Table (C-1) : جدول (ج-1) :

الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية للفترة من 1991/1990 حتى 2013/2012م بحسب نوع الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield during Period 1990/1991 0.00 2012/2013 by Mode of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

السنوات Years	Irrigated مروي				Rain0.00fed مطري				Total Sudan جملة السودان			
	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield
	مزروعة Planted	محصودة Harvested			مزروعة Planted	محصودة Harvested			مزروعة Planted	محصودة Harvested		
1990/1991	0.00	0.00	0.00	0.00	1798.86	661.50	35.70	54	1798.86	661.50	35.70	54
1991/1992	2.94	2.94	0.84	286	2281.86	1115.52	128.52	115	2284.80	1118.46	129.36	116
1992/1993	4.62	4.62	1.68	364	2616.60	1553.58	186.90	120	2621.22	1558.20	188.58	121
1993/1994	0.84	0.84	0.42	500	2760.24	1068.06	92.40	87	2761.08	1068.90	92.82	500
1994/1995	4.20	4.20	0.84	200	4199.16	3216.78	406.14	126	4203.36	3220.98	406.98	126
1995/1996	4.20	3.36	0.84	250	3410.40	2409.12	160.02	66	3414.60	2412.48	160.86	67
1996/1997	8.40	4.20	0.84	200	3558.24	1629.18	183.96	113	3566.64	1633.38	184.80	113
1997/1998	0.42	0.42	0.42	1000	4349.10	2806.02	269.64	96	4349.52	2806.44	270.06	96
1998/1999	5.46	5.04	0.84	167	4034.10	2757.30	280.56	102	4039.56	2762.34	281.40	102
1999/2000	2.10	2.10	0.42	200	3445.26	2389.38	208.74	87	3447.36	2391.48	209.16	87
2000/2001	2.94	2.52	0.84	333	3563.70	2197.02	201.60	92	3566.64	2199.54	202.44	92
2001/2002	2.94	2.52	0.84	333	4126.50	2853.48	241.92	85	4129.44	2856.00	242.76	85
2002/2003	5.46	4.62	1.26	273	3910.20	2438.52	242.76	100	3915.66	2443.14	244.02	100
2003/2004	7.56	5.46	0.84	154	4328.52	2634.24	322.14	122	4336.08	2639.70	322.98	122
2004/2005	5.46	4.62	1.26	273	3910.20	2438.52	242.76	100	3915.66	2443.14	244.02	100
2005/2006	6.72	6.30	2.52	400	3354.12	2244.90	280.98	125	3360.84	2251.20	283.50	126
2006/2007	7.56	7.14	2.52	353	3120.18	2333.94	331.80	142	3127.74	2341.08	334.32	143
2007/2008	5.88	5.88	1.26	214	3730.02	2345.28	301.56	129	3735.90	2351.16	302.82	129
2008/2009	3.36	3.36	0.81	240	3903.90	2373.29	263.86	111	3907.26	2376.65	264.66	111
2009/2010	3.78	3.78	1.26	333	3588.90	2012.22	196.56	98	3592.68	2016.00	197.82	98
2010/2011	10.08	10.08	2.10	208	3257.52	2513.70	278.04	111	3267.60	2523.78	280.14	111
2011/2012	4.62	4.20	1.68	400	2671.20	1298.64	157.08	121	2675.82	1302.84	158.76	122
2012/2013	6.30	6.30	2.10	333	3501.96	2624.58	442.68	169	3508.26	2630.88	444.78	169
2013/2014	5.88	2.52	2.00	794	2761.92	1498.14	357.00	238	2767.80	1500.66	359.00	239
2014/2015	286.86	252.84	116.00	459	4121.46	3301.20	1238.00	375	4408.32	3554.04	1354.00	381

Table (C-1.1) :

السنوات Years	Gezira الجزيرة				Sennar سنار				White Nile النيل الأبيض			
	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield
	مزروعة Planted	محصودة Harvested			مزروعة Planted	محصودة Harvested			مزروعة Planted	محصودة Harvested		
1990/1991					10.92	6.72	0.42	63	8.82	5.04	0.42	83
1991/1992					10.92	6.72	0.42	63	8.82	5.04	0.42	83
1992/1993					12.60	8.82	1.26	143	9.66	7.14	0.84	118
1993/1994					7.98	5.46	0.84	154	39.48	29.82	5.04	169
1994/1995					21.00	13.86	1.26	91	15.12	12.60	2.10	167
1995/1996					24.36	20.58	2.94	143	21.84	19.32	2.52	130
1996/1997					35.70	29.82	5.46	183	36.54	31.08	4.20	135
1997/1998					23.10	15.96	1.26	79	52.08	36.96	7.14	193
1998/1999					52.50	38.64	7.56	196	55.02	43.68	8.40	192
1999/2000					78.12	70.14	8.40	120	64.26	56.70	11.34	200
2000/2001					56.70	38.64	6.72	174	81.90	32.76	3.36	103
2001/2002					68.88	39.48	3.78	96	29.40	20.58	3.78	184
2002/2003	0.42	0.42	0.04	95.00	69.72	39.48	3.36	85	82.32	50.82	9.66	190
2003/2004	4.62	4.20	0.42	100.00	81.90	76.44	13.86	181	113.40	84.84	13.02	153
2004/2005	0.42	0.42			69.72	39.48	3.36	85	82.32	50.82	9.66	190
2005/2006	4.20	2.94	0.42	142.86	63.00	44.10	7.14	162	116.34	90.30	15.12	167
2006/2007	8.82	6.72	0.84	125.00	105.00	80.64	15.12	188	116.34	90.30	15.12	167
2007/2008	6.30	5.88	1.26	214.29	45.36	28.56	3.78	132	56.28	52.50	8.40	160
2008/2009	6.30	5.88	1.26	214.29	64.68	51.24	5.04	98	83.16	75.18	10.08	134
2009/2010	3.78	2.10	0.42	200.00	124.74	52.92	5.88	111	71.40	42.84	7.98	186
2010/2011	4.62	3.78	0.84	222.22	231.00	192.36	28.98	151	90.72	65.94	9.66	146
2011/2012	4.00	1.00			196.98	111.30	10.08	91	49.98	34.44	6.72	195
2012/2013	4.62	3.36	0.42	125.00	192.36	168.00	37.80	225	98.70	77.28	12.60	163
2013/2014	1.26	0.84			76.02	22.68	5.00	220	68.88	12.18	2.00	164
2014/2015	3.36	3.36	1.00	297.62	51.24	38.64	18.00	466	89.46	86.94	47.00	541

الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية للفترة من 1991/1990 حتى 2015/2014م

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield during Period 1990/1991 0.00 2014/2

المساحة : بالألف هكتار — الإنتاج بالألف طن — الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars — Production in (000) Ton — Yeild by Kg/Hectar

Blue Nile النيل الأزرق				Gedaref القضارف				Kassala كســـــلا				Red Sea البحر الأحمر				North Kordofan شمال كردفان				South Kordofan ردفان		
Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج
مزروعة Planted	محصودة Harvested	Production	Yield	مزروعة Planted	محصودة Harvested	Production	Yield	مزروعة Planted	محصودة arveste	Production	Yield	مزروعة Planted	محصودة arveste	roductio	Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	roductio	Yield	مزروعة Planted	محصودة arveste	roductio
8.40	5.46			0.42	0.42		0					0.00	0.00	0.00		633.36	170.10	2.94	17.28	74.34	21.00	2.10
34.86	26.04			2.94	2.94	0.84	286					2.94	2.94	0.84	286	480.48	207.48	4.62	22.27	78.54	41.58	5.46
39.06	32.34			28.56	24.36	6.72	276					4.62	4.62	1.68	364	513.24	233.52	6.72	28.78	78.54	43.68	6.30
30.24	24.78			16.80	12.60	2.10	167					9.66	8.40	1.26	150	502.32	233.52	4.62	19.78	62.16	30.66	2.52
4.20	3.78			12.18	10.92	1.68	154					4.20	4.20	0.84	200	1281.00	1045.80	81.06	77.51	138.60	125.16	22.68
9.24	7.56	1.68	222	12.18	10.50	1.26	120					4.20	3.36	0.84	250	484.26	242.34	2.94	12.13	126.42		
10.50	7.98	1.68	211	16.80	14.28	2.52	176					8.40	4.20	0.84	200	1201.62	460.74	13.86	30.08	85.26	68.88	9.66
10.50	9.24	1.68	182	24.78	17.64	3.36	190					0.42	0.42	0.42	1000	1125.60	853.44	14.28	16.73	88.20	63.00	9.24
6.30	6.30	1.68	267	15.96	14.28	3.36	235					17.22	15.54	2.10	135	915.18	457.38	11.76	25.71	100.80	87.78	15.96
10.92	7.56	1.26	167	28.98	28.98	5.04	174					4.62	4.62	0.84	182	1024.80	512.40	11.34	22.13	45.78	39.06	5.88
6.30	5.04	0.84	167	33.60	26.88	5.04	188					5.04	4.20	1.26	300	485.52	351.54	7.14	20.31	94.92	49.98	5.04
15.12	12.60	2.10	167	33.60	28.56	5.04	176					5.04	4.20	1.26	300	777.42	540.96	26.88	49.69	105.42	84.00	21.00
5.04	3.36			28.56	18.90	2.10	111					7.14	5.88	1.68	286	700.98	383.04	7.56	19.74	46.62	40.74	6.72
28.98	20.16	2.94	146	105.00	96.60	17.64	183					10.92	8.40	1.26	150	861.84	604.80	30.24	50.00	35.70	21.42	2.94
5.04	3.36			28.56	18.90	2.10	111					7.14	5.88	1.68	286	700.98	383.04	7.56	19.74	46.62	40.74	6.72
21.00	15.96	2.94	184	65.94	46.20	4.20	91					10.92	8.40	2.94	350	1218.00	936.60	58.80	62.78	194.04	138.18	24.78
27.72	22.26	4.20	189	69.72	52.50	6.72	128					15.54	12.60	3.36	267	900.90	693.84	76.02	109.56	189.00	150.78	28.14
47.04	40.32	5.88	146	14.70	10.92	0.84	77					14.70	13.02	2.52	194	160.86	95.34	11.34	118.94	1147.02	833.28	77.28
37.80	31.92	5.88	184	80.64	73.50	12.18	166	0.00	0.00			12.18	10.50	2.07	197	160.86	95.34	11.34	118.94	1143.66	829.92	76.02
50.40	31.08	4.62	149	74.76	29.82	2.94	99	2.10	1.68		0	6.30	4.62			1173.48	762.72	39.06	51.21	136.92	103.74	
55.02	39.48	7.14	181	82.74	65.94	10.50	159	2.52	2.52	0.42	167	17.64	15.54	2.94	189	1113.84	926.52	43.68	47.14	59.64	46.62	
34.86	31.08	7.56	243	91.56	67.20	7.56	113	1.68	0.00			10.50	8.82	2.52	286	854.70	121.80	5.46	44.83	108.36	65.10	10.08
88.20	56.70	8.40	148	116.34	102.90	19.74	192	0.00	0.00			13.02	12.60	3.36	267	989.10	824.04	49.56	60.14	138.60	87.36	12.18
44.94	23.94	10.00	418	67.20	58.38	19.00	325	6.30	4.62		0	20.58	8.82	5.00	567	630.00	315.00	34.00	107.94	38.64	32.76	14.00
25.62	18.90	7.00	370	125.16	112.56	48.00	426	9.24	7.14	3.00	420	18.90	12.60	10.00	794	1147.02	913.50	247.00	270.39	66.36	58.80	28.00

2015 by states

جنوب ك	West Kordofan غرب كردفان				South Darfor جنوب دار فور				North Darfur شمال دارفور				West Darfur غرب دار فور				Central Darfur وسط دارفور				Eastern Darfur شرق دارفور			
	Area المساحة				Area المساحة				Area المساحة				Area المساحة				Area المساحة				Area المساحة			
الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	الإنتاج roductio	الإنتاجية Yield
100	511.56	137.76	5.88	43	249.06	142.38	10.92	77	234.78	133.56	5.46	41	65.52	37.38	6.30	169								
131	388.08	167.58	8.40	50	571.20	294.42	49.98	170	541.80	278.04	24.36	88	151.20	77.70	28.56	368								
144	414.54	189.00	12.18	64	684.60	456.96	69.30	152	650.16	433.44	34.44	79	181.44	120.96	39.90	330								
82	405.72	189.00	7.98	42	756.84	238.56			722.40	227.64	15.12	66	201.60	63.42	17.64	278								
181	657.30	525.84	70.98	135	874.44	548.10			1008.00	756.00	75.60	100	177.66	168.42	51.66	307								
	711.48	690.06	4.20	6	857.22	642.60	76.86	120	871.08	444.36	6.72	15	279.30	223.44	50.40	226								
140	772.38	382.62	25.20	66	483.84	289.80	75.60	261	722.40	221.76	9.66	44	187.74	118.02	35.70	302								
147	951.72	706.86	69.72	99	999.60	512.40	87.78	171	845.88	435.54	31.50	72	207.06	136.50	41.16	302								
182	742.14	519.54	31.08	60	979.86	606.90	33.18	55	924.00	781.62	105.42	135	210.84	178.50	57.96	325								
151	659.82	527.94	34.44	65	693.00	554.40	49.56	89	627.06	411.18	33.60	82	201.60	172.20	46.62	271								
101	546.84	374.64	34.44	92	1014.30	760.62	75.60	99	890.82	396.06	25.62	65	344.40	154.14	36.54	237								
250	685.86	564.90	26.46	47	1161.30	509.46	44.52	87	916.44	753.48	27.72	37	330.96	297.78	80.22	269								
165	615.30	471.66	55.02	117	1117.62	714.42	95.76	134	999.60	555.24	33.18	60	242.34	159.18	28.56	179								
137	787.08	482.16	36.54	76	1123.50	686.28	147.00	214	936.60	441.00	34.86	79	240.24	107.94	21.42	198								
165	615.30	471.66	55.02	117	1117.62	714.42	95.76	134	999.60	555.24	33.18	60	242.34	159.18	28.56	179								
179					840.00	546.00	103.74	190	642.60	282.66	28.98	103	109.20	75.60	22.68	300								
187					924.00	776.16	96.60	124	432.60	185.64	14.28	77	117.60	84.00	20.16	240								
93					1155.00	623.70	52.92	85	831.60	448.56	85.26	190	105.00	73.50	16.38	223								
92					1155.00	623.70	52.92	85	831.60	448.56	85.26	190	105.00	73.50	16.38	223								
					918.12	469.56	79.38	169	672.00	268.80	7.98	30	223.02	133.98	20.16	150								
					653.94	523.32	99.54	190	677.04	473.76	42.84	90	278.88	168.00	24.36	145								
155					765.24	494.34	49.56	100	212.52	210.00	10.08	48	347.76	158.34	49.14	310								
139					778.68	545.16	98.28	180	463.68	324.66	42.00	129	453.60	317.52	126.84	399	171.36	111.30	33.60	302	252.00	151.20	13.44	89
427	402.78	201.60	38.00	188	499.80	199.92	43.00	215	493.50	271.32	39.00	144	159.60	155.40	61.00	393	82.32	78.96	63.00	798	175.98	114.24	25.00	219
476	617.40	525.00	150.00	286	509.46	433.02	139.00	321	735.00	543.90	155.00	285	260.82	208.74	170.00	814	189.00	170.10	146.00	858	231.00	126.84	54.00	426

جدول (ج-1.1) :

Renk الرنك				er Southern Region الولايات الجنوبية				Total Sudan جملة السودان			
Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
مزروعة Planted	محصودة Harveste	roductio	Yield	مزروعة Planted	محصودة Harveste	roductio	Yield	مزروعة Planted	محصودة Harvested	Production	Yield
1.68	1.68	0.42	250					1798.86	661.50	34.86	53
3.36	2.52	0.42	167					2275.14	1113.00	124.32	112
4.20	3.36	0.84	250					2621.22	1558.20	180.18	116
1.68	1.68	0.42	250	4.20	3.36	0.42	125	2761.08	1068.90	57.96	54
1.26	0.84			8.40	5.46	0.42	77	4203.36	3220.98	308.28	96
2.10	1.26			10.92	6.30	0.42	67	3414.60	2311.68	150.78	65
1.26	0.84			4.20	3.36	0.42	125	3566.64	1633.38	184.80	113
3.78	3.36	0.84		16.80	15.12	1.68	111	4349.52	2806.44	270.06	96
4.20	3.78	0.84		15.54	8.40	2.10	250	4039.56	2762.34	281.40	102
				8.40	6.30	0.84	133	3447.36	2391.48	209.16	87
				6.30	5.04	0.84	167	3566.64	2199.54	202.44	92
								4129.44	2856.00	242.76	85
								3915.66	2443.14	243.64	100
				240.24	202.44	34.02	168	4570.02	2836.68	356.16	126
								3915.66	2443.14	243.60	100
75.60	64.26	11.76	183					3360.84	2251.20	283.50	126
52.08	34.02	5.46	160	138.60	116.34	35.70	307	3097.92	2305.80	321.72	140
9.24	9.24	1.26	136	142.80	116.34	35.70	307	3735.90	2351.16	302.82	129
20.16	17.64	3.18	180	142.80	116.34	35.70	307	3843.84	2453.22	317.30	129
20.16	17.64	3.36	190	115.50	94.50	13.02	138	3592.68	2016.00	184.80	92
								3267.60	2523.78	270.90	107
								2678.14	1303.42	158.76	122
								3760.26	2782.08	458.22	165
								2767.80	1500.66	358.00	239
								4079.04	3260.04	1223.00	375

Table (C-2) : جدول (ج-2) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 1990/1991 موسم				Season 1991/1992 موسم				Season 1992/1993 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	0.00	0.00	0.00	0.00	2.94	2.94	0.84	286	4.62	4.62	1.68	364
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		0.00	0.00	0.00	0.00	2.94	2.94	0.84	286	4.62	4.62	1.68	364
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	7.14	4.62	0.84	182	33.60	25.20	4.62	183	37.80	31.50	8.40	267
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	0.42	0.42	(...)	100	12.60	8.40	1.26	150	28.56	24.36	6.72	276
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	1.26	1.26	0.42	333	23.10	17.64	3.36	190	19.32	16.80	2.94	175
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	3.36	2.52	0.42	167	4.20	3.36	0.84	250	4.20	3.36	0.84	250
Renk الرنك	Renk الرنك	1.68	1.68	0.42	250	3.36	2.52	0.42	167	4.20	3.36	0.84	250
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		13.86	10.50	2.10	200	76.86	57.12	10.50	184	94.08	79.38	19.74	249
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sennar سنار	Sennar سنار	10.92	6.72	0.42	63	10.92	6.72	0.42	63	12.60	8.82	1.26	143
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	8.82	5.04	0.42	83	8.82	5.04	0.42	83	9.66	7.14	0.84	118
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	1.26	0.84	(...)	70	1.26	0.84	(...)	70	1.26	0.84	(...)	135
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	73.08	19.74	1.68	85	55.44	23.94	2.10	88	59.22	26.88	3.36	125
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	633.36	170.10	2.94	17	480.48	207.48	4.62	22	513.24	233.52	6.72	29
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	511.56	137.76	5.88	43	388.08	167.58	8.40	50	414.54	189.00	12.18	64
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	245.70	139.86	10.50	75	567.00	291.06	49.14	169	680.40	453.60	68.46	151
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	234.78	133.56	5.46	41	541.80	278.04	24.36	88	650.16	433.44	34.44	79
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	65.52	37.38	6.30	169	151.20	77.70	28.56	368	181.44	120.96	39.90	330
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		1785.00	651.00	33.60	52	2205.00	1058.40	118.02	112	2522.52	1474.20	167.16	113
Total Sudan جملة السودان		1798.86	661.50	35.70	54	2284.80	1118.46	129.36	116	2621.22	1558.20	188.58	121

Table (C-3) : جدول (ج-3) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار — الإنتاج بالألف طن — الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars — Production in (000) Ton — Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 1993/1994 موسم				Season 1994/1995 موسم				Season 1995/1996 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	0.84	0.84	0.42	500	4.20	4.20	0.84	200	4.20	3.36	0.84	250
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		0.84	0.84	0.42	500	4.20	4.20	0.84	200	4.20	3.36	0.84	250
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	0.00	0.00	0.00	0.00	12.60	6.72	0.42	63	3.36	2.10	0.42	200
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	33.60	25.20	4.62	183	8.40	7.14	1.26	176	5.46	4.62	0.42	91
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	29.40	24.36	3.78	155	3.36	2.94	0.42	143	7.14	5.88	1.26	214
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	16.80	12.60	2.10	167	12.18	10.92	1.68	154	12.18	10.50	1.26	135
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	4.20	3.78	0.42	111	2.52	2.52	0.42	167	0.42	(...)	(...)	135
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.84	0.42	(...)	100	0.84	0.84	(...)	150	(...)	(...)	(...)	180
Renk الرنك	Renk الرنك	1.68	1.68	0.42	250	1.26	0.84	(...)	200	2.10	1.26	(...)	70
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		86.52	68.04	11.34	167	41.16	31.92	4.20	132	30.66	24.36	3.36	138
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sennar سنار	Sennar سنار	7.98	5.46	0.84	154	8.40	7.14	0.84	118	21.00	18.48	2.52	136
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	5.88	4.62	0.42	91	6.72	5.46	0.84	154	16.38	14.70	2.10	143
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	0.84	0.42	(...)	215	0.84	0.84	(...)	150	2.10	1.68	0.42	250
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	8.82	7.56	0.84	111	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	57.96	26.88	2.10	78	136.08	122.64	22.26	182	126.00	100.80	10.08	100
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	502.32	233.52	4.62	20	1281.00	1045.80	81.06	78	484.26	242.34	2.94	12
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	405.72	189.00	7.98	42	657.30	525.84	70.98	135	711.48	690.06	4.20	6
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	756.00	238.14	31.08	131	873.60	547.26	98.28	180	857.22	642.60	76.86	120
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	722.40	227.64	15.12	66	1008.00	756.00	75.60	100	871.08	444.36	6.72	15
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	201.60	63.42	17.64	278	177.66	168.42	51.66	307	279.30	223.44	50.40	226
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		4.20	3.36	0.42	125	8.40	5.46	0.42	77	10.92	6.30	0.42	67
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		2673.72	1000.02	81.06	81	4158.00	3184.86	401.94	126	3379.74	2384.76	156.66	66
Total Sudan جملة السودان		2761.08	1068.90	92.82	87	4203.36	3220.98	406.98	126	3414.60	2412.48	160.86	67

Table (C-4) : جدول (ج-4) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | **Production in (000) Ton** | **Yeild by Kg/Hectar**

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 1996/1997 موسم				Season 1997/1998 موسم				Season 1998/1999 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	8.40	4.20	0.84	200	0.42	0.42	0.42	1000	5.46	5.04	0.84	167
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		8.40	4.20	0.84	200	0.42	0.42	0.42	1000	5.46	5.04	0.84	167
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	12.60	10.92	2.10	192	8.40	5.88	0.42	71	16.80	12.60	2.52	200
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	32.34	27.30	3.78	138	10.08	7.56	1.68	222	23.10	18.48	3.36	182
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	8.40	6.30	1.26	200	6.30	5.88	0.84	143	4.20	4.20	1.26	300
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	16.80	14.28	2.52	176	24.78	17.64	3.36	190	15.96	14.28	3.36	235
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	12.60	10.92	1.68	154	4.20	3.36	0.42	125	4.20	3.78	0.84	222
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Renk الرنك	Renk الرنك	1.26	0.84	(...)	200	3.78	3.36	0.84	250	4.20	3.78	0.84	222
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		84.00	70.56	11.34	161	57.54	43.68	7.56	173	68.46	57.12	12.18	213
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sennar سنار	Sennar سنار	23.10	18.90	3.36	178	14.70	10.08	0.84	83	35.70	26.04	5.04	194
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	4.20	3.78	0.42	111	42.00	29.40	5.46	186	31.92	25.20	5.04	200
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	2.10	1.68	0.42	250	4.20	3.36	0.84	250	2.10	2.10	0.42	200
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.76	10.50	1.26	120
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	72.66	57.96	7.98	138	84.00	59.64	8.82	148	96.60	84.00	15.12	180
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	1201.62	460.74	13.86	30	1125.60	853.44	14.28	17	915.18	457.38	11.76	26
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	772.38	382.62	25.20	66	951.72	706.86	69.72	99	742.14	519.54	31.08	60
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	483.84	289.80	75.60	261	999.60	512.40	87.78	171	979.86	606.90	33.18	55
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	722.40	221.76	9.66	44	845.88	435.54	31.50	72	924.00	781.62	105.42	135
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	187.74	118.02	35.70	302	207.06	136.50	41.16	302	210.84	178.50	57.96	325
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		4.20	3.36	0.42	125	16.80	15.12	1.68	111	15.54	8.40	2.10	250
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3474.24	1558.62	172.62	111	4291.56	2762.34	262.08	95	3965.64	2700.18	268.38	99
Total Sudan جملة السودان		3566.64	1633.38	184.80	113	4349.52	2806.44	270.06	96	4039.56	2762.34	281.40	102

Table (C-5) : جدول (ج-5) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season1999/2000 موسم				Season 2000/2001 موسم				Season 2001/2002 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	2.10	2.10	0.42	200	2.94	2.52	0.84	333	2.94	2.52	0.84	333
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		2.10	2.10	0.42	200	2.94	2.52	0.84	333	2.94	2.52	0.84	333
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	26.46	24.36	2.94	121	18.90	12.18	2.10	172	23.10	13.02	1.26	97
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	25.20	21.42	4.20	196	24.78	10.08	1.26	125	0.00	0.00	0.00	0.00
Blue Nile النيل الآزرق	Blue Nile النيل الآزرق	5.88	4.20	0.84	200	4.20	3.36	0.42	125	9.24	7.98	1.26	158
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	28.98	28.98	5.04	174	33.60	26.88	5.04	188	33.60	28.56	5.04	176
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	1.26	1.26	0.42	333	0.84	0.84	0.42	500	0.00	0.00	0.00	0.00
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Renk الرنك	Renk الرنك	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		87.78	80.22	13.44	168	82.32	53.34	135.66	2543	65.94	49.56	115.50	2331
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Sennar سنار	Sennar سنار	51.66	45.78	5.46	119	37.80	26.46	4.62	175	45.78	26.46	2.52	95
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	39.06	35.28	7.14	202	57.12	22.68	2.10	93	29.40	20.58	3.78	184
Blue Nile النيل الآزرق	Blue Nile النيل الآزرق	5.04	3.36	0.42	125	2.10	1.68	0.42	250	5.88	4.62	0.84	70
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	2.52	2.52	0.42	167	2.10	1.68	0.42	250	2.10	1.68	0.42	250
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	44.52	37.80	5.46	144	94.08	49.14	4.62	94	105.42	84.00	21.00	250
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	1024.80	512.40	11.34	22	485.52	351.54	7.14	20	777.42	540.96	26.88	50
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	659.82	527.94	34.44	65	546.84	374.64	34.44	92	685.86	564.90	26.46	47
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	693.00	554.40	49.56	89	1014.30	760.62	75.60	99	1161.30	509.46	44.52	87
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	627.06	411.18	33.60	82	890.82	396.06	25.62	65	916.44	753.48	27.72	37
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	201.60	172.20	46.62	271	344.40	154.14	36.54	237	330.96	297.78	80.22	269
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		8.40	6.30	0.84	133	6.30	5.04	0.84	167	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3357.48	2309.16	195.30	85	3481.38	2143.68	192.36	90	4060.56	2803.92	234.36	84
Total Sudan جملة السودان		3447.36	2391.48	209.16	87	3566.64	2199.54	328.86	150	4129.44	2856.00	350.70	123

Table (C-6) : جدول (ج-6) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | **Production in (000) Ton** | **Yeild by Kg/Hectar**

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 2002/2003 موسم				Season 2003/2004 موسم				Season 2004/2005 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	5.46	4.62	1.26	273	7.56	5.46	0.84	154	5.46	4.62	1.26	273
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		5.46	4.62	1.26	273	7.56	5.46	0.84	154	5.46	4.62	1.26	273
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	21.84	10.50	0.84	80	32.76	30.66	5.46	178	21.84	10.50	0.84	80
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	61.32	36.96	6.72	182	79.80	59.64	8.82	148	61.32	36.96	6.72	182
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	2.94	2.10	0.42	200	22.68	15.54	2.10	135	2.94	2.10	0.42	200
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	28.56	18.90	2.10	111	105.00	96.60	17.64	183	28.56	18.90	2.10	111
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Renk الرنك	Renk الرنك	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		114.66	68.46	183.12	2675	240.24	202.44	34.02	168	114.66	68.46	10.08	147
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	0.42	0.42	0.04	95	4.62	4.20	0.42	100	0.42	0.42	(...)	95
Sennar سنار	Sennar سنار	47.88	28.98	2.52	87	49.14	45.78	8.40	183	47.88	28.98	2.52	87
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	21.00	13.86	2.94	212	33.60	25.20	4.20	167	21.00	13.86	2.94	212
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	2.10	1.26	(...)	135	6.30	4.62	0.84	182	2.10	1.26	(...)	135
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	1.68	1.26	0.42	333	3.36	2.94	0.42	143	1.68	1.26	0.42	333
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	46.62	40.74	6.72	165	35.70	21.42	2.94	137	46.62	40.74	6.72	165
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	700.98	383.04	7.56	20	861.84	604.80	30.24	50	700.98	383.04	7.56	20
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	615.30	471.66	55.02	117	787.08	482.16	36.54	76	615.30	471.66	55.02	117
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	1117.62	714.42	95.76	134	1123.50	686.28	147.00	214	1117.62	714.42	95.76	134
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	999.60	555.24	33.18	60	936.60	441.00	34.86	79	999.60	555.24	33.18	60
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	242.34	159.18	28.56	179	240.24	107.94	21.42	198	242.34	159.18	28.56	179
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	5.46	0.84	154	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3795.54	2370.06	232.72	98	4088.28	2431.80	288.12	118	3795.54	2370.06	232.68	98
Total Sudan جملة السودان		3915.66	2443.14	417.10	171	4336.08	2639.70	322.98	122	3915.66	2443.14	244.02	100

Table (C-7) : جدول (ج-7) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار — الإنتاج بالألف طن — الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars — Production in (000) Ton — Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 2005/2006 موسم				Season 2006/2007 موسم				Season 2007/2008 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield	Planted	Harvested	Production	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	6.72	6.30	2.52	400	7.56	7.14	2.52	353	5.88	5.88	1.26	214
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		6.72	6.30	2.52	400	7.56	7.14	2.52	353	5.88	5.88	1.26	214
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	37.80	26.46	3.78	143	53.76	42.00	7.56	180	40.32	24.78	2.94	119
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	25.20	18.90	2.94	156	62.16	53.34	10.50	197	19.74	15.96	2.94	184
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	15.96	12.18	2.10	172	21.84	17.22	3.36	195	16.38	15.12	1.26	83
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	65.94	46.20	4.20	91	69.72	52.50	6.72	128	14.70	10.92	0.84	77
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	5.04	3.78	0.42	111	8.40	6.30	0.84	133	8.40	6.72	1.68	250
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Renk الرنك	Renk الرنك	75.60	64.26	11.76	183	52.08	34.02	5.46	160	9.24	9.24	1.26	136
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		225.54	171.78	25.20	147	267.96	205.38	34.44	168	108.78	82.74	10.92	132
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	4.20	2.94	0.42	143	8.82	6.72	0.84	125	6.30	5.88	1.26	214
Sennar سنار	Sennar سنار	25.20	17.64	3.36	190	51.24	38.64	7.56	196	5.04	3.78	0.84	222
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	91.14	71.40	12.18	171	84.00	72.24	17.22	238	36.54	36.54	5.46	149
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	5.04	3.78	0.84	222	5.88	5.04	0.84	167	30.66	25.20	4.62	183
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	4.20	2.10	0.42	200	7.98	5.46	0.84	154	8.82	7.14	1.26	176
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	189.00	134.40	24.36	181	180.60	144.48	27.30	189	1138.62	826.56	75.60	91
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	1218.00	936.60	58.80	63	900.90	693.84	76.02	110	160.86	95.34	11.34	119
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	840.00	546.00	103.74	190	924.00	776.16	96.60	124	1155.00	623.70	52.92	85
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	642.60	282.66	28.98	103	432.60	185.64	14.28	77	831.60	448.56	85.26	190
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	109.20	75.60	22.68	300	117.60	84.00	20.16	240	105.00	73.50	16.38	223
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		0.00	0.00	0.00	0.00	138.60	116.34	35.70	307	142.80	116.34	35.70	307
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3128.58	2073.12	255.78	123	2852.22	2128.56	297.36	140	3621.24	2262.54	290.64	128
Total Sudan جملة السودان		3360.84	2251.20	283.50	126	3127.74	2341.08	334.32	143	3735.90	2351.16	302.82	129

Table (C-8) : جدول (ج-8) :

محصول الدخن : المساحة المزروعة والمحصودة والإنتاج والإنتاجية بحسب مراكز الإنتاج ونظم الري

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 2008/2009 موسم				Season 2009/2010 موسم				Season 2010/2011 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield	Area المساحة		الإنتاج Production	الإنتاجية Yield
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested			المزروعة Planted	المحصودة Harvested			المزروعة Planted	المحصودة Harvested		
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	3.36	3.36	0.81	240	3.78	3.78	1.26	333	10.08	10.08	2.10	208
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		3.36	3.36	0.81	240	3.78	3.78	1.26	333	10.08	10.08	2.10	208
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	59.64	47.46	4.20	88	105.84	44.94	5.04	112	189.00	158.76	21.42	135
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	46.62	38.64	4.62	116	7.14	4.20	0.84	200	68.88	50.82	7.56	149
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	7.14	6.72	1.26	167	35.70	21.00	3.36	160	39.90	28.14	5.04	179
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	80.64	73.50	12.18	169	74.76	29.82	2.94	99	82.74	65.94	10.50	159
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	5.04	3.36	0.42	180	1.26	0.84	(...)	190	0.84	0.42	(...)	200
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Renk الرنك	Renk الرنك	20.16	17.64	3.18	180	20.16	17.64	3.36	190	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		219.24	187.32	25.86	138	244.86	118.44	15.54	131	381.36	304.08	44.52	146
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	6.30	5.88	1.26	150	3.78	2.10	0.42	200	4.62	3.78	0.84	222
Sennar سنار	Sennar سنار	5.04	3.78	0.84	123	18.90	7.98	0.84	105	42.00	33.60	7.56	225
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	36.54	36.54	5.46	82	64.26	38.64	7.14	185	21.84	15.12	2.10	139
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	30.66	25.20	4.62	183	14.70	10.08	1.26	125	15.12	11.34	2.10	185
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	8.82	7.14	1.26	176	2.52	0.84	(...)	120	7.56	5.46	0.84	154
Kassala كســـــلا	Kassala كســـــلا	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10	1.68	(...)	95	2.52	2.52	0.42	167
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	1138.62	826.56	75.60	91	135.66	102.90	11.76	114	58.80	46.20	9.24	200
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	160.86	95.34	11.34	119	1173.48	762.72	39.06	51	1113.84	926.52	43.68	47
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	1155.00	623.70	52.92	85	918.12	469.56	79.38	169	653.94	523.32	99.54	190
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	831.60	448.56	85.26	190	672.00	268.80	7.98	30	677.04	473.76	42.84	90
Central Darfur وسط دارفور	Central Darfur وسط دارفور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	105.00	73.50	16.38	223	223.02	133.98	20.16	150	278.88	168.00	24.36	145
Eastern Darfur شرق دارفور	Eastern Darfur شرق دارفور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		142.80	116.34	35.70	307	115.50	94.50	13.02	138	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3621.24	2262.54	290.64	128	3344.04	1893.78	181.02	96	2876.16	2209.62	233.52	106
Total Sudan جملة السودان		3843.84	2453.22	317.30	129	3592.68	2016.00	197.82	98	3267.60	2523.78	280.14	111

Table (C-9) : جدول (ج-9) :

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 2011/2012 موسم				Season 2012/2013 موسم				Season 2013/2014 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Productio	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	4.62	4.20	1.68	400	6.30	6.30	2.10	333	5.88	2.52	2	794
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		4.62	4.20	1.68	400	6.30	6.30	2.10	333	5.88	2.52	2	794
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	159.18	90.30	7.98	88	155.40	135.66	30.66	226	65.52	18.90	4	212
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	30.66	21.00	4.20	200	61.32	45.78	6.72	147	51.24	7.14	1	140
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	21.00	18.90	4.62	244	56.70	36.12	5.46	151	40.32	21.00	9	429
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	91.56	67.20	7.56	113	116.34	102.90	19.74	192	67.20	58.38	19	325
Kassala كســـــلا	Kassala كســـــلا									4.20	3.36	1	298
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان									0.00	0.00	0.00	0.00
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	3.36	2.10	0.42	200	12.60	7.56	1.26					
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
Renk الرنك	Renk الرنك	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		305.76	199.50	24.78	124	402.36	328.02	63.84	195	228.48	108.78	34.00	313
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	4.00	1.00	(...)	70	4.62	3.36	0.42	125	1.26	0.84	(...)	125
Sennar سنار	Sennar سنار	37.80	21.00	2.10	100	36.96	32.34	7.14	221	10.50	3.78	1	265
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	19.32	13.44	2.52	188	37.38	31.50	5.88	187	17.64	5.04	1	198
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	13.86	12.18	2.94	241	31.50	20.58	2.94	143	4.62	2.94	1	340
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	5.88	4.62	0.84	182	6.72	6.30	1.26	200	14.70	6.30	3	476
Kassala كســـــلا	Kassala كســـــلا	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.10	1.26	(...)	75
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	105.00	63.00	9.66	153	126.00	79.80	10.92	137	38.64	32.76	14	427
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	854.70	121.80	5.46	45	989.10	824.04	49.56	60	630.00	315.00	34	108
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	402.78	201.60	38	0.00
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	765.24	494.34	49.56	100	778.68	545.16	98.28	180	499.80	199.92	43	215
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	212.52	210.00	10.08	48	463.68	324.66	42.00	129	493.50	271.32	39	144
Central Darfur وسط دارفور	Central Darfur وسط دارفور	0.00	0.00	0.00	0.00	171.36	111.30	33.60	302	82.32	78.96	63	798
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	347.76	158.34	49.14	310	453.60	317.52	126.84	399	159.60	155.40	61	393
Eastern Darfur شرق دارفور	Eastern Darfur شرق دارفور	0.00	0.00	0.00	0.00	252.00	151.20	13.44	89	175.98	114.24	25	219
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		2367.76	1099.72	132.30	120	3351.60	2447.76	392.28	160	2533.44	1389.36	323.00	232
Total Sudan جملة السودان		2678.14	1303.42	158.76	122	3760.26	2782.08	458.22	165	2767.80	1500.66	359.00	239

Table (C-9) : جدول (ج-9) :

Millet : Area Planted, Harvested, Production and Yield by Production Centres and Type of Irrigation

المساحة : بالألف هكتار | الإنتاج بالألف طن | الإنتاجية بالكيلو جرام/هكتار

Area in (000) Hectars | Production in (000) Ton | Yeild by Kg/Hectar

الولاية State	مركز الإنتاج Centre of Production	Season 2014/2015 موسم				Season 2015/2016 موسم				Season 2016/2017 موسم			
		Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية	Area المساحة		الإنتاج	الإنتاجية
		المزروعة Planted	المحصودة Harvested	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Production	Yield	Planted المزروعة	Harvested المحصودة	Productio	Yield
Irrigated Sector القطاع المروي													
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	8.40	4.20	7	1667								
Total Irrigated Sector جملة القطاع المروي		8.40	4.20	7	1667								
Mechanized Rainfed Sector القطاع المطري الآلي													
Sennar سنار	Sennar سنار	76.44	64.68	31	479								
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	55.02	53.34	29	544								
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	22.26	16.38	6	366								
Gedaref القضارف	Gedaref القضارف	125.16	112.56	48	426								
Kassala كسـلا	Kassala كسـلا	7.98	5.88	2	200								
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	0.00	0.00	0.00	0.00								
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان												
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور												
Renk الرنك	Renk الرنك												
Total Mechanized Rainfed جملة المطري الآلي		286.86	252.84	116.00	459								
Traditional Rainfed Sector القطاع التقليدي													
Gezira الجزيرة	Gezira Schame مشروع الجزيرة	3.36	3.36	1	70								
Sennar سنار	Sennar سنار	25.62	19.32	9	466								
White Nile النيل الأبيض	White Nile النيل الأبيض	34.44	33.60	18	536								
Blue Nile النيل الأزرق	Blue Nile النيل الأزرق	3.36	2.52	1	397								
Red Sea البحر الأحمر	Red Sea البحر الأحمر	10.50	8.40	3	357								
Kassala كسـلا	Kassala كسـلا	1.26	1.26	1	0.00								
South Kordofan جنوب كردفان	South Kordofan جنوب كردفان	66.36	58.80	28	476								
North Kordofan شمال كردفان	North Kordofan شمال كردفان	1147.02	913.50	247	270								
West Kordofan غرب كردفان	West Kordofan غرب كردفان	617.40	525.00	150	0.00								
South Darfor جنوب دار فور	South Darfor جنوب دار فور	509.46	433.02	139	321								
North Darfur شمال دارفور	North Darfur شمال دارفور	735.00	543.90	155	285								
Central Darfur وسط دارفور	Central Darfur وسط دارفور	189.00	170.10	146	0.00								
West Darfur غرب دار فور	West Darfur غرب دار فور	260.82	208.74	170	814								
Eastern Darfur شرق دارفور	Eastern Darfur شرق دارفور	231.00	126.84	54	0.00								
Other Southern Region بقية الولايات الجنوبية													
Total Traditional Rainfed جملة القطاع التقليدي		3834.60	3048.36	1122.00	368								
Total Sudan جملة السودان		4129.86	3305.40	1245.00	377								