0.00	0.0	0.00	0.06	0.10	0.15	0.00	0.02	0.11	0.11
ITALY	0.00	0.0	0.00	8.08	24.93	24.31	1.83	6.87	0.26	0.28
LATVIA	0.00	0.0	0.00	3.52	2.22	0.20	0.26	5.28	11.35	26.38
LITHUANIA	0.00	0.0	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00
MOLDOVA	0.00	0.0	0.00	0.74	2.18	2.18	0.00	0.74	0.34	0.34
NETHERLANDS	0.00	0.0	0.00	0.13	1.79	1.59	0.07	0.26	0.15	0.16
NORWAY	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
POLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	4.00	3.77	0.12	0.11	0.03	0.03
PORTUGAL	0.00	0.0	0.00	11.16	33.76	30.50	0.91	13.51	0.43	0.44
ROMANIA	0.00	0.0	0.00	0.30	0.18	0.18	0.03	0.27	1.26	1.49
RUSSIA	0.00	0.0	0.00	23.60	26.59	19.43	0.56	30.19	1.51	1.55
SLOVAK REP.	0.00	0.0	0.00	0.50	0.11	0.00	0.00	0.61	0.00	0.00
SPAIN SWEDEN	66.03 0.00	1,047.1 0.0	69.14 0.00	29.27 0.00	4.15 0.01	2.78 0.01	80.13 0.00	29.65 0.00	0.41 0.07	10.67 0.08
SWITZERLAND	0.00	0.0	0.00	0.00	0.80	0.46	0.00	0.00	0.50	0.60
UKRAINE	0.00	0.0	0.00	0.06	0.30	0.46	0.09	0.28	0.30	0.18
UNITED KINGDOM	0.00	0.0	0.00	0.06	0.10	0.06	0.06	0.12	1.01	2.03
FORMER YUGOSLAVIA	0.00	0.0	0.00	4.38	7.00	6.81	1.00	3.57	0.46	0.52
Europe	438.75	1,008.4	442.41	269.99	157.45	178.52	397.91	303.42	0.53	1.70
Including EU-27	338.75	1,104.9	374.28	187.27	116.91	116.06	431.49	214.45	0.46	1.85
CHINA	3,034.00	1,987.5	6,030.00	8,607.74	1,800.00	7,280.00	27.00	9,130.74	1.25	1.25
HONG KONG	0.00	0.0	0.00	29.34	0.69	0.39	0.47	29.16	33.68	74.21
AUSTRALIA	579.00	1,979.3	1,146.00	741.47	0.00	1.59	1,531.00	354.89	0.23	223.39
INDONESIA	3.68	621.1	2.29	122.13	543.80	539.55	1.31	127.36	0.24	0.24
JAPAN	0.00	0.0	0.00	4.59	37.84	38.22	0.21	4.00	0.10	0.10
KOREA, D.R.	0.00	0.0	0.00	0.37	4.59	4.95	0.00	0.01	0.00	0.00
KOREA, REP.	0.00	0.0	0.00	36.23	139.02	139.02	0.54	35.69	0.26	0.26
MALAYSIA	0.00	0.0	0.00	13.27	143.21	87.74	55.48	13.27	0.09	0.15
PHILIPPINES	0.01	576.7	0.01	4.87	7.02	7.03	0.02	4.86	0.69	0.69
SINGAPORE	0.00	0.0	0.00	0.36	0.06	0.00	0.04	0.37	8.61	0.00
TAIWAN	0.00	0.0	0.00	1.97	81.00	76.80	5.13	1.04	0.01	0.01
THAILAND	1.00	1,509.0	1.51	7.33	159.49	158.66	0.16	9.51	0.06	0.06
VIETNAM	1.00	724.3	1.51	225.65	1,655.78	1,600.00	0.00	282.93	0.18	0.18
Eastern Asia	584.69	1,969.1	1,151.31	1,158.24	2,771.82	2,653.56	1,593.90	833.92	0.20	0.31
AFGHANISTAN	36.40	389.0	14.16	2.93	0.00	4.22	9.85	3.02	0.21	0.71
BANGLADESH	45.90	776.8	35.65	458.25	1,650.00	1,600.00	0.00	543.91	0.34	0.34
INDIA	13,000.00	449.9	5,848.00	1,970.03	204.00	5,338.00	595.00	2,089.03	0.35	0.39
MYANMAR	241.48	634.5	153.21	78.17	27.30	167.81	16.00	74.88	0.41	0.45
PAKISTAN	2,127.97	399.4	850.00	512.65	1,000.00	1,900.00	10.85	451.80	0.24	0.24
SRI LANKA	0.00	0.0	0.00	0.38	1.17	0.80	0.00	0.76	0.95	0.95
Southern Asia	15,454.67	446.7	6,903.19	3,023.03	2,882.71	9,013.22	1,344.53	3,164.01	0.33	0.35
IRAN	98.00	821.2	80.48	80.90	85.76	150.00	0.02	97.12	0.65	0.65
IRAQ	8.64	364.1	3.14	1.93	4.92	8.05	0.00	1.95	0.24	0.24
ISRAEL	4.43	1,703.2	7.55	1.57	0.00	0.00	7.54	1.58	0.21	0.00
SYRIA	27.10	982.7	26.63	10.99	0.00	15.10	8.40	14.12	0.60	0.93
TURKEY	484.80	1,828.8	886.60	1,959.21	1,200.00	1,648.94	160.74	2,236.13	1.24	1.36
Sub total	626.21	1,606.0	1,005.68	2,058.59	1,301.04	1,832.18	176.70	2,356.44	1.17	1.29
WORLD TOTAL	33,115.32	757.8	25,094.27	19,787.12	9,379.39	23,843.71	9,379.39	21,037.68	0.63	0.88

Subtotals and total include countries not shown..

Ending stocks divided by consumption plus exports.

Ending stocks divided by consumption.