

Fertilizer usage per crop RSA 2022 and 2023

Fertilizer usage 2022						%
RSA						
	N	P	K	NPK	Physical	
Crop	Metric tons					
Maize	262 300	51935	87084	401 319	1336392	56,51
Sunflower	10 061	6197	2783	19 041	63407	2,68
Soybeans	9 253	5720	6144	21 117	70320	2,97
Wheat	17 004	8492	2352	27 848	92735	3,92
Barley	3 030	1654	419	5 104	16995	0,72
Canola	1 853	704	205	2 762	9196	0,39
Groundnuts	434	220	0	654	2178	0,09
Sorghum	2 046	634	309	2 988	9951	0,42
Dry Beans	659	396	73	1 127	3754	0,16
Tobacco	163	308	350	821	2734	0,12
Cotton	648	145	45	838	2791	0,12
Citrus	4 960	955	3088	9 002	29978	1,27
Subtr fruits/nuts	9 000	1254	9960	20 214	67313	2,85
Vines	8 000	2508	3187	13 695	45605	1,93
Deciduous fruit	6 050	3828	3789	13 667	45511	1,92
Vegetables	16 150	6644	9462	32 256	107412	4,54
Potatoes	8 867	3590	5195	17 652	58781	2,49
Sugarcane	32 292	9592	38747	80 631	268501	11,35
Lucerne	1 950	4400	2590	8 940	29769	1,26
Other pastures	21 000	7040	2440	30 480	101499	4,29
TOTAL	415 719	116217	178221	710 157	2364822	100,00

Fertilizer usage 2023						%
RSA						
	N	P	K	NPK	Physical	
Crop	Metric tons					
Maize	258 610	51205	85859	395 673	1317592	56,37
Sunflower	8 336	5135	2306	15 776	52535	2,25
Soybeans	11 483	5720	7625	24 828	82676	3,54
Wheat	16 112	8492	2229	26 832	89351	3,82
Barley	3 138	1654	434	5 226	17404	0,74
Canola	1 968	704	218	2 890	9623	0,41
Groundnuts	313	220	0	533	1775	0,08
Sorghum	1 870	634	282	2 786	9277	0,40
Dry Beans	550	396	61	1 007	3352	0,14
Tobacco	186	308	399	893	2973	0,13
Cotton	540	145	37	723	2406	0,10
Citrus	4 960	955	3088	9 002	29978	1,28
Subtr fruits/nuts	9 000	1254	9960	20 214	67313	2,88
Vines	8 000	2508	3187	13 695	45605	1,95
Deciduous fruit	6 050	3828	3789	13 667	45511	1,95
Vegetables	16 150	6644	9462	32 256	107412	4,60
Potatoes	8 670	3590	5080	17 340	57742	2,47
Sugarcane	31 648	9592	37974	79 214	263783	11,28
Lucerne	1 950	4400	2590	8 940	29769	1,27
Other pastures	21 000	7040	2440	30 480	101499	4,34
TOTAL	410 533	114424	177018	701 975	2337577	100,00