

TABLE A.8

عدد الجرارات والحصادات -الدراسات لكل ألف هكتار من الأراضي الصالحة للزراعة

每千公顷可耕地的拖拉机和收割机 - 脱粒机的数量

Number of tractors and harvesters-threshers per 1000 ha of arable land

Nombre de tracteurs et moissonneuses-batteuses par 1000 ha de terres arables

Количество тракторов и зерноуборочных комбайнов на 1000 га пашни

Número de tractores, cosechadoras y trilladoras por 1000 ha de tierra arable

Statistics Division FAO 2009

FAO Statistical Yearbook
2009

COUNTRIES	TRACTORS					HARVESTERS-THRESHERS				
	(Number Per 1000 ha)					(Number Per 1000 ha)				
	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006
Afghanistan	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1		0,0	0,0	0,0	0,0
Albania	15,2	13,8	13,1	15,1	13,5	1,5	1,4	1,3	1,4	1,9
Algeria	12,2	12,5	13,2	13,3	13,5	1,2	1,1	1,1	1,1	1,1
American Samoa	11,0	8,7	18,0	18,0	18,0					
Angola	3,4	3,4	3,1	3,1	3,1					
Antigua and Barbuda	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0					
Argentina	9,4	8,9	8,0	8,0	7,7	1,8	1,8	1,6	1,6	1,6
Armenia	30,6	29,7	33,2	33,3	36,4	4,0	3,1	3,2	3,2	3,5
Australia	7,7	6,6	6,6	6,4	6,6	1,4	1,2	1,2	1,1	1,2
Austria	248,7	240,0	239,7	239,0	239,2	11,7	9,7	8,9	8,7	8,5
Azerbaijan	16,4	14,9	14,7	8,4	8,4	2,4	1,9	1,9	0,8	0,8
Bahamas	19,5	17,1	15,0	15,0	15,0					
Bahrain	6,7	7,3	7,5	6,5	6,5					
Bangladesh	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4			0,0	0,0	0,0
Barbados	36,4	36,6	36,6	36,6	36,6					
Belarus	18,4	12,0	10,0	9,7	9,5	3,6	2,8	2,3	2,3	2,4
Belgium		112,6	113,7	112,7	112,8		6,1	6,2	6,0	6,0
Belize	18,7	17,9	16,4	16,4	16,4	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7
Benin										
Bhutan	0,7	0,9	0,8	0,8	0,8					
Bolivia	2,2	2,0	1,7	1,6	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Bosnia and Herzegovina	33,5	29,4	28,2	28,3	28,2	1,4	1,3	1,2	1,2	1,2
Botswana	16,7	24,0	26,5	25,0	25,0	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4
Brazil	14,1	13,7	13,3	13,3	13,2	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Brunei Darussalam	36,0	36,0	36,0	36,0	36,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
Bulgaria	9,4	10,2	9,6	10,8	10,5	1,8	2,7	2,5	2,6	2,7
Burkina Faso	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4					
Burundi	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cambodia	0,3	0,6	0,9	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cameroon	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1					
Canada	15,7	15,9	16,1	16,2	16,3	3,0	2,3	2,0	1,9	1,9
Cape Verde	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2					
Central African Republic	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Chad	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Chile	20,3	30,6	36,0	37,2	40,0	4,2	5,0	5,9	6,1	6,6
China	5,6	6,6	8,6	10,4	11,2	0,7	1,8	3,0	2,9	3,1
Colombia	9,0	8,1	9,5	10,4	11,0	1,1	1,1	1,3	1,4	1,5
Comoros	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1					
Congo	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Congo, Democratic Republic	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4					
Costa Rica	31,9	32,8	33,3	35,0	35,0	5,4	5,6	5,7	6,0	6,0
Côte d'Ivoire	1,8	3,1	3,3	3,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Croatia	3,3	2,1	217,8	222,4	215,8	0,8	0,7	8,1	8,2	8,0
Cuba	21,1	21,4	20,4	20,6	20,7	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0
Cyprus	166,9	144,5	103,5	95,1	101,7	3,7	4,6	4,3	4,0	4,3
Czech Republic	27,3	29,3	29,2	28,6	28,6	5,0	4,2	3,9	3,8	3,8
Denmark	62,4	54,4	50,8	48,6	47,5	12,3	10,0	9,5	9,0	8,7
Dominica	27,5	19,5	18,0	18,0	18,0					
Dominican Republic	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3					
Ecuador	8,9	9,3	11,5	11,3	11,9	1,0	1,3	1,6	1,5	1,6
Egypt	30,2	30,4	32,3	32,5	33,0	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9
El Salvador	5,9	5,2	4,5	4,5	5,1	0,7	0,6	0,6	0,5	0,6
Equatorial Guinea	0,8	1,2	1,5	1,6	1,8					
Eritrea	0,7	0,9	0,8	0,7	0,7	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2
Estonia	55,0	65,5	71,8	54,6	60,5	6,9	6,6	8,3	7,1	7,5
Ethiopia	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Fiji	36,8	35,8	33,2	33,7	34,2					
Finland	88,9	79,0	78,5	78,5	77,7	17,2	17,4	16,6	16,4	16,2
France	71,6	68,7	65,3	63,5	62,3	6,3	5,2	4,5	4,3	4,2
French Polynesia	89,4	96,3	96,7	96,7	96,7	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3
Gabon	2,7	2,8	2,9	2,9	2,9					
Gambia	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Georgia	21,9	22,4	32,0	42,7	53,2	1,3	1,1	2,5	1,5	0,4

TABLE A.8

عدد الجرارات والحصادات - الدراسات لكل ألف هكتار من الأراضي الصالحة للزراعة

每千公顷可耕地的拖拉机和收割机 - 脱粒机的数量

Number of tractors and harvesters-threshers per 1000 ha of arable land

Nombre de tracteurs et moissonneuses-batteuses par 1000 ha de terres arables

Количество тракторов и зерноуборочных комбайнов на 1000 га пашни

Número de tractores, cosechadoras y trilladoras por 1000 ha de tierra arable

Statistics Division FAO 2009

FAO Statistical Yearbook
2009

COUNTRIES	TRACTORS					HARVESTERS-THRESHERS				
	(Number Per 1000 ha)					(Number Per 1000 ha)				
	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006
Germany	103,4	83,8	79,3	79,3	79,6	11,4	11,4	11,3	11,3	11,4
Ghana	1,2	0,9	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Greece	84,0	92,2	98,3	99,8	100,5	2,1	1,9	2,0	2,1	2,2
Guatemala	3,2	3,1	2,7	3,1	2,9	2,2	2,2	1,9	2,2	2,0
Guinea	3,9	3,9	3,3	2,9	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Guinea-Bissau	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1					
Guyana	7,6	7,9	8,1	8,6	8,6	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
Haiti	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2					
Honduras	3,1	4,4	5,0	5,0	5,0					
Hungary	19,3	22,9	25,9	26,2	26,5	2,0	2,4	2,6	2,6	2,6
Iceland										
India	8,5	13,0	16,5	17,2	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Indonesia	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	17,0	18,3	14,1	15,9	15,9
Iran, Islamic Republic of	13,2	14,9	15,3	17,4	15,9	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6
Iraq	8,7	10,8	13,5	13,2	14,6	0,7	1,2	1,6	1,5	1,7
Ireland	170,5	146,9	140,5	147,6	151,8	4,4	4,0	3,7	3,9	4,1
Israel	72,6	72,6	78,3	78,8	80,3	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8
Italy	182,6	195,6	229,1	239,8	257,6	6,1	6,2	6,8	7,0	7,4
Jamaica	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7					
Japan	453,9	458,3	441,7	438,2	434,6	253,6	238,4	225,5	223,0	220,6
Jordan										
Kazakhstan	5,3	2,4	2,1	2,0	2,0	2,0	1,0	0,9	0,9	0,9
Kenya	2,2	2,4	2,5	2,5	2,6	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Korea, Democratic People's R	27,8	24,9	23,3	22,9	22,9					
Korea, Republic of	56,4	111,4	132,9	138,7	146,2	40,3	50,7	52,9	52,8	53,4
Kuwait	14,8	9,5	7,0	7,0	7,0					
Kyrgyzstan	18,3	18,9	15,8	15,7	19,1	2,6	2,5	2,1	2,3	2,8
Lao People's Democratic Rep	1,2	1,2	1,1	1,1	0,9					
Latvia	47,4	57,1	55,2	51,4	46,9	4,8	6,2	6,3	6,1	5,8
Lebanon	24,8	65,8	60,9	58,6	56,8	0,6	1,1	1,0	1,0	0,9
Lesotho	6,1	6,1	6,5	6,1	6,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Liberia	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8					
Libyan Arab Jamahiriya	19,1	21,8	22,7	22,7	22,7	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9
Lithuania	31,5	44,1	68,6	63,7	65,0	3,0	3,5	9,6	9,2	9,4
Luxembourg		120,6	113,4	119,1	114,8		11,7	10,0	9,9	9,2
Macedonia, The Former Yugo	87,7	94,7	117,1	120,5	119,2	2,9	2,9	3,6	3,7	3,7
Madagascar	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Malawi	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5					
Malaysia										
Mali	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1
Malta	46,0	59,7	55,6	61,0	62,5	1,8	3,1	3,1	3,4	3,5
Mauritania	0,7	0,8	1,0	0,8	0,8	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Mauritius	3,7	4,1	5,5	5,8	6,0					
Mexico	13,0	12,9	12,9	13,0	13,3	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9
Moldova, Republic of	27,8	22,8	22,2	22,3	22,4	3,4	3,1	3,3	3,3	3,3
Mongolia	5,6	4,3	4,8	4,7	4,8	1,4	1,1	1,1	0,8	0,7
Montenegro										
Morocco	4,5	5,3	6,0	6,1	6,2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
Mozambique	1,4	1,3	1,4	1,4	1,4					
Myanmar	1,0	1,1	1,1	1,1	1,1	0,7	1,8	1,9	1,9	1,8
Namibia	4,0	3,9	3,9	3,9	3,9					
Nepal	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4					
Netherlands	193,7	164,4	164,5	164,6	139,7	6,3	6,2	6,2	6,2	5,2
New Caledonia	247,9	331,8	324,2	324,2	243,1	2,6	4,4	4,3	4,3	3,3
New Zealand	45,2	47,1	80,2	77,1	83,4	1,9	2,0	3,3	3,2	3,4
Nicaragua	1,8	1,5	1,5	1,5	1,5					
Niger	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
Nigeria	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8					
Norway	152,3	152,2	153,0	153,9	154,2	15,7	15,3	14,0	13,8	13,8
Occupied Palestinian Territor	45,5	73,6	71,7	70,2	69,7	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Oman	4,6	4,8	3,2	3,4	3,6	1,3	1,2	0,7	0,7	0,8
Pakistan	13,9	15,9	18,9	19,8	20,7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Panama	12,4	14,6	14,8	14,8	14,8	3,0	3,9	4,0	4,0	4,0

TABLE A.8

عدد الجرارات والحصادات - الدرّاسات لكل ألف هكتار من الأراضي الصالحة للزراعة



每千公顷可耕地的拖拉机和收割机 - 脱粒机的数量

Number of tractors and harvesters-threshers per 1000 ha of arable land

Nombre de tracteurs et moissonneuses-batteuses par 1000 ha de terres arables

Количество тракторов и зерноуборочных комбайнов на 1000 га пашни

Número de tractores, cosechadoras y trilladoras por 1000 ha de tierra arable

Statistics Division FAO 2009

FAO Statistical Yearbook
2009

COUNTRIES	TRACTORS					HARVESTERS-THRESHERS				
	(Number Per 1000 ha)					(Number Per 1000 ha)				
	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006	1994-1996	1999-2001	2004	2005	2006
Papua New Guinea	5,9	5,8	5,2	5,0	4,8	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8
Paraguay										
Peru	3,6	3,6	3,7	3,6	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Philippines	9,2	11,7	12,6	12,6	12,4	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Poland	92,5	94,2	108,3	118,4	116,2	7,0	8,3	9,8	10,2	10,0
Portugal	71,0	103,8	121,0	139,8	153,9	1,8	2,1	2,4	2,8	3,1
Qatar	4,4	4,5	3,3	3,3	3,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3
Romania	17,5	17,4	19,3	19,3	19,5	4,5	3,2	2,9	2,9	2,9
Russian Federation	8,3	6,0	4,4	3,9	3,6	2,3	1,6	1,2	1,1	1,0
Rwanda	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0					
Saint Kitts and Nevis	16,2	21,6	19,1	32,5	32,0					
Saint Lucia	43,4	73,0	73,0	73,0	48,7					
Saint Vincent and the Grenad	16,0	16,0	16,0	16,0	13,3					
Samoa	2,5	3,4	3,8	3,8	3,8					
Sao Tome and Principe	34,7	20,8	13,9	13,9	13,9					
Saudi Arabia	2,7	2,7	2,8	2,8	2,9	0,7	0,7	0,9	0,9	0,9
Senegal	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1
Serbia					2,0					0,4
Serbia and Montenegro	111,0	116,5	96,1	92,6		1,3	1,0	0,6	0,6	
Seychelles	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0					
Sierra Leone	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Singapore	65,0	65,0	108,3	108,3	108,3					
Slovakia	18,7	15,6	15,8	15,7	15,8	3,5	2,8	2,6	2,6	2,5
Slovenia	455,6	644,8	598,0	582,9	571,4	7,0	15,2	15,8	15,1	14,5
Solomon Islands	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6					
Somalia	1,3	1,0	1,0	1,0	1,2					
South Africa	8,4	4,9	4,3	4,3	4,3	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7
Spain	55,9	67,8	74,2	76,0	78,6	3,4	3,8	3,9	4,0	4,1
Sri Lanka	18,8	19,3	22,4	21,4	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sudan	0,7	0,7	0,9	0,9	1,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Suriname						3,0	2,3	1,8	2,0	2,0
Swaziland	17,1	21,9	22,2	22,2	22,3					
Sweden	61,9	61,7	62,1	61,2	62,1	14,1	14,1	15,1	14,8	15,1
Switzerland	270,8	265,2	263,6	262,3	262,9	9,5	8,9	8,6	8,6	8,6
Syrian Arab Republic	17,5	21,2	22,0	22,7	23,1	1,1	1,0	1,1	1,2	1,2
Tajikistan	37,7	31,0	29,0	28,8	29,6	1,5	1,5	1,4	1,4	1,5
Tanzania, United Republic of	0,9	1,8	2,3	2,3	2,3					
Thailand	9,0	19,4	23,9	24,4	24,9	4,1	7,8	12,2	13,0	13,8
Timor-Leste	0,7	0,7	0,5	0,5	0,5					
Togo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
Tonga	9,0	8,0	16,2	17,7	18,7					
Trinidad and Tobago	117,5	149,4	197,3	205,2	205,2					
Tunisia	12,2	13,2	13,9	14,3	14,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Turkey	31,8	39,2	42,3	42,9	45,1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Turkmenistan	30,9	29,4	28,1	27,0	26,6	9,3	8,8	8,4	8,1	8,0
Uganda	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ukraine	14,1	11,0	11,4	10,9	10,6	2,7	2,1	1,8	1,8	1,8
United Arab Emirates	5,6	6,0	5,9	5,9	5,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
United Kingdom	83,6	86,0	85,9	87,3	82,0	7,9	8,1	8,1	8,2	7,7
United States of America	25,0	26,7	27,3	27,6	27,9	2,9	2,7	2,3	2,4	2,4
Uruguay	25,5	26,5	28,1	28,1	27,2	2,6	2,2	2,3	2,3	2,2
Uzbekistan	38,0	38,0	37,8	38,6	39,1	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Vanuatu	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8					
Venezuela	19,0	18,9	18,5	18,5	18,5	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Viet Nam	18,0	25,0	25,2	25,6	25,7	27,1	37,0	35,9	36,5	36,5
Yemen	3,6	4,1	4,9	5,1	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Zambia	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Zimbabwe	6,6	7,4	7,4	7,4	7,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
World	18,7	19,3	20,0	20,2	20,2	2,9	2,9	2,9	2,9	2,9