FAOSTAT利用マニュアル

2016年6月16日 (公社)国際農林業協働協会 Ver. 4.3

目次

- 1. FAOSTATについて
- 2. FAOSTATへのアクセス
- 3. FAOSTATの構成
- 4. Download Data (Standard Download)の見方
- 5. Download Data (Standard Download)の使い方(演習)
- 6. Browse Data(By Domain)の見方
- 7. Browse Data(By Country/Region)見方
- 8. Browse Data(By Ranking) 見方
- 9. Compare Dataの見方
- 10. Search Dataの見方
- 11. Analysisの見方
- 12. Methods & Standardsの内容
- 13. その他の主なFAO統計データベース
- 14. FAOSTATに関するお問い合わせ
- 15. FAO寄託図書館のご案内

1. FAOSTATについて

- FAOSTAT:国際連合食糧農業機関(FAO)が運営する世界 最大かつ包括的な食料・農林水産業関連のオンライン統計 データベース。
- 280の国と地域のデータが1961年から3ヵ国語(英語・仏語・西語)で納められており、インターネットを通じてどなたでも自由に利用可能。
- 2012年5月から新FAOSTAT第1版の運用が開始。 現在はさらにリニューアルされた第3版が運用中。

1. FAOSTATについて(2)

利用に当たって

- FAOの統計は、各国政府機関等から集めた調査結果や、FAOが独自に収集・推計した情報によって作成されています。
- 各国の調査環境や手法は異なっており、統計精度にもばらつきがあります。
- FAOSTATでは、常に現実に近いデータを提供しようとしていることから、データの更新は頻繁に、それも過去にさかのぼって行われています。
- メンテナンスや更新等によって、FAOSTATが利用できない場合があります。
- ブラウザによっては上手く動かないことがあります。いくつかの環境を用意してご利用ください。
- FAOSTATでは、1回当たりの取得データ数に制限があります。

2. FAOSTATへのアクセス

FAO本部トップページ

FAO本部トップページ http://www.fao.org を開きます。

トップページ上部のメニューにある「 Statistics(統計)」をクリックします。



FAO寄託図書館

2. FAOSTATへのアクセス(2)

Statisticsのページ

 「Statistics(統計)」のページ上部の 「Database(データベース)」を選択し ます。





2. FAOSTATへのアクセス(3)

Databaseのページ

 「Database」のページから 「FAOSTAT」をクリックすると FAOSTATが開きます。





3. FAOSTATの構成

FAOSTATのトップページ

http://faostat3.fao.org

- 画面上部のナビゲーションバーから
 データの見方が選択できます。

 詳細は11ページ
- ナビゲーションバーをクリックすると、 収録データの内容(ドメイン)が表示 されます。
- 更新情報や最新ニュース、更新予定 が見られます。
- 公開カレンダーからデータベースの 更新状況を一覧表でご覧いただけま す。

▶ 詳細は次ページ



「公開カレンダー」のページ

	目幼玉が口			を回声が			
更新した項目		収球牛╹的	進定次況	次回史新	ア正日・収録	K午* 唯正	<u> </u>
Release Calendar						Download	to Excel
Domain	Last Release / Revision	Data Status	Reference Year	Next Release	Reference Year	Data Status	Focal Point
Production							
Crops	2015-02-04	final	2013	2015-07-31	2013	preliminary	FAOSTAT@fao.
Crops processed	2015-02-04	final	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Live Animals	2015-02-04	final	2013	2015-07-31	2013	preliminary	FAOSTAT@fao.
Livestock Primary	2015-02-04	final	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Livestock Processed	2015-02-04	final	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Production Indices	2015-02-04	final	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Value of Agricultural Production	2015-02-04	final	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
▼ Trade							
Crops and livestock products	2015-04-14	final	2012	2015-11-30	2012	final	FAOSTAT@fao.
Live animals	2015-04-14	final	2012	2015-11-30	2012	final	FAOSTAT@fao.
Detailed trade matrix	2015-04-15	final	2012	2015-11-30	2012	final	FAOSTAT@fao.
Trade Indices	2013-08-30	final	2011	2015-07-31	2011	final	FAOSTAT@fao.
Food Balance							
Food Balance Sheets	2015-04-23 / 2015-04-27	preliminary	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Commodity Balances - Crops Primary Equivalent	2015-04-23	preliminary	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Commodity Balances - Livestock and Fish Primary Equivalent	2015-04-23	preliminary	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
Food Supply - Crops Primary Equivalent	2015-04-23 / 2015-04-27	preliminary	2013	2015-12-31	2013	final	FAOSTAT@fao.
	2015 04 22 / 2015 04 27	proliminar:	2012	2015 12 24	2012	final	ENOSTAT

分野ごとの最終更新日や次の更新予定日が確認できます。

データは随時更新されるので、抽出したデータの最終更新日を確認することをおすすめします。
 データを引用する場合は、出典とともにアクセス日も明記してください。

3. FAOSTATの構成(3)

ナビゲーションバーの内容 **(4**) 6) (3) (2) (5) 💮 **FAO**STAT FOOD AND AGRICULTURE ORGANI ZATION OF THE L ITED NATIONS STATISTICS EIVISION DOWNLOAD DATA **BROWSE DATA** SEARCH DATA ANALYSIS HOME COMPARE DATA METHODS & STANDARDS

- Browse Data(概要データ検索) 選択した項目、国・地域等のデータをグラフや地図に表示。
- Download Data(詳細データ検索)
 旧FAOSTATと同様に詳細データを検索、表示。
- Compare Data(比較データ検索)
 選択した複数の国・地域、品目、内容等の時系列グラフを表示。
- ④ Search Data(項目検索) 検索バーにキーワードを入力すると、関連する統計データー覧を表示。
- ⑤ Analysis(データ分析)
 選択した項目を選択した分析方法に基づき、解析し、グラフに表示。
- 6 Methods & Standards
 用語や品目の定義を掲載。(旧サイトのMetadata)
- ①~⑤はそれぞれ表示方法が違うだけで、基データは同じものです。

3. FAOSTATの構成(3)

FAOSTATの収録データ(ドメイン)

- Production 生産
- Trade 貿易
- Emissions Agriculture 排出量 農業
- Emissions Land Use 排出量 土地利用
- Food Security 食料安全保障
- Agri-environmental indicators 農業環境指標
- Food Balance 食料需給
- Prices 価格
- Inputs 投入(Fertilizers 肥料/Pesticides 農薬/Land 土地)
- Population 人口
- Investment 投資
- Forestry 林産物
- ASTI R&D Indicators 農業研究開発指標
- Emergency Response 緊急支援(WFPによる食料援助)



4. Download Dataの見方

「Download Data」のページ

FAOSTAT	FOR AND AGRICULTURE STATISTICS DWISTON	ORGANIZATION	OF THE LINETED NATIONS	ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL
ME BROWSEDATA D	OWNLOAD DATA CIMPAREDATA	SEARCH DATA	ANACYSIS METHODS & STANDARDS	Q Search
D YOUR STATISTICAL DATE	PRODUCTION 2	IDCON THE D	OMAIN GROUPS BELOW	
	C TRADE			0
Production			Food Balances	C Food Security
Prices			(A) inputs	Resulation
2				U and
5	POOD BALANCES			0
Demissions - Agricult	S PRICES	Use	Apt-Environmental Indicators	(G) Forestry
	an inputs			
ASTI R&D Indicator	H POPULATION	3758		Ranlings*
				Featured Links

Jownload	
FAOSTAT Domains	Metadata / Production
Food Security Production	FAOSTAT data is organized in domains. Please find below the list of available domains for this group: select one of the boxes to acces the data.
Crops Crops processed	Tops processed Live Animals Livestock Primary Livestock Processed Production Indices Value of Agricult ドメインを選択すると概要が表示される
Live Animals	
Livestock Processed	
Production Indices	INDEX
Value of Agricultural Production Trade	PIN: Agricultural Production Indices Value of Agricultural Production
サブドメイン	The Agricultural Production domain covers:
Inputs	Quantity produced
Population	Producer price
Investment	Value at farmgate
Agri-Environmental Indicators	Area harvested

- ナビゲーションバーから「Download Data(詳細データ検索)」を選択。
- ② その下に出てくる「ドメイン」から目的の項目を選択すると、それぞれのドメインに収録されている内容の概要が表示されます。

ここでは「Production」を選択します。

③ 左メニューに「ドメイン」と「サブドメイン」が表示されます。「サブドメイン」の中から目的の項目を選択し、データセットの画面を開きます。

ここでは「Crops」を選択します。

4. Download Dataの見方(2)

「Download Data」の検索画面

()) FAOSTAT	FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NA STATISTICS DIVISION	rions <u>English</u>	I FRANÇAIS ESPAÑOL	Country 国
HOME BROWSE DATA DOWN	NLOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS M	ETHODS & STANDARDS	Q Search	Countries (国) 」 Regions (地域) 」 Special Groups
Download				(アルーフ)」ことに調べることができより。必要に心
FAOSTAT Domains	Filters / Production Crops		DOWNLOADS -	
Food Security	Countries Regions Special Groups	Elements	(2)	Item 品目
Crops	Afghanistan	Area harvested	A	品目を選択。単品・複数品の検索が可能。「Items
Crops processed	Algeria	Production Quantity		Aggregated(総計)」では、穀物、野菜など、品目グ
Live Animais	American Samoa Andorra	Seed	Ŧ	ループごとの総計、内訳の検索が可能です。
Livestock Processed	SELECT ALL SCIEAR ALL			Element 内容
Value of Agricultural Production	Items Items Aggregated	Years		
▶ Trade	Agave fibres nes	2013		前前の内谷を迭代。
 Food Balance Prices 	Anise, badian, fennel, coriander	2011	(4))Year 年
▶ Inputs	Apples Apricots	2010 2009		年次を選択。
 Population Investment 	SELECT ALL	SELECT		Diaplay Output
Agri-Environmental Indicators	Summary ₩			Display Output
Emissions - Agriculture	Please use the selectors above to filter your query. Your selection will be	displayed in the area below and it can be edited at an	y time.	「Table」または「Pivot」からデータの表示形式を選択
 Emissions - Land Use Forestry 	DISPLAY OUTPUT AS I TABLE CETT PIVOT	Q PREVIEW 🔂 CSV		します。どちらも表形式ですが、「Pivot」では行列の
ASTI R&D Indicators				入れ替えができます。
Emergency Response				Broviow
補足項目の選	択			Freview
■ 複数の項目	を選択する場合は、コントロールキ	一を押しながら選択。		上記をすべて選択した後、「Preview」をクリックすると
 国・品目のリ 	ストにある「+(Total)」は、そのグ	ループの合計値が表示		同ページにデータが表示されます。
される。「>(L	ist)」は、グループに含まれる国・	品目のデータが一覧で		
表示される。		+ Alliたクロック さべて		
	いうしょうに、日頃日にの「Selec り消す場合は「Clear All 」をクリック			
		<u> </u>		

5. Download Dataの使い方

具体的な例をとってFAOSTATを使ってみましょう。 ロ世界各国のコメの生産量、収穫面積を調べてみましょう。

I FAOSTAT	FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL STATISTICS DIVISION	1	「Download Data(詳細データ検
HOME BROWSE DATA	WINLOAD DATA - COMPLEX DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS		索」を選択。
Download FAOSTAT Domains	TRADE codeta / Production	2	ドメインから「Production」を選
 Food Security Production 	EMISSIONS - AGRICULTURE mains. Please find below the list of available domains for this group: select one of the boxes to access EMISSIONS - LAND USE		択。
Crops Crops processed	FOOD SECURITY Comp processed Production Indices * FOOD SECURITY Production Indices Production Indices	3	サブドメインから「Crops(作物)
Live Animals Livestock Primary			「を選択。
Livestock Processed Production Indices	PRICES PRICEX INPUTS IN Anisothural Production		
Production Trade	the POPULATION of Acresitural Product		
Food BalancePrices	FORESTRY		
InputsPopulation			
Investment Agri-Environmental	EMERGENCY RESPONSE e Area baryested		
Emissions - Agriculture	Yield per hectare		
 Emissions - Land Use Forestry 	Please Note		
ASTI R&D Indicators	Users may note that a new methodology for imputing non-reported/missing Production domain data has been implemented in 2011. The methodology has been applied to data from 1990 onwards and data imputed using this methodology is flagged by the symbol 'Im'.		
	Aggregates are the sum of available data. For some item aggregates, conversion factors are applied to values when calculating totals. Please see item Metadata for the factors.		

5. Download Dataの使い方(2)

「Crops(作物)」のデータセットのページが表示されます。

()) FAOSTAT	FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS STATISTICS DIVISION	<u>english</u> i français i español
HOME BROWSE DATA DOW	NLOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS	Q Search
Download FAOSTAT Domains	Filters / product Drops	■ BULK DOWNLOADS -
 Food Security Production Crops Crops processed Live Animals Livestock Primary Livestock Processed Production Indices 	Countries Regions Special Groups Elements Afghanistan Albania Algeria American Samoa Countries Regions Special Groups Area harvested Yield Production Quantity Seed CLEAR ALL Countries Regions CLEAR ALL	SELECT ALL OCLEAR ALL
Value of Agricultural Production	Items Aggregated Years	
▶ Trade	Agave fibres nes 2013	<u></u>
Food Balance	Almonds, with shell 2012	
Prices	Anise, Dadian, rennei, conander 2011 Anoles 2010	
Inputs	Apricots T 2009	-
Population		
Investment	SELECT ALL	SELECT ALL
 Agri-Environmental Indicators 	Summary ≫ Please use the selectors above to filter your query. Your selection will be displayed in the area below and it	can be edited at any time
Emissions - Agriculture	Prease use the selectors above to men your query. Your selection will be displayed in the area below and it	can be called at any time.
Emissions - Land Use		
Forestry		TEX EXCEL
ASTI R&D Indicators		-
•	5 6	

- 世界各国のデータを表示する には「Regions」タブをクリック。 リストから「World> (List)(世界 国別)」を選択。
- ②「Item(品目)」のリストから「 Rice, Paddy(もみ米)」を選択。
- ③「Element(内容)」から、コント ロールキーを押しながら「Area Harvested(収穫面積)」と「 Production(生産量)」を選択。
- ④「Year(年)」から直近の「2012」と「2013」を選択。
- ⑤「Display Output」で表の形式 を選択する。ここでは「Pivot」 を選択。
- ⑥ 上記の選択を終えたら「Preview」をクリック。

5. Download Dataの使い方(3)

ページ下にプレビュー画面が表示されます。

DISPLAY OUTPUT AS 🔿 🎛	TABLE 🖲 C	PIVOT	QP	REVIEW	@	sv 🕅	EXCEL
Output Preview (first 50 rows	only)				ପ୍ଟ Full Scre	en 😂 Show	Options 🔻
Rows AREA ITEM E Columns YEAR		の縦軸と横軸	を入れ替え	Ł	l	データ表示	京方法
		Year	2012	2013			~
Area	Item	Element	2012	2010			
Afghanistan	Dice paddy	Area harvested (Ha)	205,000	205,000			
Arghanistan	Nice, paudy	Production (tonnes)	500,000	512,094			
		Area harvested (Ha)	м		м		
Albania	Rice, paddy	Production (tonnes)	м		м	「「「「「「「「「」」」	
		Area harvested (Ha)	180 F	180	F		
Algeria	Rice, paddy	Production (tonnes)	300 F	320	F		
less le		Area harvested (Ha)	27,902	29,510			
Angola	Rice, paddy	Production (tonnes)	21,492	37,608			~
		Area harvested (Ha)	235.372	232.70			
		<u> </u>					
	Official data	─ 情報源の	D説明				
*	Unofficial figure						
F	FAO estimate						
м	Data not available						
nut kungen						© FAO 2014 Country/Te	t rritorial Notes

- 抽出データ量が多い場合、デ ータが見られないことがありま す。
 そのときは項目を絞って表示さ せてください。
- 「Show options」でデータの表示方法を変えることができます。

 ・詳細は次ページ

 数値横のマークは情報源を示しています。

 詳細は31ページ
- Pivot形式で表示させた場合、 表の縦軸と横軸を入れ替える ことができます。

▶ 詳細は19ページ

5. Download Dataの使い方(4)

Show Options(データ表示の詳細設定)の内容

		EW	∳ திcsv	EXCEL	
				ੳ Hide Options ▼	
'ear	Unit	Value		Decimal Separator	U
013	На	0.00	0	Comma	
013	tonnes	0.00	0	Period	
2013	На	180.00		Thousand Separator	2
013	tonnes	320.00	\bigcirc	Enable	
2013	tonnes	512094.00	0	Disable	
013	На	205000.00		Decimal Numbers	3
013	На	29510.00		2	
013	Show	v Flags	4	Show	
013	Chev	u Codeo	-6	Official data	
013	Show	v Codes		Official data	
013	Shov	v Units	-0	Official data	
013	Show	v Null Values]-(7)	Official data	
013	tonnes	5150000.00)	Official data	
013	На	11770000.00) *	Unofficial figure	
012	*******	0000000		Upofficial fraura	

- Decimal Separator:小数点の表示方法 Comma(コンマ)=「,」 Period(ピリオド)=「.」
- ② Thousand Separator:数字の桁区切り Enable(あり)=コンマあり Disable(なし)=コンマなし
- 3 Decimal Numbers:小数点以下の桁数 「0~4」を選択。
- ④ Show Flags:情報源の表示
- 5 Show Codes:国や品目の分類コードの表示
- 6 Show Units:単位の表示
- ⑦ Show Null Values: ゼロを表示

5. Download Dataの使い方(5)

	コ 縦軸と積	東軸の表対	示を人	れ替れ	えてみる	しよう。		
希			_		AREA	м	•	Pivot形式のプレビュー画面で は、縦軸「Rows(行)」と横軸「 Colums(列)」を入れ替えること
	YEAR				YEAR	MENT		ができます。
							•	ここでは、Element(内容)を横 軸(列)から縦軸(行)へ移動さ
DISI	PLAY OUTPUT AS 🛛 🎛 TABLE	® c ∰ PIVOT	Q PRE	EVIEW 🛛 🕼	CSV 🔀 EXC			ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
Out	put Preview (first 50 rows only) Split table by	1		🥸 Full Scre	en 📽 Show Optic	~		クリックアンドドロップで縦軸に
Rov Col	ws AREA ITEM umns YEAR ELEMENT]		移動させます。
		Flement	2012	20	13	^		
	Area	Area harvested (Ha) Production (tonnes)	Area harvested (Ha)	Production (tonnes)			
	Afghanistan	Rice, paddy 205,000	500,000	205,000	512,094			
	Albania	Rice, paddy N	м	м	м			
	Algeria	Rice, paddy 180 F	300 F	180 F	320 F			
	Angola	Rice, paddy 27,902	21,492	29,510	37,608			
	Argentina	Rice, paddy 235,372	1,567,970	232,700	1,563,450	データ表	長示が切	り替わる
	Australia	Rice, paddy 103,115	918,733	113,638	1,161,120			
	Azerbaijan	Rice, paddy 1,685	3,749	2,100	4,900			
	Bangladesh	Rice, paddy 11,423,000	50,497,000	11,770,000 *	51,500,000	*		
-	(
	Official d	ata						
	* Unofficia	l figure						
	* Unofficia F FAO estir	l figure mate						

5. Download Dataの使い方(6)

口抽出したデータをエクセルで開いてみましょう。

DISPLAY OUTPUT AS 🔿 🎛 TA	ABLE 🔍 C 🌐 P	IVOT	Q PREV	IEW 🕜 CSV		\vdash (1)	
Output Preview (first 50 rows onl	ly)	名前を付けて保存				2	
Rows AREA ITEM Columns YEAR ELEMENT		(保存する場所 Ф:	Downloads		v 0000		
	Year Element	したファイル					
Area	Item	12					
Afghanistan	Rice, paddy	デスクトップ					
Albania	Rice, paddy						
Algeria	Rice, paddy	71 F=1X21					
Angola	Rice, paddy						
Argentina	Rice, paddy	マイコンピュータ					
Australia	Rice, paddy		ファイル名(N):	e1c0ba09-df57-4d97-a86b	-9b1300fb1ba2.xls	✓ (呈在(S))	\mathbf{O}
Azerbaijan	Rice, paddy	マイ ネットワーク	ファイルの種類(工):	Microsoft Office Excel 97-	-2003 ワークシート	キャンセル	
off F FA M Dat	icial data official figure O estimate ta not available	Downloads 7-イルシ 編集(2) 展ま アイルシ 編集(2) 展ま アイルシ 編集(2) 展ま アドレス(2) マイトとフォルダの マイドキュント マイドキュント マイドキュント マイドキュント マイドキュント マイドキュント	表示W お気に入り() 使 の 株本 () ments and Settine:¥Lbb 1277 全 型 1373 に公開する 1する 余	 シールワーヘルブ(虫) フォルボ Tまルボ Tまルボ Tまんのののののののののののののののののののののののののののののののののののの	94X 1 51b22X	一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	- 3
		 マイネットワーク 詳細 Downloads ファイルフォルダ 更新日時: 2013年2月 	(₹)		111	8	

- 1 「EXCEL」をクリック。
- ③ 保存したファイルを開きます。

Excelファイルが開き、抽出したデータが表示されます。

A-L #A A-5L(72)* BX F-9 SX ACRON FORM <	6		5.0	»								Exr	ort.xls 「互換	∓161 - F	xcel								? 💿	- 6	a 3
A 00000 BVD/fm * Mail 10 A A A A A A A A A A A A A A B D A A B D A A B D A		アイル	ホーム	挿入	ページ レイアウ	ト 数式	データ	校閲	表示	ACRO	BAT													サインイ	>
Image:		e 3	└ 切り取り		Antal		10		= -	20.	-			-##->##			8			⇒ 🖶	Σ <i>t</i> -	SUM -	A	44	
BUDDITY Status B I U Del A A A B C Del A A B A A B A A B C Del A A A Del A B Del A Del A Del A Del A Del		Ľ	⊫⊐ピ– •		Aridi		* 10 * /	A A	=	= 07	Ē	「折り返し(3	£14で衣示りる	標準		F	≠ 5		±.		V 74J	, *	ΖŸ		
PypTA-F G DUI BLB G BLB G BLB C D H 1 - I - I - I - I - H - H - H - H - H - H - H - H - - H - - H - - H - - H - - H -	账	り付け	し = こ * 書式のコ	ピー/貼り作	tt B I U	• 🖽 •	🏷 - <u>A</u> -	7	≡ ≡	≡ €	*= =	セルを結合し	して中央揃え 🔻	달 -	% * 50	.00 条件(付き テーブルとし し マー 書式設定	して セルの	挿入	削除 書式			並べ替えと	検索と 遅択 ▼	
1 1			クリップボード	- ,		フォント		G.			百己得			ā	数値	5	マロン スタイル			ヤル		編	生	ABE J/ C	
Li ····································					. P							-													
A B C D E F G H I J K M N O P Q R S T U V 2 Applain Rice, padd 180 Ha F 3300 Inmas F Interview Interv	14	_1	Ŧ	: X	√ Jx																				
I Available term/tame Dita / Fee, paid Dita / Fee, paid <thdita fee,="" paid<="" th=""> <thdita fee,="" paid<="" th=""> <</thdita></thdita>		A		В	C D	E	F	G		Н	1	J	K	L	M	N	0	Р	Q	R	S	Т	U	1	V
2 Agein Rice, padd 180 Ha F 320 tomes F 4 Bern Rice, padd 2525 Ha 20543 tomes - 5 Burkina Fice, padd 1870 Ha 41454 tomes - 6 Burund Rice, padd 21570 Ha 41454 tomes - 7 Cameroon Rice, padd 1873 Ha 194054 tomes - 9 Chad Rice, padd 1870 Ha F 42500 tomes F 9 Chad Rice, padd 18200 Ha F 2000 tomes F 10 Comrons Rice, padd 22500 Ha F 2000 tomes F 10 Comrons Rice, padd 30000 Ha F 1874540 tomes - 11 Compt Rice, padd 30000 Ha F 1874540 tomes - 12 Cet aftwa Rice, padd 18000 Ha F 1874540 tomes - 15 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 1700 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 1700 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 1700 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 155000 tomes - 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 1700 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 155000 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 155000 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 155000 tomes F 17 Comros Rice, padd 2500 Ha F 155000 tomes F 16 Cabon Rice, padd 2500 Ha F 15000 tomes F 17 Comros Rice, padd 2500 Ha F 15000 tomes F 18 Chana Rice, padd 10000 Ha F 55000 tomes F 19 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 55000 tomes F 19 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205017 tomes F 10 Cambon Rice, padd 10000 Ha F 205010 tomes - 18 Chana Rice, padd 10000 Ha F 205010 tomes - 19 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205010 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205000 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205000 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205000 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205000 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 205000 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Cubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Kubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Kubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Kubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Kubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tomes - 10 Kubana Rice, padd 10000 Ha F 120500 tome	1	Areal	lame Item	Name 2	013 Area unit	flag	2013 Pro	c unit	flag																
3 Angola Rec, padd 2255 Ha 205643 tonnes 6 Burtunia FaRce, padd 137000 Ha F 315000 tonnes F 7 Cameroon Rec, padd 16773 Ha 141644 tonnes 1 9 Chad Rec, padd 22670 Ha 44164 tonnes 1 10 Compare Rec, padd 12677 Ha 41645 tonnes 1 1 9 Chad Rec, padd 226000 Ha F 320000 tonnes 1 10 Compare Rice, padd 33000 Ha F 17700 tonnes F 10 Compare Rice, padd 310000 Ha F 178700 tonnes F 12 Oper d/Rice, padd 510000 Ha F 178700 tonnes F 13 Emoratil Rice, padd 510000 Ha F 1675000 tonnes F 15 Ethopia Rec, padd 21500 Ha F 56000 tonnes F 16 Gabora Rec, padd 21500 Ha F 56000 tonnes F 1 16 Gabora Rec, padd 215000 tonnes F 1	2	Algeri	a Rice	, padd	180 Ha	F	320) tonnes	s F																
4 Bernin Rice, padd 68259 Ha 206943 tonnes 5 Burkina Ficke, padd 1000 Ha 7 315000 tonnes F 6 Burkina Ficke, padd 1420 Ha 41454 tonnes	3	Angol	a Rice	, padd	29510 Ha		37608	3 tonnes	3																
5 Burkim Fa Rice, padd 137000 Ha F 315000 tonnes F 7 Cameroon Rice, padd 166734 Ha 14445 tonnes Image: Strate St	4	Benin	Rice	, padd	68259 Ha		206943	3 tonnes	3																
6 Burundi Rice, padd 21670 Ha 41454 tomes 7 Cameroon Rice, padd 1200 Ha F 42500 tomes F 8 Central AFRice, padd 2000 Ha F 33000 tomes F 10 Comoros Rice, padd 2000 Ha F 23000 tomes F 11 Comports Rice, padd 30000 Ha F 1700 tomes F 11 Comports Rice, padd 30000 Ha F 1744640 tomes F 13 Democratifice, padd 30000 Ha F 6750000 tomes F 13 Democratifice, padd 510000 Ha F 6750000 tomes F 14 Gypt Rice, padd 50000 tomes F 170 1100000 Ha F 6750000 tomes F 15 Ethopa Rice, padd 50000 tames F 170 1100000 Ha F 200000 Ha F 20000 Ha 1100000 Ha F 20000 Ha 1100000 Ha F 20000 Ha 1100000 Ha 1100000 Ha 1100000 Ha <t< td=""><td>5</td><td>Burki</td><td>na FaRice</td><td>, padd</td><td>137000 Ha</td><td>F</td><td>315000</td><td>) tonnes</td><td>s F</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	5	Burki	na FaRice	, padd	137000 Ha	F	315000) tonnes	s F																
7 Cameroom Rice, padd 194094 tonnes F 9 Chad Rice, padd 20500 Ha F 30000 tonnes F 10 Compos Rice, padd 33000 tonnes F 100000 Ha F 30000 tonnes F 11 Compos Rice, padd 33000 Ha F 1700 tonnes F 12 Cekte d/ko Rice, padd 380000 Ha F 1700 tonnes F 12 Cekte d/ko Rice, padd 380000 Ha F 1700 tonnes F 13 Democratifice, padd 10000 Ha F 6750000 tonnes F 14 Egypt Rice, padd 6200 Ha F 6750000 tonnes F 16 Gabon Rice, padd 100 tonnes F 1000 tonnes F 16 Gabon Rice, padd 100 tonnes F 1000 tonnes F 1000 tonnes F 10000 tonnes 10000 tonnes F 100000 tonnes 10000 tonnes 10000 tonnes 100000 tonnes 100000 tonnes 100000 tonnes 1000000 tonnes 1000000000000000000000000000000000000	6	Burur	idi Rice	, padd	21670 Ha		41454	1 tonnes	3																
6 Central Afr Rice, padd 14200 Ha F 42500 tonnes F 10 Comoros Rice, padd 22500 Ha F 33000 tonnes F 11 Comporos Rice, padd 33000 tonnes F 1 Comoros Rice, padd 33000 tonnes F 12 Copte dhw Rice, padd 33000 ta F 117460 tonnes F 13 Democratir Rice, padd 70000 tha F 6750000 tonnes F 15 Ethopia Rice, padd 620 tha F 1700 tonnes F 16 Gaton Rice, padd 6200 tha F 65000 tonnes F 16 Biopa Rice, padd 6200 tonnes F F F F 16 Gaton Rice, padd 6200 tonnes F<	7	Came	roon Rice	, padd	166734 Ha		194094	tonnes	3																
9 Chad Rice, padd 205000 Ha F 30000 tonnes F 11 Congo Rice, padd 30000 tonnes F 10 <td< td=""><td>8</td><td>Centr</td><td>al Afr Rice</td><td>, padd</td><td>14200 Ha</td><td>F</td><td>42500</td><td>) tonnes</td><td>s F</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	8	Centr	al Afr Rice	, padd	14200 Ha	F	42500) tonnes	s F																
10 Comoros Rice, padd 22500 Ha F 2900 tonnes F 11 Congo Rice, padd 3300 Ha F 11874640 tonnes F 13 Democrati/Rice, padd 510000 Ha F 365000 tonnes F 14 Egypt Rice, padd 510000 Ha F 6750000 tonnes F 15 Ethiopia Rice, padd 5000 Ha F 6750000 tonnes F 16 Gabon Rice, padd 65000 Ha F 1070 tonnes F 17 Gambia Rice, padd 65000 Ha F 56000 tonnes F 18 Ghana Rice, padd 100000 Ha F 205300 tonnes F 19 Guinea Rice, padd 100000 Ha F 205300 tonnes C 19 Guinea Rice, padd 100000 Ha F 205300 tonnes C 19 Guinea Rice, padd 100000 Ha F 146966 tonnes C 20 Guinea-BitRice, padd 100000 Ha F 146966 tonnes C 21 Kenya Rice, padd 23000 Ha F 146966 tonnes C 23 Madagasc. Rice, padd 100000 Ha F 146966 tonnes C 24 Malawi Rice, padd 40000 Ha F 146966 tonnes C 24 Malawi Rice, padd 40000 Ha F 146966 tonnes C 25 Mali Rice, padd 30000 Ha F 146966 tonnes C 26 Mauritania Rice, padd 30000 Ha F 146966 tonnes C 27 Mauritus Rice, padd 30000 Ha F 146966 tonnes C 26 Mauritania Rice, padd 10000 Ha F 18000 tonnes C 27 Mauritus Rice, padd 10000 Ha F 182000 tonnes C 28 Madiawi Rice, padd 40000 Ha F 182000 tonnes C 29 Mizer Mice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Maintania Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Maintania Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 27 Mauritus Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 28 Mauritus Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 29 Mizer Mice, padd 5000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 3000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 20000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 18200 tonnes C 20 Mixer Rice, padd 10000 Ha F 182000 tonnes C 20	9	Chad	Rice	, padd	205000 Ha	F	330000) tonnes	3																_
11 Corgo Rice, padd 3300 Ha F 1700 tonnes F 13 Demoratin Rice, padd 50000 Ha F 355000 tonnes F 14 Egyth Rice, padd 58000 tonnes F F 6750000 tonnes F 15 Ethiopia Rice, padd 58000 tonnes F F 6750000 tonnes F 16 Gabon Rice, padd 620 Ha F 1700 tonnes F 17 Gambia Rice, padd 58000 tonnes F 66000 tonnes F 19 Guinea Rice, padd 100000 Ha F 2097017 tonnes F 100000 tonnes F 100000 tonnes F 2097017 tonnes F 100000 tonnes F 2097017 tonnes F 1000000000000000000000000000000000000	10) Como	ros Rice	, padd	22500 Ha	F	29000) tonnes	s F																
12 Cybe dWo Rice, padd 300000 Ha F 1974640 tonnes F 13 Democratin Rice, padd 10000 Ha F 6750000 tonnes F 16 Ethiopia Rice, padd 6200 Ha F 6750000 tonnes F 16 Babon Rice, padd 6200 Ha F 7700 tonnes F F 17 Gambia Rice, padd 65000 tonnes F F F F F 18 Ghana Rice, padd 10000 Ha F 2053000 tonnes F	1	1 Cong	o Rice	, padd	3300 Ha	F	1700) tonnes	s F																_
13 DemocraticRec, padd 510000 Ha F 355000 tonnes F 14 Epyth Rec, padd 58000 Ha F 6750000 tonnes F 15 Ethopia Rec, padd 6200 Ha F 7700 tonnes F 16 Gabon Rec, padd 6200 Ha F 7700 tonnes F 17 Gambia Rec, padd 6200 Ha F 65602 tonnes F 18 Ghana Rice, padd 135000 tonnes * F F 20 Guinea-BitRice, padd 135000 tha F 205300 tonnes * F 20 Guinea-BitRice, padd 30000 Ha F 205300 tonnes * F F 21 Liberia Rec, padd 30000 tha F 3316030 tonnes F 121 F 3316030 tonnes F 121 F 3310000 tha F 321600 tonnes F 121 F 121 F 3310000 tonnes F 121 F 121 </td <td>12</td> <td>2 Cote</td> <td>d'Ivo Rice</td> <td>, padd</td> <td>380000 Ha</td> <td>F</td> <td>1874640</td> <td>) tonnes</td> <td>3</td> <td></td> <td>_</td>	12	2 Cote	d'Ivo Rice	, padd	380000 Ha	F	1874640) tonnes	3																_
14 Egypt Rice, padd 70000 Ha F 675000 tomes * 16 Gabon Rice, padd 620 Ha F 1700 tomes F 17 Gambia Rice, padd 620 Ha F 1700 tomes F 18 Ghana Rice, padd 620 Ha F 26500 tomes * 19 Guinea Rice, padd 15000 Ha F 265024 tomes * 19 Guinea Rice, padd 15000 Ha F 2053000 tomes * 19 Guinea Rice, padd 15000 Ha F 2053000 tomes * 20 Guinea Rice, padd 15000 Ha F 146696 tomes * 21 Liberia Rice, padd 230000 Ha F 238000 tomes * 22 Liberia Rice, padd 1300000 Ha F 238000 tomes * 23 Madagasc Rice, padd 1300000 Ha F 238000 tomes * 24 Malawi Rice, padd 6275 Ha 125156 tomes * 25 Mali Rice, padd 40000 Ha F 182000 tomes * 26 Mali Rice, padd 40000 Ha F 3610630 tomes * 27 Mauritus Rice, padd 30000 Ha F 182000 tomes * 28 Maritus Rice, padd 30000 Ha F 182000 tomes * 29 Mozambig Rice, padd 30000 Ha F 361000 tomes * 21 Keyna Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 26 Mali Rice, padd 40000 Ha F 182000 tomes * 27 Mauritus Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 28 Maritus Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 29 Maritus Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 5000 Ha F 182000 tomes * 20 Nigeria Rice, padd 10000 Ha F 182000 tomes * 20 Reunion Rice, padd 10000 Ha F 182000 tomes * 20 Reunion Rice, padd 10027 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422 tomes F 20 Reunion Rice, padd 10827 Ha 423422	1	3 Demo	crati(Rice	, padd	510000 Ha	F	355000) tonnes	s F																_
15 Ethopa Rice, padd 58006 Ha 184210 tormes 16 Gabon Rice, padd 620 Ha F 1700 tormes F 17 Gambia Rice, padd 66000 Ha F 56000 tormes • • 18 Ghana Rice, padd 150000 tha F 56000 tormes • • 19 Guinea-Bit Rice, padd 1300000 tha F 2053000 tormes • • • • 20 Guinea-Bit Rice, padd 230000 tha F 1466666 tormes • <t< td=""><td>14</td><td>1 Egypt</td><td>Rice</td><td>, padd</td><td>700000 Ha</td><td>F</td><td>6750000</td><td>) tonnes</td><td>s *</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></t<>	14	1 Egypt	Rice	, padd	700000 Ha	F	6750000) tonnes	s *																_
16 (Gabon Rice, padd 620 Ha F 1700 tonnes F 17 (Gambia Rice, padd 65000 Ha F 56000 tonnes • 18 (Shana Rice, padd 125006 Ha 566524 tonnes • • 19 Guinea Rice, padd 1350000 Ha F 2053000 tonnes • • 19 Guinea Rice, padd 1350000 Ha F 2053000 tonnes • • • 21 Kenya Rice, padd 230000 Ha F 146666 tonnes • • • • 22 Liberia Rice, padd 1300000 Ha F 330000 tonnes • • • • • • • 23 Madagasc Rice, padd 1300000 Ha F 330000 tonnes • <td>1</td> <td>Ethio</td> <td>pia Rice</td> <td>, padd</td> <td>58806 Ha</td> <td>_</td> <td>184210</td> <td>) tonnes</td> <td>s _</td> <td></td> <td>_</td>	1	Ethio	pia Rice	, padd	58806 Ha	_	184210) tonnes	s _																_
1/ Gamba Rice, padd 5500 Ha F 65000 Ha F 65000 Ha F 65000 Ha F 65000 Ha F 2053000 tonnes Image: State S	10	6 Gabo	n Rice	, padd	620 Ha	F	1700) tonnes	s F																_
18 Ghana Rice, padd 215905 Ha 568524 formes 19 Guinea BirRice, padd 130000 Ha F 205300 tonnes • 20 Guinea BirRice, padd 130000 Ha * 205300 tonnes • • 21 Kenya Rice, padd 20000 Ha * 205300 tonnes • • • • 22 Liberia Rice, padd 20000 Ha F 1360630 tonnes • <td>1</td> <td>Gamb</td> <td>bia Rice</td> <td>, padd</td> <td>65000 Ha</td> <td>F</td> <td>56000</td> <td>) tonnes</td> <td>s *</td> <td></td> <td>_</td>	1	Gamb	bia Rice	, padd	65000 Ha	F	56000) tonnes	s *																_
19 Guinea Rice, padd 1100000 Ha F 2053000 tonnes - 20 Guinea Rice, padd 280000 Ha F 146666 tonnes - - 21 Kenya Rice, padd 280000 Ha F 236000 tonnes - - - 22 Liberia Rice, padd 280000 Ha F 236000 tonnes - <	1	Ghan	a Rice	, padd	215905 Ha	-	569524	1 tonnes	3																_
20 Gunea-bit Rice, padd 15000 Ha * 20 20 Gunea-bit Rice, padd 20000 Ha F 146696 tonnes 20 21 Liberia Rice, padd 230000 Ha F 238000 tonnes * 20 22 Liberia Rice, padd 230000 Ha F 238000 tonnes * 22 Liberia Rice, padd 20000 Ha F 238000 tonnes * 20 23 Madagasc, Rice, padd 65275 Ha 125165 tonnes 25 Mai Rice, padd 604745 Ha 2211920 tonnes 20	1	Guine	a Rice	, padd	1100000 Ha	F	2053000) tonnes	3																_
21 Kereya Rice, pado 20000 Ha F 146950 formes	20	Guine	a-Bis Rice	, padd	135000 Ha	-	209/1/	tonnes	3																_
12 Libera Rice, pad 230000 Ha F 2380000 Ha F 2380000 Ha F 3380000 Ha F 3380000 Ha F 325156 Ionnes Image: Sec. Pad 3040141 Ha Image: Sec. Pad 3040141 Ha Image: Sec. Pad Image: Sec. Pad 1mage: Sec. Pad Image: Sec.	2	1 Keny	a Rice	, padd	28000 Ha	F	146696	tonnes	3																_
23 Madagasc Roce, pado 500000 Ha F 350000 Ha 121505 tonnes 25 Mali Rice, padd 604745 Ha 2211920 tonnes 121920 tonnes 26 Maurtania Rice, padd 40000 Ha F 182000 tonnes 121920 tonnes 26 Maurtania Rice, padd 3040 Ha 646 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 27 Maurtinia Rice, padd 50000 Ha 37716 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 29 Mozamitis Rice, padd 50000 Ha 73776 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 29 Mozamitis Rice, padd 50000 Ha F 371000 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 30 Niger Rice, padd 50000 Ha F 40000 tonnes 121920 tonnes 31 Nigeria Rice, padd 60000 Ha F 260 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 32 Rewindia Rice, padd 106227 Ha 423482 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 121920 tonnes 36 Sierra Loci Rice, padd 108227 Ha 423482 tonnes 1318142 * 1970 tonnes * 12192	24	Liberi	a Rice	, padd	230000 Ha	F	238000	tonnes	3 -																_
24 Maiawi Nice, pado 05/27 hai 12/15/0 tonnes 25 Maii Rice, pado 06/274 ha 2211200 tonnes 26 Mauritania Rice, pado 04/24 hai 121200 tonnes 26 Mauritania Rice, pado 04/24 hai 211200 tonnes 26 Mauritania Rice, pado 04000 hai F 12200 tonnes 28 Morocco Rice, pado 30000 hai 37716 tonnes 1 29 Mozambiq Rice, pado 30000 hai F 351000 tonnes 1 30 Nigeria Rice, pado 6014a F 4700000 tonnes 1 31 Nigeria Rice, pado 6014a F 2200 tonnes 1 33 Rvanda Rice, pado 10827 Ha 421422 tonnes 1 34 Senegal Ree, padd 10027 Ha 4224422 tonnes 1 35 Sierra Leonice, pado 10327 Ha 4224422 tonnes 1 1 35 Sierra Leonice, pado 10327 Ha 4224422 tonnes 1 1 36 Sierra Leonice, pado 10327 Ha	2	5 Mada	gasc Rice	, padd	1300000 Ha	F	3610630	tonnes	3																_
26 Mail Ride, pado 004/45 Ha 22/1920 toomes 26 Maurinius Rice, pado 00400 Ha F 182000 tonnes • 27 Mauritius Rice, padd 304 Ha 666 tonnes • • • 28 Moracio Rice, padd 30000 Ha 37716 tonnes • • • • 29 Mozambig Rice, padd 300000 Ha F 371000 tonnes • <td>24</td> <td></td> <td>VI RICE</td> <td>, padd</td> <td>65275 Ha</td> <td></td> <td>125150</td> <td>tonnes</td> <td>3</td> <td></td> <td>_</td>	24		VI RICE	, padd	65275 Ha		125150	tonnes	3																_
20 Mauntania Ruce, pado 40000 Ha F 162000 Unimes 28 Morocco Rice, padd 30000 Ha 37716 fonnes 29 Mozambiq Rice, padd 30000 Ha F 351000 tonnes 29 Mozambiq Rice, padd 30000 Ha F 451000 tonnes 21 Niger Rice, padd 200000 Ha F 4700000 tonnes 21 Rigeria Rice, padd 2600000 Ha F 4700000 tonnes 22 Røwinda Rice, padd 2600000 Ha F 4700000 tonnes 23 Røwinda Rice, padd 100227 Ha 420482 tonnes 33 Sierra Leoriker, padd 108227 Ha 423482 tonnes 35 Sierra Leoriker, padd 108227 Ha 423482 tonnes 36 Senralia, Rice, padd 138 Ha * 1970 tonnes 36 Senralia, Rice, padd 138 Ha * 1970 tonnes	2:	o Iviali	KICe	, padd	604745 Ha	-	2211920	tonnes	3																-
2/ Maintrus Rice, pado 304 Ha 494 journes 29 Morcoc Rice, pado 3000 Ha F 29 Morcoc Rice, pado 30000 Ha F 30 Niger Rice, pado 3000 Ha F 31 Nigeria Rice, pado 3000 Ha 32 Rounion Rice, pado 60 Ha F 38 Rvanda Rice, pado 17560 Ha 39 Rice, pado 106227 Ha 423462 tonnes 41 Sierra Leoit Rice, pado 108227 Ha 423462 tonnes 36 Sierra Leoit Rice, pado 108227 Ha 423462 tonnes	2	o Mauri	tania Rice	, padd	40000 Ha	F	182000	tonnes	3 ~																_
Ze Moraccio Roce, pado 50000 Ha F 37/16 toomes 30 Nigeria Rice, pado 300000 Ha F 40000 toomes 31 Nigeria Rice, pado 600000 Ha F 4700000 toomes 31 Nigeria Rice, pado 604 F 260 toomes 32 Røwinda Rice, pado 604 F 260 toomes 33 Rivanda Rice, pado 1766 Ha 93746 toomes - 34 Senegal Rice, pado 17660 Ha 93746 toomes - 35 Sierra Leo Roce, pado 650000 Ha F 125560 toomes 36 Senralia Rive 138 Ha 1970 toomes - -		r iviauri	tius Rice	, padd	304 Ha		040	tonnes	3																-
29 invicaminiq Rice, padd 30000 Ha F 35 invic 0mmes	20		CO RICE	, padd	5000 Ha	-	37716	tonnes	3																-
30 Niger Nice, pado 13000 na r 40000 tommes - 31 Nigeria Rice, pado 00000 Ha F 4700000 tommes - 32 Røunion Rice, pado 60 Ha F 260 tonnes - 33 Rivanda Rice, pado 17568 Ha 93746 tommes - - 34 Senegal Rice, pado 1768 Ha 93746 tommes - - 35 Sierra Leo/Rice, pado 650000 Ha F 1255560 tonnes - - 36 Somalia Rice andd 138 Ha 1970 tonnes - -	2	IVIOZA	mbiq Rice	, padd	300000 Ha	F	351000) tonnes	· ·																_
31 Ingeria Rube, padu 2500000 ha F 4700000 (unites) 32 Rewinds Ree, padd 60000 ha F 260 (unites) 33 River, padd 17660 ha 93746 (unites) 93746 (unites) 93746 (unites) 34 Senegal Rice, padd 108227 Ha 423482 (unites) 93746 (unites) 35 Sierra LeorRice, padd 650000 Ha F 125560 (unites) 94 36 Senralia River, andrid 1338 Ha 1970 (unites) 1000 (unites)	30	I Niger	Rice	, padd	13000 Ha	-	40000	tonnes	· ·																_
Jak (Newminin Kuce, padu ovirita i coviriumes i 201 (Newminin Kuce, padu ovirita i coviriumes i J3 (Rvanda Kice, padu 106227 Ha 423482 tonnes J4 (Senegal Rice, padu 106227 Ha 423482 tonnes J5 (Sierra Leo/Rice, padu 108227 Ha 423482 tonnes J5 (Sierra Leo/Rice, padu 138 Ha F J2 (Sierra Leo/Rice, padu 138 Ha 1970 tonnes	3		a ruce	, padd	2000000 Fial		4700000	tonnes																	-
So Interior Tode, padu Tode Train 30/140 (Unites) Já Senegal Rice, padu 108271 Ha 423482 (unites) Já Senegal Rice, padu 650000 Ha F 1255560 tonnes Já Senegal Rice madu 138 Ha 1970 tonnes Image: Comparison of the sene tonnes Image: Comparison of the sene tonnes Senegal Senegal Image: Comparison of the sene tonnes Image: Comparison of the sene ton sene tonnes Image: Comparison of the	2		do Dico	, padd	1768 Ha	1	03746	tonnes																	-
Gri Genegani Toxo, pour Toxzzi ina 42.962 (UIIII15) Si Sierz Leolitece, padd 65000 Ha F 1255601 (Dinnes) 36. Somalia Rice andré 1338 Ha 1970 (Lonnes) Image: Comparison of the second	13	Sore	ua ruce	, pauu	109227 Ha		423400	tonnes	-																-
30 Semia Leon Ave, paux outworka in inconsolutiones 36 Semala Bine nadid 1338 Ha * 1970 tennee *	1 34	+ Otile	yaı ruce	, padd	650000 Ha	c	423402	tonnes																	-
↔ sheet1 (f)	3	Some	lia Dico	, pauu	1338 Ho	*	120000	tonnes	*																
	ſ	()		sheet1	(+)											: 4									

- 最初に表示されるデー タは、「Country(国)」の アルファベット順に並ん でいます。
- Pivot形式で縦軸と横軸 を入れ替えた場合は、 その形式でダウンロー ドされます。
- 必要に応じて、Excelの 機能を使ってデータの 抽出や並び替えを行い ます。
- すべてのデータがうまく表示されない場合は、FAOSTATの プレビュー画面に戻り、表示されているデータをすべて選択、コピーし、Excelファイルのシートに貼りつける方法もあります。
- ! データを引用する際には、出 典とアクセス日を明記してくだ さい。

5. Download Dataの使い方(8)

「Download Data」の「Bulk Downlaod(一括ダウンロード)」

Filtere (p. l. v. (p.		
FILTERS / Production / Crops	Elements Area harvested Yield Production Quantity Seed Seed Years 2013 2012	Arghanistan - Zimbabwe (8,168 KB) Africa (1,379 KB) Americas (1,208 KB) Asia (1,541 KB) Europe (1,166 KB) Oceania (262 KB) All_Area_Groups (2,614 KB)
Anise, badian, fennel, coriander Apples Apricots SELECT ALL © CLEAR ALL Summary ≫ Please use the selectors above to filter your query. Your selection will be displa DISPLAY OUTPUT AS ● TABLE ○ C PIVOT	2011 2010 2009 SELE yed in the area below and it can be edited a Q PREVIEW	oadの収録内容 CT ALL ③ CLEAR ALL at any time.

「Download Data」の「Bulk Download(ー括ダウンロード)からは、あらかじめ 作成されているテーマ別のデータをダ ウンロードできます。 「Standard Data」で、一つ一つ項目を選 択しなくてもまとまったデータが入手で

 「Download Data」のページ右側に ある「Bulk Download」をクリック。

下に収録内容が表示されるので、
 見たい統計を選択。

 E縮(ZIP形式)ファイルでダウンロ ードします。

6. Browse Data (By Domain)の見方

「Browse Data」の「By Domain(テーマ別)」のページ ■「ドメイン」選択の表示画面(主要品目データ)

TAOSTAT	FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS ENGLISH FRANK STATISTICS ENGINE	AIS ESPAÑOL
HOME BROWSE DATA OWILLO Browse 1 PRODUCTION FADSTA 7 TRACE	D DATA COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS (Q. Search
Food: EMISSIONS-AGRICULT Produ Creg Creg	2492 FROM YEAR TO YEAR ADDREALTION W 2000 W 2012 W Annuage Control of the control of the contr	
Live and Alexandron and Alexandron		1.11.12
Browse Data		is (ssevilloi. 9. Seerch)
FAOSTAT Domains Proc > Food Security ITEM > Production Crops	Notion Trovis Cola To Vola Associations existing W Terz W Zorz W Annepe]4
Dong present Line Arimete Lineatos Primety Lineatos Processed Production Indices Primet Primet Primet Primet Primet Primet Primet	Production guarobles by country Ammen 1822 - 2012 画像の表示設定 基データのエクスポー	- -
 - oddaatine - Drivatione - Land Like - Drivatione - Land Like - Formatry - A271 R&D indicators - Drivergency Response 	地図や図表にカーソルを当て ると数値データが表示される	N, 276 Inc. 172 Kikit, 172 Che gant of d South
	Annual growth rates by region 2000-2013 (中)	th rates 2012 Eff
	Sourch was calculated and a caser sparse method Food per capita net production index by region (base 2004-2006) 1992-2011 120	2

「Browse Data (概要データ検索)」では、選択した品目、国・地域等のデータを地図や図表に表示することができます。

- ① ナビゲーションバーから「Browse Data」を選択。
- ② 目的の「ドメイン」を選択。このあと「サブドメイン」を選択すると、さらに 詳しく検索できますが、ここではまずドメインから「Production」(生産)」 を選択します。

・「ドメイン」を選択した場合・・・主要品目と年次のみ選択可能 ・「サブドメイン」を選択した場合・・・詳細品目や国ごとのデータも選択可能

- ③「Browse Data」には、「By Domain(テーマ別)」「By Country/Region(国・地域別)」「By Ranking(ランキング)」の3つがあります。まずは、「 By Domain」から見ていきます。
- ④ ドロップダウンメニューから「Items(品目)」「Year(年次)」「Aggregation(計算方法、平均値もしくは合計値)」を選択すると、画面下に関連の地 図や図表が表示されます。
 最初の画面では、過去10年間の穀物(Cereal, Total)の生産量の平均

最初の画面では、過去10年間の穀物(Cereal, Total)の生産量の平均 値(Average)が表示されています。

- 地図や図にカーソルを合わせると数値データが表示されます。
- 地図や図表の右上にあるマークから、画像の表示設定やデータのエク スポートができます。

6. Browse Data (By Domain)の見方(2)

「Browse Data」の「By Domain」のページ(2) ■「サブドメイン」選択の表示画面(詳細品目、国別データ)



- 「Browse Data」を選択。
- By Domain」を選択。
- ③ メニューバーから「サブドメイン」 を選択。ここでは、「Crops」を選 択します。
- (品目)」「Countries(国)」「Year(年)」「Aggregation(平均値もしく は合計値)」を選択すると、画面 下に関連の地図や図表が表示されます。最初の画面では、過去 10年間のアフガニスタンのコメ(Rice, Paddy)の平均生産量が表 示されています。
- 地図や図にカーソルを当てると数 値データが表示されます。
- 地図や図表の右上にあるマーク から、地図データの表示切り替え (色分け/ポイント表示)や画像 の保存、基データのダウンロード ができます。

「Browse Data」の「By Country/Region(国・地域別)」のページ



8. Browse Data (Rankings)の見方

「Browse Data」の「Rankings(ランキング)」のページ

()) fao stat	STATISTICS DIVISION	
OME BROWSE DATA DOW	NLOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS	Q, Search
Browse Data BY DOMAIN B	BY COUNTRY / REGION RANKINGS (1)	
ankings	Food and Agricultural commodities production / Countries by commodity	
Food and Anticultural	TEM YEAR	ORDER BY
commodities production	Coffee, green v 2012 v	Quantity
Commodities by regions		
Countries by commodity	10 Commodities 2012	6
Importe		- 414
Commodities by regions		=
Commodities by country	3M -	
Mejor commodities Importers	(上) 基	-タのタワンロード
Exports	◎ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	「像の保存
Commodities by regions		
Mejor commodities		1M
exporters	M	
	Brazili Viet Indonesia Colombia India Peru Hondura Nam	as Ethiopia Guatemaia Mexico
	Brazil Viet Indonesia Colombia India Penu Hondurs Nam	as Ethiopia Guatemala Mexico
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondurz Nam M = Million, k - Thousand M = Million, k - Thousand	sa Ethiopia Guatamala Mexico (
	Brazili Vist indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Net Production Value (constant 2) M = Million, k = Thousand	sa Ethiopia Guatemala Mexico 004-2006 1000 I\$)
	Brazil Vist Indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Net Production Value (constant 2) M = Million, k = Thousand	ss Ethiopia Guatemalia Mexico
	Brazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Net Production Value (constant 2) Top 50 Commodities 2012	ss Ethiopia Guatemalia Mexico
	Brazil Vist indonesie Colombia India Peru Hondure Nam Production Net Production Value (constant 2) M = Million, k = Thousand Top 50 Commodities 2012 //wear Production (tonnes) Plag	ss Ethiopia Custemala Merico 984-2006 1000 IB)
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondure Nam Production Net Production Value (constant 2) M - Million, k - Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Area: Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 2,027,534.00	Ethiopia Custemala Merico 084-2006 1000 IB) Production (1000\$ Imt) Pag 3,252,405.03
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondure Nam Production Net Production Value (constant 2) M - Million, k - Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Verai Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 2,027,534.00 Vist Nam 1,202,383.37	Ethiopia Custemalia Mexico 004-2006 1000 IB) CP Production (1000\$ Imt) Flag 3,252,405.03 • 1,258,401.45 •
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Met Production Value (constant 2) M - Million, k - Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Veca' Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 3,037,554.00 Vist Nam 1,202,383.37 Indonesia 657,200.00	Ethiopia Custemala Mexico 004-2006 1000 18) CP CP Production (1000\$ Int)' Flag 2,252,405,03 • 1,282,401,45 • 1 706,069,39 •
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Net Production Value (constant 2) M - Million, k - Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Veca' Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 3,037,554.00 Vist Nam 1,202,383.37 Indonesia 657,200.00 Oolombia 464,540.00	Ethiopia Custemala Mexico 004-2006 1000 18) C C Production (1000\$ Int)' Flag 2,252,405,03 - 1,328,401,45 - - 706,069,39 - 409,100,63 - - - - -
	Erazil Vist indonesia Colombia India Peru Hondurs Nam Production Met Production Value (constant 2) M - Million, k - Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Veca' Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 3,037,534.00 Vist Nam 1,202,383.37 Indonesia 657,200.00 Oolombia 454,540.00 India 314,000.00	Ethiopia Custemala Mexico 004-2006 1000 18) Production (1000\$ Int)' Flag 706,069.39 - 706,069.39 - 337,340.04 -
	Erazil Vist indonesia Colombia india Peru Hondurs Nam Production Net Production Value (constant 2) Viet Thousand Top 50 Commodities 2012 <u>Vies' Production (tonnes)' Flag</u> Erazil 3,037,534.00 Viet Nam 1,202,389.37 Indonesia 657,200.00 Oolombia 454,540.00 India 314,000.00 India 314,000.00 Peru 202,544.00	Ethiopia Custemala Mexico D04-2006 1000 IB) Production (1000\$ Int)' Flag Tro6Jaction (1000\$ Int)' Flag Tro6Jaction (1000\$ Int)' Flag Tro6Jaction (1000\$ Int)' Flag Tro6Jaction (1000\$ Int)' Flag Substantian S
	Brazili Visti Nam Indicasile Colombia India Party Hendury M = Million, it = Thousand Production Inst Production Value (constant 2) Top 50 Commodities 2012 Vest Production (tonnet)/ Flag Brazili 3,037,534.00 Vist Nam 1,292,389.37 Indonesia 657,200.00 Dolemola 464,640.00 India 314,000.00 Peru 302,554.00 Honduras 300,000.00	Ethiopia Custemala Mexico De4-2006 1800 18) Production (1000\$ Int)' Flag 2.265.405.03 - 2.265.405.03 - 2.265.405.03 - 2.255.405.03 - 2.255.14.71 - 222.505.00 - - 222.505.00 - - -
	Brazili Visti indonesia Colombia India Para Hendura M = Million, Ic = Thousand Production Intel Production Value (constant 2) Top 50 Commodities 2012 Vist Nam 1,222,382,37 Indonesia 657,200,00 Colombia 464,640,00 India 314,000,00 Para 202,284,00 Honduras 300,000,00 Ensula 502,284,00	Ethiopia Custemala Mexico Electrone 1000 Int) Production (10005 Int)
	Brazili Visti indonsile Colombia India Para Hendurs M = Million, K = Thousand Production Intel Production Value (constant 2) Visa Production (tonnes) Flag Brazili 3,037,534.00 Vist Nam Visa Production (tonnes) Flag Brazili 3,037,534.00 Vist Nam Visa 1,222,389.37 Vist Nam Colombia 464,840.00 Hodus India 314,000.00 Peru Peru 303,284.00 Hodus Uites Top State 200.00 F Divers Top State 200.00 F	Ethiopia Custemaia Mexico E Production (10005 Int) Productint Production (10005 Int)
	Brazil Vist Indonesia Colombia India Para Hondurs Nam Production I india Para Hondurs M = Million, k = Thousand Production (tonnes) Page Brazil 2,037,534,00 Vist Nam 1,202,389,37 Indonesia 657,200,00 Dolombia 464,640,00 India 314,000,00 Para 203,264,00 Hondursa 300,000,00 F Bit India 314,000,00 F	Ethiopia Custemaia Mexico Production (1000\$ int) Production (1000\$ int) Production (1000\$ int) 706,060.39 1,358,401.45 706,060.39 30 37,340.04 225,814.71 223,018.00 225,814.71 223,018.01 225,814.71 223,018.01 225,814.71 223,018.01 225,814.71 2
	Brazil Viti Indonesia Colombia India Para Hondura Nam Production India Para Hondura 2 M - Million, k - Thousand Production (tonnes) Production Vake (constant 2) Top 50 Commodities 2012	Entropia Custemaia Mexico Entropia Custemaia Mexico Production (1000\$ Int) Production (1000\$

「Rankings」(ランキング)」では、地域別、国別、品目別のデータをランキング形式で表示できます。

- 「Browse Data」の画面で「Rankings」を選択します。
 メニューバーから、「生産」「輸出」「輸入」ごとに、「 地域別」「国別」「品目別」のランキングを選択でき ます。最初の画面では、「生産(Food and Agriculture Commodities Production)」>「地域別 (Commodities by regions)」が選択されています。
- ここでは、「生産」>「品目別(Countries by commodities)」を選択します。ドロップダウンメニュ ーから、目的の「Items(品目)」「Year(年)」「Order by(量/価格で並べ替え)」を選択。
- 項目の選択が終わると、下に上位10位の図と上位50位の 表が表示されます。
- ドロップダウンメニューの「Items」の項目は、「地域別」「国別」の場合は「Area」に替わります。
- 図にカーソルを合わせると数値データが表示されます。
- 図表の右上にあるマークから、基データのダウンロードや表示画像の保存ができます。

「Compare Data(比較データ検索)」のページ

Con in the	TAT	NET AND AGRICUL TURE OF GAME? ATISTICS DAVISION	ARON OF THE UNITED NATIONS		ENGLISH HIMANCAIS
HOME BROWSE DA	TA DOWNLOAD DATA	COMPARE DATA SEA ICH	DATA ANALYSIS METH	005 & STANDARDS	(q.
Compare Data	Ľ				
		Ġ			
BLECTORS		\cup			U ALD NEW
Population - Annual	population summary	-			
ROLF	DOMAIN	AREA	пты		D.DMDHT
Paputalian	Armual population	n 💌 DinsInfia	(* 8 Popula	tion-fat. & Proj. 💌 🛞	Total Population - Both as
TEM	Population - Est. & Proj.				
ELEMENT	Total Population - Both sam	1973			
		2010	2050		
		0		(
RESLATE					
		1			++ -
1 200			(上)クラフ	形式の切り	督え -
Course -			(下)表紙ī	画像の保存	
1,600k			1 / 20 1/201		
1.60%				+-+-+-+-+	
Contra -		*******		*******	
B 1,400k		a start a	23. st		
1.3006	-	-a-a-a-			
1.50	-				
1,205k	🦳 グラフ	リにカーソルを	と合わせると	:数値が表示	される
1.300k					
	するするする	おちおおおおお	じっしにちるるる。	じっしんにちちちょう	をちすすすする
-Dit					
4					
-fi		 China Population - Ext. & I 	+ India Proj. Population - Ex	d. & Proj.	
M = Million, K = 10	mand	 Onina Population - Ext. & I Total Population - B 	+ India Proj. Population - E Inth access Total Populatio	al. & Proj. an - Both secure	

Compare Data(**比較データ検索**)では、選択した複数の国、品目、内容等を時系列のグラフに表示できます。

- Compare Dataを選択。
- 2 ここでは、2010年から2050年までの中国とイン ドの人口の推移を見てみます。ドロップダウンリ ストより、「Group(統計の種類)→Population」 「Domain(品目(大分類)→Annual population」 「Area(国・地域)→China、India(比較したい国 名を2ヶ国以上チェック)」「Item(品目) →Population Est. & Proj」「Element(内容) →Total population」を選択します。
- ③ 対象期間を設定します(2010-2050年)。
- ④「Compare Data」をクリックすると、画面下にグラ フと数値データ表が表示されます。
- 図にカーソルを合わせると基の数値データが表示されます。
- 図の右上にあるマークで、グラフ形式を切り替えること ができます。
- 数値データ表の右上のマークからデータのエクスポート ができます。

10. Search Dataの見方

「Search Data(項目検索)」のページ

FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UN STATISTICS DIVISION	ITED NATIONS ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL
ILOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA NAL	SIS NETHODS & STANDARDS
	J
esame	
il, sesame	
esame seed	
esameseed Cake	
esameseed Oil	
_	
FOOD AND AGRICULTURE ORDANIZATION OF THE UN	NITED NATIONS ENDLISH FRANÇASI ESPAÑOL
STATISTICS DIVISION	
LOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYS	SIS METHODS & STANDARDS
	0
Isame	Q SEARCH DATA
Results by Item	
Cake second read [20]	
PRODUCTION - VALUE OF AGRICULTURAL PRODUCTION	TIEVIEW C EXPORT DATA C GO TO DOWNLOAD MADE
Cake sesame seed [291]	
Cake, sesame seed 291 TRADE - DETAILED TRADE MATRIX	THEVEW
Cake, sesame seed [291] TRADE - DETAILED TRADE MATTRIC	
Colic, sesome seed [291] THARE - RETAILED TRADE MATTRIX	
Cake, sesame seed [29] THAOF OFTANLED THAOF MATTAIX Cake, sesame seed [29]	
Cake, sesame seed [29] Thore - Ortalizo Thube HATTAK Cake, sesame seed [29] Thore - crops and UNISTOCK PRODUCTS	
Cake, sesame seed [291] THUOE - OFTALED THADE MATHAX Cake, sesame seed [297] THADE - CROPS AND LARSTOCK PRODUCTS	
Cale, seame seed [29] THOE - DETAILED THADE MATRIX Cale, seame seed [29] THOE - ONOPS AND LANSTROC PHODUCTS	
Cale, seame seed [29] THAOF OFTANLED THAOF MATHIC Cale, seame seed [29] THAOF - CROPS AND LIVESTOCK PRODUCTS	
Cake, sesame seed [39] THAOE - OFTALED THADE MATHIK Cake, sesame seed [39] THAOE - CROPS MID LIVESTOCK PRODUCTS	PREVEW PREVEW
Cale, seame seed [29] THUE - OFTALED THADE MATRIX Cale, seame seed [297] THUE - CROPS AND LARSTOCK PRODUCTS	PREVEW PREVEW
Cale, seame seed [29] TNOC - DETAILED THADE MATRIX Cale, seame seed [29] TNOC - ORIES AND LIVESTICK PRODUCTS	PREVIEW EXPORT DATA O 00 TO DOWNLOAD PAGE PREVIEW EXPORT DATA O 00 TO DOWNLOAD PAGE PREVIEW EXPORT DATA O 00 TO DOWNLOAD PAGE
Cake, sesame seed (29) TNUE: OFTALED THADE MATTRIX Cake, sesame seed (29) TNUE: - CROPS MID LIVISTICK PRODUCTS Cake, sesame (20) Cake, sesame (20) Cake, sesame seed (20) TNUE: CROPS (PROCESSED CARE SESAME (20)	
Cake, seame seed [39] THUGE - OFTALED THADE MATTRX Cake, seame seed [39] THUGE - CROPS AND LARSTOCK PRODUCTS THUGE - CROPS AND LARSTOCK PRODUCTS PRODUCTS - CROPS PROCESSED DIL seame 1 [30] PRODUCTS - VALUE OF ADRICKTURAL PRODUCTION	PREVEW PREVEW
Cale; seame seed [29] THOS: OFTALED THADE MATRIX Cale; seame seed [39] THOSE - CREAS MAD LIVESTOCK PRODUCTS THIS SEAME [30] PHODOCCTO CREAS PROCESSED CIL SEAME [30] HIGOCOTO - MELLE OF ADRICOLUMAL PRODUCTION	PREVIEW EXPORT DATA O TO DOWNLOAD PAGE
Cake, sesame seed (29) THARE - CRAPS MELLYSTOCK PRODUCTS THARE - CRAPS MELLYSTOCK PRODUCTS THARE - CRAPS MELLYSTOCK PRODUCTS THE CRAPS PROCESSED	PREVEW EXPORT DATA O 010 DOWNLOAD PAGE PREVEW EXPORT DATA O 010 DOWNLOAD PAGE PREVEW EXPORT DATA O 10 DOWNLOAD PAGE PREVEW EXPORT DATA O 10 DOWNLOAD PAGE PREVEW EXPORT DATA O 10 DOWNLOAD PAGE
	LOAD DATA COMPARE DATA SEARCH DATA YAU Same

「Search Data(項目検索)」では、検索バーに品目を 入力すると、関連する統計データー覧が表示されま す。

- ① ナビゲーションバーから「Search Data」を選択。
- 2 検索バーに目的の内容を入力。ここでは「 sesame(ゴマ)」と入力。
- ③ 下に関連する品目が表示されるが、ここではそのまま「Search Data」をクリック。関連データの一覧が表示される。
- ④ 見たいデータの「Preview」をクリックするとサンプ ルが表示されます。
- ⑤ 必要に応じて、「Export Data(データのエクスポート)」または「Go to Download Page(詳細データ検索のページへ)」を選択します。

il sesate an					a latera	and the later	inter and	VIII NORMA	
According 640	H INVESTIGIO			-	G		0.00		
Table surriple - m	meaner geb	rayne 10							1
(kright)	Coutto	Linux Ey Lode	-	Ren Lide	Chinesel.	Deneri Cod	31-3	UR	1814
Copy presented	Alghanistan	1	01, 100011	100	Production	1010	1981	-	1282.40
Orga presented	Algherintan		-	198	Production	1010	1000	-	1,074.00
Croys prevalend	Algheriates		01, 100011		Production	1910	1180	-	1,436.40
Orign processed	Advantation		01	100	Production	1010	1964	-	1722.40
Cops privated	Alghaniatan		07, 100074	280	Production	101.0	1965	latered	1,426.80
Orga presented	Alghuniature		00,0000	200	Production	1010	1264	-	1.548.00
Course prover and	Algentation		-	190	reductor	apro	1967	-	1.101.20
Coppension	Alghanistan		01, 1000	1991	rinkation	1010	1998	-	1.171.00
Ongo prevented	Metanian		01.0000	296	Production	1010	1040		1374-0
Contraction of the	144 110		-		Autom	and a		-	

11. Analysisの見方

「Analysis(データ分析)」のページ

	🚯 FAOSTAT	AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS STICS DIVISION	ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL
	HOME BROWSE DATA DOWNLOAD DATA C	OMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS	Q Search
	Analysis		
	Linear Regression Linear Regression Correlation Matrix Covariance Matrix Univariate Statistics Maximum Mean Meian Minimum Quantiles WHICH IS YOUR	ISPENDENT VARIABLE? Please select	
	Standard Deviation Summary		1000
l	Variance	VARIABLES	ADD VARIABLE
	分析方法		ELEMENT
	Linear Degraceion	Correlation Matrix 相関行列	ORT RESULTS CLEAR SELECTION
	- 線形回帰	Covariance Matrix 共分散行列	
Ч		Linear Regression 線形回帰	
	Univariate Statistics 一変量統計	Maximum 最大値 Mean 平均値 Medium 中間値 Minimum 最小値 Quantiles 分位数 Standard Deviation 標準偏差 Summary 概要 Variance 分散	

- 「Analysis(データ分析)」では、選択した項 目を選択した分析方法に基づき、解析し、 グラフ表示することができます。
- ①「Analysis(データ分析)」を選択。
- 2 メニューバーから分析方法を選択します。
- ③ 対象期間を選択します。
- ④ ドロップダウンメニューに従って選択したデータより計算し、表示することができます。

12. Methods & Standardsの内容

「Methods & Standards(用語や品目の定義)」のページ

🕅 FAOSTAT	0 AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS ENCLISH FRANÇAIS ESPAR Itibiles onvision
DME BROWSE DATA DOWNLOAD DATA	COMPARE DATA SEARCH DATA ANALYSIS METHODS & STANDARDS
lethods & Standards	CLASSIFICATIONS UNITS GLOSSARY ABBREVIATIONS
lethodology	Agricultural production - Livestock
Agricultural production - Livestock	
Agricultural production indices	Note
Agricultural trade	Introduction: This data domain contains production data for primary livestock products, as well as live animals. The
Agricultural trade flows by origin and destination	compilation of the data domain has been made possible by the cooperation of governments, which have supplied most of the information in the form of replies to annual FAO questionnaires. FAO has continued to collaborate with various agencies in order to achieve conformity in the presentation of international figures. The assistance of governments and
Agri-environment: Agricultural area	agencies is gratefully acknowledged. Reference period - Livestock numbers: Livestock numbers have been grouped in 10 merste auford and in 20 Costanting of the union stated in the data auford. For example, an including a second
Agri-environment: Agricultural area use change	given country any time between 1 October and 30 September of the following year are shown under the latter year.
Agri-environment: Ammonie emissions	Reference period - Livestock products: Data on meat, milk and eggs relate to calendar years, with a few exceptions. Israel and New Zealand for example give data for meat production for years ending 30 Sectember and Australia for
Agri-environment: Area equipped for irrigation	years ending 30 June. Milk production data shown for Australia refer to years ending 30 June and for New Zealand, to
Agri-environment: Bloenergy production	years ending 31 May. Data for other animal products that are produced only in certain periods of the year, e.g. honey and
Agri-environment: Carbon In topsoll	wool, are allocated to the calendar year. These products are reported by the various countries in different ways: by calendar year, agricultural year, marketing year etc. Whatever the statistical period used by the countries for
Agri-environment: Conservation agriculture	presentation of production data, these data are allocated commodity by commodity to the calendar year in which the
Agri-environment: Cropping patterns	entire production or the oulk of it took place. Ubviously, production that took place at the end of the calendar year will be utilized mostly during the year following the calendar year under which the production figures are recorded. It should be
Agri-environment: Energy use in Agriculture and Forestry	noted that the adoption of a calendaryear time reference period inevitably means that in a number of cases, products assigned by countries to a particular split year may appear under two different calendar years. Totals: Continental and
Agri-environment: Fertilizers consumption	world totals are given for all commodities. The totals include only data for the countries included in the data series in question. Figures may not always add up to the totals because of independent rounding of country figures and of the
igri-environment: Livestock Density	totals themselves. In general, these totals adequately reflect the situation in the geographical areas they represent,
Agri-environment: Organic agricultural area	except for certain livestock products.
Agri-environment: Pesticides use	Loverage
Agri-environment: Protected lend area	Livestock numbers: The data on livestock numbers are intended to cover all domestic animals irrespective of their age and the place or purpose of their breeding. Estimates have been made for non-reporting countries as well as for
Agri-environment: Soll erosion/degredation	countries reporting incomplete data. However, in certain countries, data for chickens, ducks and turkeys do not yet seem
Agri-environment: Water use in agriculture	to represent the total number of these birds. Certain other countries give a single figure for all poultry; data for these countries are shown under "Chickens". Meat: Data relate to animals slaughtered within national boundaries, irrespective
Emissions - Agriculture: Agriculture Total	of their origin. All data shown relate to total meat production, that is, from both commercial and farm slaughter. Data are
Emissions - Agriculture: Burning - crop residues	given in terms or oresseo carcass weight, excluding ornal and slaughter fats. Production of beef and buffalo meat includes yeal; mutton and goat meat includes meat from lambs and kids; pig meat includes bacon and ham in fresh
Emissions - Agriculture: Burning - Savanna	equivalent. Poultry meat includes meat from all domestic birds and refers, wherever possible, to ready-to-cook weight.
Emissions - Agriculture: Crop residues	Data on poultry-meat production reported by national statistical offices are expressed in terms of either live weight, eviscerated weight, ready-to-cook weight or dressed weight. Data for countries reporting in other than ready-to-cook
Emissions - Agriculture: Cultivation of Organic solis	weight have been converted into the ready-to-cook equivalent. Data for the United States - the largest poultry-meat
Emissions - Agriculture: Energy Use	to-cook weight do not specify whether giblets are included or excluded. Total meat production includes meat from ninght elumbateral incrusting increasing of their giblets are described or excluded.
Emissions - Agriculture: Enteric Fermentation	other domestic or wild animals such as camels, rabbits, reindeer and game animals. Cow milk: Data on cow milk
missions - Agriculture: Manure applied to solls	production relate to total production of whole fresh milk, excluding the milk sucked by young animals but including amount fed to livestock. Official statistics on your milk production are available for most immediate and when
Emissions - Agriculture: Menure left on	countries; where they have not been available, estimates based on food consumption surveys and other indicators have
pestures	been used. Buffalo, sheep and goat milk. The concept of production reported in this table is the same as for cow milk;
Emissions - Agriculture: Manure management	however, the coverage is probably less adequate. Eggs: Some countries have no statistics on egg production, and
Emissions - Agriculture: Rice cultivation	estimates had to be derived from such related data as chicken or total poultry numbers and reported or assumed rates of egg laying. Most of the countries that have statistics on egg production report either the total weight of eggs or the

データを閲覧するに当たり必要な基本情報は 「Methods & Standards(用語や品目の定義)」 に掲載されています。

- Methodology (各種データの分析方法)
- Classifications (品目の定義)
 各データベースのItem(品目)の定義
- Units (単位)
- Glossary (用語の定義)
 内容(Elements)等に関するもの
 - └ Abbreviations (略語集)

🔶 詳細は次ページ

12. Methods & Standardsの内容(2)

主な情報源の表示や略語、単位記号になります。

情報源(Flags)の表示、記号			単位記号		
空白	公式データ		Ha	ヘクタール	
*	非公式データ		Gr	グラム	
F	FAOによる推定		Kg	キログラム	
Im	補完方法論に基づく FAO算出のデータ		Hg	ヘクトグラム(100g)	
Р	暫定公式データ		Mg	ミリグラム	
М	データ利用不能		Mt	メトリックトン(普通のトン)	
数値の	記号		Head	家畜頭羽数	
	データ入手不能		Kg/Ha	ヘクタール当たりキログラム	
_	ゼロもしくは0.5未満		Int. \$	国際ドル	
略語			LC	現地通貨	
NES	分類不可能なもの、その他		SLC	標準現地通貨	
0M	データ入手不能				
AV	平均值				

PIN 生産指数

13. その他の主なFAO統計データベース

「Databases(データベース)」のページ等から、FAOSTAT以外の統計データベースに もアクセスできます。

http://www.fao.org/statistics/databases/

- AQUASTAT
 農業用水管理の状況に関する包括的な統計データ
- CountrySTAT 食料・農業に関する国家統計情報システム
- Fisheries and aquaculture (online query panels, FishStatJ)
 漁業・養殖に関する統計データベース
- Gender and land rights database ジェンダーと土地の権利
- Agricultural market information system (AMIS)
 農業市場情報システム
- Global Information and Early Warning System (GIEWS)
 世界食料情報早期警報システム
- Global Livestock Production and Health Atlas (GLiPHA)
 家畜生産・家畜衛生に関する地図化システム

14. FAOSTATに関するお問い合わせ

■ FAO本部(ローマ) FAO-statistics@fao.org

FAOSTATのトップページにFAOSTATに関するコンタクト先が記載されています。

- FAO寄託図書館(横浜)
 - 電話、Fax、E-mailでもお問い合わせを受け 付けています。

🔶 詳細は次ページ



15. FAO寄託図書館のご案内(運営:国際農林業協働協会(JAICAF))

- 設置場所: 神奈川県横浜市西区みなとみらい1-1-1 パシフィコ横浜 横浜国際協力センター5階 FAO日本事務所内
- □ 最寄駅: みなとみらい線 みなとみらい駅 徒歩5分 JR線・横浜市営地下鉄 桜木町駅 徒歩12分
- 開館時間:平日 10:00~12:30/13:30~17:00
- お問い合わせ先: Tel 045-226-3148 Fax 045-222-1103 E-mail fao-library@jaicaf.or.jp
- 現在、FAO寄託図書館の運用管理は、レファレンスを含め、赤坂本部で行っております。

(Tel 03-5772-7880 / Fax 03-5772-7680 / E-mailは変更なし)

構浜での閲覧等は完全予約制になりますので、ご注意下さい。