

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN WITMELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR WHITE MAIZE IN SOUTH AFRICA					
	SAGIS	GSA Projection			
Opgedateer / Updated:	Final	Final estimate	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 3
27-Nov-19	Grain SA	Grain SA	29 Oct 2019	29 Oct 2019	29 Oct 2019
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2018/19	2019/20*	2020/2021**	2020/2021**	2020/2021**
Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)	1268	1298	1 432	1 432	1 432
Opbrengs/Yield (ton/ha)	5.16	4.27	3.27	4.60	6.02
NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)	6 540	5 538	4 682	6 587	8 620
Terughoudings / Retentions	200	150	200	200	200
Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)	117	86	150	150	150
Plus: vroeë lewerings (Next season) / Early Deliveries (Next season)	120	150	150	150	150
Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries	6 343	5 452	4 482	6 387	8 420
	SAGIS	Graan SA	Graan SA	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply					
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	2429	1 799	1 081	1 081	1 081
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	6 309	5 452	4 482	6 387	8 420
Surplus (Adjustment of the reconciliation)	1.40				
Invoere /Imports			450	-	-
Totaal kommersiële aanbod / Total commercial supply	8739	7 251	6 014	7 468	9 501
Kommersiële vraag / Commercial demand					
Kommersiële verbruik / Commercial consumption			-	-	-
Voedsel / Food	4 594	4 750	4 650	4 650	4 650
*Voer / Feed	1 677	600	100	1 300	2 100
Totaal / Total	6 271	5 350	4 750	5 950	6 750
Ander verbruik / Other consumption					
Omruilmaal / Gristing	12	10	10	10	10
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	13	10	15	15	15
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	23	20	30	30	30
Net Reciepts	4				
Deficit					
Totaal / Total	52	40	55	55	55
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	6 323	5 390	4 805	6 005	6 805
**Uitvoere / Exports					
Produkte / Products	72	100	75	75	75
Heelmielies / Whole maize	544	680	500	500	1 700
Totaal / Total Exports	617	780	575	575	1 775
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6 940	6170	5 380	6 580	8 580
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	1799	1 081	634	888	921
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	784	669	594	744	844
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	1015	413	40	144	78
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	28.45%	20.06%	13.19%	14.79%	13.54%
Eindvoorraad as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	25.92%	17.53%	11.78%	13.50%	10.74%

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN GEELMIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR YELLOW MAIZE IN SOUTH AFRICA					
	SAGIS	GSA Projections			
Opgedateer / Updated	Final	Final estimate	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 3
27-Nov-19	Grain SA	Grain SA	29 Oct 2019	29 Oct 2019	29 Oct 2019
Bemarkingsjaar/Marketing Year	2018/19	2019/20*	2020/2021**	2020/2021**	2020/2021**
Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)	1051	1002	1 087	1 087	1 087
Opbrengs/Yield (ton/ha)	5,68	5,71	4,33	5,51	6,95
NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)	5 970	5 720	4 708	5 992	7 557
Terughoudings / Retentions	350	320	350	350	350
Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)	123	185	350	350	350
Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)	350	350	350	350	350
Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries	5 847	5 565	4 358	5 642	7 207
	SAGIS	Graan SA	Graan SA	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply			864	864	864
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	1 261	864	669	669	669
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	5 675	5 565	4 358	5 642	7 207
Surplus (Adjustment of the reconciliation)	21				
Invoere /Imports	172	470	2 100	650	-
Totaal kommersiële aanbod / Total commercial supply	7 128	6899	7 127	6 960	7 876
Kommersiële vraag / Commercial demand			-	-	-
Kommersiële verbruik / Commercial consumption					
Voedsel / Food	567	600	560	560	560
Voer / Feed	3 830	5 000	5 300	4 100	3 300
Totaal / Total	4 397	5 600	5 860	4 660	3 860
Ander verbruik / Other consumption					
Omruijmal / Gristing	11	10	10	10	10
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	51	40	50	50	50
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	129	100	120	120	120
Net Receipts	9	10			
Deficit					
Totaal / Total	200	160	180	180	180
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	4 597	5 760	6 040	4 840	4 040
**Uitvoere / Exports					
Produkte / Products	141	120	140	140	120
Heelmielies / Whole maize	1 526	350	225	1 400	3 300
Totaal / Total	1 667	470	365	1 540	3 420
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	6 264	6 230	6 405	6 380	7 460
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	864	669	722	580	416
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	550	700	733	583	483
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	315	- 31	-10	-2	-66
Eindvoorraad as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	18.80%	11.61%	11.96%	11.99%	10.30%
Eindvoorraad as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	13.79%	10.73%	11.27%	9.10%	5.58%

**Uitvoere verteenwoordig uitvoerbare surplus gegewe 'n pyplyn voorraad van 1.5 mnde

**Exports represent the exportable surplus given pipeline requirements of 1.5 months

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN MIELIES IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR MAIZE IN SOUTH AFRICA					
	SAGIS	GSA Projections			
Opgedateer / Updated	Final	Final estimate	Scenario 1	Scenario 2	Scenario 3
27-Nov-19	Grain SA	Grain SA	29 Oct 2019	29 Oct 2019	29 Oct 2019
Bemerkingsjaar/ Marketing Year	2018/19	2019/20*	2020/2021**	2020/2021**	2020/2021**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	2 319	2 300	2 519	2 519	2 519
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	5.39	4.89	3.73	4.99	6.42
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	12 510	11 258	9 391	12 578	16 177
<i>Terughoudings / Retentions</i>	550	470	550	550	550
<i>Minus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Current season)</i>	240	271	500	500	500
<i>Plus: vroeë lewerings / Early Deliveries (Next season)</i>	470	500	500	500	500
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	12 190	11 017	8 841	12 028	15 627
	SAGIS	Graan SA	Graan SA	Graan SA	Graan SA
	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)	('000 ton)
Kommersiële aanbod / Commercial supply					
Beginvoorraad (1 Mei) / Opening stocks (1 May)	3 689	2 663	3 309	3 309	3 309
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	11 984	11 017	8 841	12 028	15 627
Surplus	22	-	-	-	-
Invoere /Imports	172	470	2 550	650	-
Totaal kommersiële aanbod / Total commercial supply	15 867	14 150	14 700	15 987	18 936
Kommersiële vraag / Commercial demand					
Kommersiële verbruik / Commercial consumption					
Voedsel / Food	5 161	5 350	5 210	5 210	5 210
Voer / Feed	5 507	5 600	5 400	5 400	5 400
Totaal / Total	10 668	10 950	10 610	10 610	10 610
Ander verbruik / Other consumption					
Omruilmaal / Gristing	23	20	20	20	20
Onttrek deur produsente / Withdrawn by producers	64	50	65	65	65
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	152	120	150	150	150
Net Receipts	13	10	-	-	-
Deficit					
Totaal / Total	252	200	235	235	235
Totaal RSA verbruik (kommersiële) / Total RSA consumption (commercial)	10 920	11 150	10 845	10 845	10 845
**Uitvoere / Exports					
Produkte / Products	214	220	215	215	195
Heelmielies / Whole maize	2 070	1 030	725	1 900	5 000
Totaal / Total	2 284	1 250	940	2 115	5 195
Totaal kommersiële vraag / Total commercial demand	13 204	12 400	11 785	12 960	16 040
Eindvoorraad (30 April) / Carry-out (30 April)	2 663	1 750	1 356	1 468	1 338
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements (1.5 months)	1 333	1 369	1 326	1 326	1 326
Surplus bo pyplyn / Surplus above pipeline	1330	381	30	142	11
Eindvoorraade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	24.39%	15.70%	13%	14%	12%
Eindvoorraade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	20.17%	14.11%	12%	11%	8%

**Uitvoere verteenwoordig uitvoerbare surplus gegewe 'n pyplyn voorraad van 1.5 mnde

**Exports represent the exportable surplus given pipeline requirements of 1.5 months

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN SOET SORGHUM IN DIE RSA		
THE SUPPLY AND DEMAND FOR SWEET SORGHUM IN SOUTH AFRICA		
Opgedateer / Updated 27-Nov-19	SAGIS	GSA Projection
	27 November 2019	27 November 2019
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2018/19*	2019/20**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>		
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>		
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	60.7	
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>	1.00	
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	59.7	
	SAGIS	Graan SA
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	31.2	
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	59.7	
Invoere / Imports	30.0	
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	120.9	
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	0.6	0.5
Vloervermouting / Floor malting	10.7	17.5
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	80.0	100.0
Totaal voedsel / Total food	91.3	118.0
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.9	0.6
Pluimvee / Poultry	5.8	5.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.2	1.5
Totaal voer / Total feed	8.9	7.6
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.6	0.8
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.8	0.7
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	0.0	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	1.4	1.5
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	101.6	127.1
Uitvoere / Exports	7.0	5.0
Totale vraag / Total demand	108.6	132.1
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	12.4	
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	11.4	
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	1	
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	12.19%	
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	11.41%	

DIE VRAAG-EN-AANBOD BITTER VAN SORGHUM IN DIE RSA		
THE SUPPLY AND DEMAND FOR BITTER SORGHUM IN SOUTH AFRICA		
Opgedateer / Updated	SAGIS	GSA Projection
27-Nov-19	27 November 2019	27 November 2019
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2017/18	2018/19*
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>		
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>		
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	29	
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>	0.50	
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>	29	
	SAGIS	
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	3.4	
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	53.6	
Invoere / Imports	0.0	
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	57	0
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermomting / Indoor malting	7.6	9.0
Vloervermomting / Floor malting	17.0	30.0
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	0.6	3.0
Totaal voedsel / Total food	25.3	42.0
Voerverbruik / Feed consumption		
Troeteldier / Pet Food	0.0	0.0
Pluimvee / Poultry	0.6	1.0
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	0.7	0.2
Totaal voer / Total feed	1.3	0.5
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	0.8	0.4
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.2	0.1
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	-0.6	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	0.5	0.5
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	27.0	43.0
Uitvoere / Exports	2.0	1.7
Totale vraag / Total demand	28.9	44.6
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	28.035	
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	3.2	
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	25	
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	103.92%	
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	96.91%	

DIE VRAAG-EN-AANBOD VAN SORGHUM IN DIE RSA THE SUPPLY AND DEMAND FOR SORGHUM IN SOUTH AFRICA		
Opgedateer / Updated 27-Nov-19	SAGIS	GSA Projection
	27 November 2019	27 November 2019
Bemarkingsjaar/ Marketing Year	2018/19*	2019/20**
<i>Oppervlak aangeplant/Area planted (x1 000 ha)</i>	29	51
<i>Opbrengs/Yield (ton/ha)</i>	3.99	1.45
<i>NOK produksie skatting/CEC crop estimate ('000ton)</i>	115	135
<i>Terughoudings en saadproduksie / Retentions and Production of Seed</i>		
<i>Beskikbaar vir kommersiële lewerings / Available for Commercial Deliveries</i>		135
	SAGIS	Graan SA
Kommersiële aanbod / Commercial Supply		
Beginvoorraad (1 Maart) / Opening stocks (1 March)	59.2	52.5
Kommersiële lewerings / Commercial deliveries	115.2	134.5
Invoere / Imports	45.6	40.0
Surplus / Surplus		
Totale kommersiële aanbod / Total commercial supply	220	227
Kommersiële vraag / Commercial Demand		
Voedselverbruik / Food consumption		
Binnenshuise vermouting / Indoor malting	9.7	9.5
Vloervermouting / Floor malting	46.7	47.5
Meel, rys en gruis / Meal, rice and grits	87.7	103.0
Totaal voedsel / Total food	144.1	160.0
Voerverbruik / Feed consumption		8.8
Troeteldier / Pet Food	0.9	0.6
Pluimvee / Poultry	6.6	6.5
Ander lewende hawe voer / Other livestock feed	2.3	1.7
Totaal voer / Total feed	9.7	8.8
Biobrandstof / Biofuel	0.0	0.0
Ander verbruik / Other consumption		
Ontrek deur produsente / Withdrawn by producers	1.0	1.2
Vrygestel aan eindverbruikers / Released to end consumers	0.8	0.8
SAGIS (Nota 8 / Note 8)	2.3	0.0
Totaal ander verbruik / Total other consumption	4.1	2.0
Totaal kommersiële verbruik / Total domestic demand	158.0	170.8
Uitvoere / Exports	9.5	6.7
Totale vraag / Total demand	167.4	177.4
Eindvoorraad (28 Februarie) / Carry-out (28 February)	52.5	49.6
Benodigde pyplyn / Pipeline requirements	18.0	20.0
Surplus bo pyplyn/Surplus above pipeline	35	30
Eindvoorrade as % van RSA verbruik/ Carry-out as a % of RSA consumption	33.26%	29.06%
Eindvoorrade as % van totale kommersiële vraag/ Carry-out as a % of total commercial demand	31.37%	27.97%

Sensitiwiteitsanalise van mielie uitvoerbare surplusse gegewe verskeie aanplantings- en opbrengs scenario's vir die 2020/21 bemarkingsjaar

- Uitvoerbare surplus is surplus bo pyplyn
- 2019/20 binnelandse verbruik
- Geen Afrika uitvoere by verbruik ingereken nie
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 1 500 000 ton
> 1 500 000 ton
Geen surplusse

Mielies (2020/21)	
Oppervlakte (ha)	2 519 300
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	4.86
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	1 701 693
Plaaslike verbruik (ton)	11 100 000
Pyplyn voorraad (± 1.5 mnde) (ton)	1 387 500

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-15%	-10%	-5%	Voorneme	+5%	+10%	+15%
Opbrengs (ton/ha)	3.36	2 141 405	2 267 370	2 393 335	2 519 300	2 645 265	2 771 230	2 897 195
	3.86	-3 590 686	-3 167 444	-2 744 201	-2 320 959	-1 897 717	-1 474 474	-1 051 232
	4.36	-1 449 281	-900 074	-350 866	198 341	747 548	1 296 756	1 845 963
	4.86	-378 579	233 611	845 801	1 457 991	2 070 181	2 682 371	3 294 561
	5.36	692 124	1 367 296	2 042 469	2 717 641	3 392 813	4 067 986	4 743 158
	5.86	1 762 826	2 500 981	3 239 136	3 977 291	4 715 446	5 453 601	6 191 756
	6.36	2 833 529	3 634 666	4 435 804	5 236 941	6 038 078	6 839 216	7 640 353
	6.86	3 904 231	4 768 351	5 632 471	6 496 591	7 360 711	8 224 831	9 088 951

Sensitiwiteitsanalise van Sojaboon eindvoorraad as % van plaaslike verbruik

vir die 2020/21 seisoen gegewe plantintensies

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 20%
>20%
<0

Gemaklike hoeveelhede
Baie Hoog
Minder as verbruik

Sojabone (2020/21)	
NOK voorneme om te plant (ha)	745 500
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	1.85
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	192 636
Totale plaaslike verbruik (ton)	1 400 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
Opbrengs (ton/ha)	1.40	596 400	633 675	670 950	745 500	820 050	857 325	894 600
	1.55	-27%	-23%	-19%	-12%	-4%	-1%	3%
	1.70	-20%	-16%	-12%	-4%	5%	9%	13%
	1.85	-14%	-9%	-5%	4%	13%	18%	22%
	1.85	-7%	-3%	2%	12%	22%	27%	32%
	2.00	-1%	4%	10%	20%	31%	36%	42%
	2.15	5%	11%	17%	28%	40%	45%	51%
	2.30	12%	18%	24%	36%	48%	55%	61%
2.45	18%	25%	31%	44%	57%	64%	70%	

Sensitiwiteitsanalise van Sonneblom eindvoorraad as % van plaaslike verbruik

vir die 2020/21 seisoen gegewe plantintensies

- Slegs gemiddelde binnelandse verbruik
- Oordrag voorraad volgens SASDEC skatting

< 20%
>20%
<0

Gemaklike hoeveelhede
Baie Hoog
Minder as verbruik

Sonneblomsaad (2020/21)	
NOK voorneme om te plant (ha)	538 500
Gemiddelde opbrengs (ton/ha)	1.25
Oordrag voorraad 2019/20 (ton)	92 555
Totale plaaslike verbruik (ton)	750 000

		Oppervlakte / Area Planted (ha)						
		-20%	-15%	-10%	NOK voorneme	+10%	+15%	+20%
Opbrengs (ton/ha)	0.80	430 800	457 725	484 650	538 500	592 350	619 275	646 200
	0.95	-42%	-39%	-36%	-30%	-24%	-22%	-19%
	1.10	-33%	-30%	-26%	-19%	-13%	-9%	-6%
	1.25	-24%	-21%	-17%	-9%	-1%	3%	7%
	1.25	-16%	-11%	-7%	2%	11%	16%	20%
	1.40	-7%	-2%	3%	13%	23%	28%	33%
	1.55	1%	7%	13%	24%	35%	40%	46%
	1.70	10%	16%	22%	34%	47%	53%	59%
1.85	19%	25%	32%	45%	58%	65%	72%	

Luan van der Walt
Graan SA
30 Oktober 2019

Bronne:
SAGIS
SASDEC
NOK