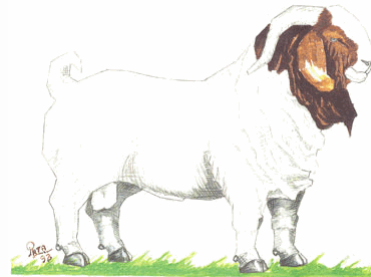




BOERBOK GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



CINDY FORSTER GENETICS

Kudde-kenmerk: 2095



**CERTIFICATE
OF QUALITY**

Valid up to
October 2029

Algemene Inligting

Hierdie **Genetiese Verslag** van u kudde stel u in staat om die genetiese meriete en potensiaal van die diere in u kudde te bepaal. Diere se prestasie word beïnvloed deur twee faktore, naamlik die omgewing (bestuur) en genetika. Goeie voeding en bestuur sal diere se prestasie verbeter, maar 'n dier kan nie beter presteer as wat sy genetiese vermoë hom toelaat nie. Goeie prestasie as gevolg van die omgewing word ook nie oorgeërf na die volgende generasie nie. Dit is dus van kardinale belang om nie genetiese verbetering af te skeep nie. As gevolg van die interaksie tussen die omgewing en genetika is dit egter moeilik om te weet watter diere geneties meerderwaardig is. Gevolglik word teelwaardes (EBV = *Estimated Breeding Values*) beraam vir elke dier wat die genetiese vermoë van die dier aandui, asook die dier se waarde as ouer van die volgende generasie. Hiermee kan diere regverdig met mekaar vergelyk word **binne die ras**, selfs oor kuddes, jare en produksie stelsels. Resultate van hierdie verslag stel die teler in staat om die onderliggende genetika van die diere te identifiseer en te vergelyk.

Genetiese parameters

Genetiese parameters (oorerfbaarheid en korrelasies) word bereken op 'n rasbasis en word benodig vir die beraming van teelwaardes. Die **oorerfbaarheid** verwys na die gedeelte van die variasie van 'n eienskap in die ras wat deur oordraagbare genetika verklaar word. Die res van die variasie van 'n eienskap is as gevolg van omgewingseffekte en nie-oordraagbare genetika. Sommige eienskappe is geneties gekoppel aan mekaar wat beteken dat 'n verandering in een eienskap sal lei tot 'n verandering in 'n ander eienskap. Hierdie verhouding tussen eienskappe is **genetiese korrelasies** en kan voor- of nadelig wees.

Teelwaardes

Die beraming van teelwaardes (EBV) maak gebruik van prestasie-metings van die dier en alle verwantes, stamboom-inligting en genetiese parameters. Die diere se metings relatief tot die gemiddeld van die kontemporêre groep word gebruik. 'n **Kontemporêre groep** is 'n groep diere wat blootgestel was aan dieselfde fisiese en biologiese omstandighede, insluitend kudde, jaar, geslag en ouderdom. Nadat al hierdie faktore in ag geneem is, kan verskille tussen diere toegeskryf word aan 'n verskil in hul genetiese vermoë. Dit is die beginsel waarop genetiese analyses berus.

Die EBV waarmee 'n dier gebore word, is gelyk aan die gemiddelde EBV van sy ouers, aangesien 'n dier die helfte van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfte van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfte vanaf die ouers en is die mid-ouer waarde se akkuraatheid dus laag. Dit gee egter wel 'n aanduiding van die

gemiddelde genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe akkurrer beraam. Beraamde teelwaardes verander dus oor tyd soos meer inligting beskikbaar word.

EBVs van diere word gepubliseer saam met 'n **akkuraatheid (%)**, wat aandui hoeveel inligting beskikbaar was vir die beraming van die EBV en hoeveel vertroue 'n teler dus daaraan kan heg. Faktore wat 'n rol speel by die akkuraatheid van 'n EBV, is die oorerfbaarheid van die eienskap, die aantal verwantes wat gemeet is, die grootte van die kontemporêre groep wat betrokke is, die akkuraatheid van meting en die volledigheid van stamboom-inligting. Wanneer 'n akkuraatheid van 85% en meer bereik word, behoort die EBV nie meer betekenisvol te verander soos meer inligting in opvolgende genetiese ontledings ingesluit word nie.

Interpretasie van teelwaardes

EBVs word rondom 'n **basisjaar** (5 jaar terug) uitgedruk, wat beteken dat die gemiddelde dier gebore in die basisjaar se EBV gelykgestel word aan nul en alle ander diere in die ontleding se teelwaardes word dan relatief tot die gemiddelde dier uitgedruk. 'n Dier met 'n EBV van +1kg vir speengewig se genetiese potensiaal is dus 1kg hoër as die gemiddeld van die basisjaar. EBVs dui verder die genetiese potensiaal van diere **relatief tot mekaar** aan. Die werklike prestasie van 'n dier kan nie vanaf die EBV uitgewerk word nie, maar dit stel wel 'n teler in staat om te weet watter diere geneties 'n sterker bydrae tot die volgende generasie sal lewer. Die teelwaardes alleen is nie altyd maklik interpreteerbaar nie. Daarom word teelwaardes ook uitgedruk as teelwaarde-indekse. Die gemiddelde teelwaarde van die **aktiewe populasie** word gelyk gestel aan 100 en 'n standaardafwyking van 12 word gebruik. 'n Teelwaarde Indeks van 76 is dus 2 standaardafwykingseenhede onder die gemiddeld, terwyl 112 een standaardafwyking bokant die gemiddeld van die aktiewe diere van die populasie is. Let wel dat negatiewe teelwaardes egter gunstig is vir Interlam-Periode (ILP) en Ouderdom Eerste Lam (OEL) : korter ILP en jonger OEL EBVs dui op beter vrugbaarheid. Alle teelwaarde-indekse word egter uitgedruk op dieselfde manier, naamlik dat indekse bokant 100 gewens is, om sodoende maklik meerderwaardige diere vir alle eienskappe vinnig te kan identifiseer.

Die data gebruik in hierdie evaluasie is verkry vanaf LOGIX, soos deur telers verskaf. Alle pogings is aangewend om die inligting korrek aan te bied. SA Stamboek aanvaar geen verantwoordelikheid vir die gebruik en vertolking van inligting verskaf oor diere in hierdie publikasie nie.

Seleksie-Indekse

Dit is maklik om te selekteer op slegs een eienskap, maar in realiteit is dit nie die beste benadering nie. Seleksie vir een eienskap kan lei tot die verswakking van prestasie in 'n ander eienskap as gevolg van genetiese korrelasies. Verskillende eienskappe is belangrik, met sommige belangriker as ander. 'n Seleksie-indeks kombineer verskillende eienskappe en maak gebruik van ekonomiese gewigte om die verskil in belangrikheid in ag te neem. Eienskappe kan nie net bymekaar getel word nie aangesien dit in verskillende eenhede uitgedruk word, verskillende variasies toon en omdat negatiewe waardes soms voordelig is. Hierdie faktore word in ag geneem met die samestelling van 'n seleksie-indeks. 'n Algehele seleksie-indeks sluit al die ekonomies belangrike eienskappe in, terwyl ander indekse net op sekere eienskappe fokus om spesifieke teeltoelwitte aan te spreek. Die seleksie-indeks word op dieselfde basis uitgedruk as die teelwaarde-indeks, met ander woorde uitgedruk rondom 100, waar 100 die gemiddeld van die aktiewe populasie is, met 12 as standaardafwyking. 'n Indeks van 124 is dus 2 standaardafwykings bokant die aktiewe gemiddeld van die populasie, terwyl 'n indeks van 88 een standaardafwyking onder die gemiddeld van die aktiewe populasie is.

Twee seleksie-indeks word vir die Boerbok ras saamgestel, naamlik die Reprodusie Indeks en die Logix Meriete Indeksa. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

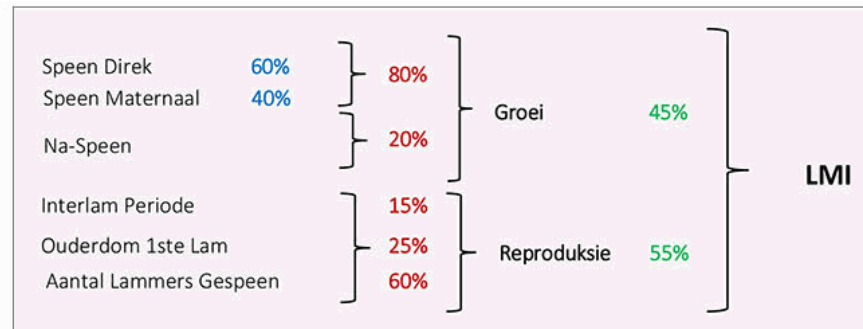
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer. Die LMI kan gebruik word om diere te selekteer met die genetiese potensiaal om swaarder te weeg by speen (beide as gevolg van die dier se eie potensiaal om te groei en moeders wat genoeg melk produseer), te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam en meerlinge te gee. Die LMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.

Die samestelling van die LMI is as volg :

$$LMI = (0.1375 * OEL) + (0.0825 * ILP) + (0.216 * Speen Dir) + (0.144 * Speen Mat) + (0.33 * N_Lam_Speen) + (0.09 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Reprodusie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Maternale Speengewig, Aantal Lammers Gespeen, Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode in. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn.

Die samestelling van die RI is as volg :

$$RI = (0.2 * OEL) + (0.2 * ILP) + (0.3 * Speen Mat) + (0.3 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Dit is baie belangrik om altyd ook na die eienskappe wat bydrae tot 'n indeks individueel te gaan kyk wanneer diere op grond van indekse geselekteer word. Dit gebeur soms dat 'n dier 'n goeie indeks ontvang omdat die dier besonderse goeie meriete vir 'n spesifieke eienskap het, terwyl van die ander eienskappe in die indeks moontlik op onaantvaarbare vlakke vir die spesifieke kudde se teelbeleid is en totaal oorskadu word deur die uitstekende meriete van die spesifieke eienskap. 'n Goeie werkswyse is om diere te rangskik op grond van die seleksie-indeks van belang en dan diere uit te skakel wat nie aan die teelbeleid voldoen ten opsigte van die individuele eienskappe nie. Gebruik al die inligting wat beskikbaar is.

Aktiewe Genetiese Vlakke

Genetiese Gemiddeldes : Teelwaardes

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.58	-0.55	-0.60	-0.06	-0.01	-0.09
Speengewig Maternaal	0.25	0.28	0.24	-0.02	-0.03	-0.02
Speengewig Kombinasie	-0.04	0.00	-0.07	-0.06	-0.03	-0.07
Naspeen Gewig	-0.25	-0.11	-0.31	0.50	0.58	0.45
Aantal Lammers Gespeen	0.54	0.40	0.61	-0.36	-0.55	-0.26
Totale Massa Gespeen	-0.01	0.00	-0.03	-0.31	-0.37	-0.27
Ouderdom Eerste Lam	-0.99	-0.68	-1.13	-0.30	-0.22	-0.35
Inter-lam Periode	0.22	0.34	0.16	0.15	0.19	0.13
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	102	102	102	101	100	101
Reproduksie Indeks	108	108	108	102	101	102
Inteling						
Inteling (%)	3.10	2.85	3.18	5.54	5.93	5.34
Aantal Diere						
Aantal diere	48	13	35	49286	16616	32526

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	93.2	93.6	93.0
Speengewig Maternaal	107.0	107.7	106.7
Speengewig Kombinasie	99.5	100.4	99.2
Na-Speen Gewig	94.0	94.9	93.6
Aantal Lammers Gespeen	106.0	105.3	106.3
Totale Massa Gespeen	102.5	102.4	102.5
Ouderdom by Eerste Lam	101.0	100.6	101.2
Inter-lam Periode	101.3	100.9	101.4
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	102.2	102.2	102.2
Ooi Indeks	107.8	107.6	107.9
Groei Indeks	94.5	95.5	94.1
Inteling			
Inteling (%)	3.10	2.85	3.18
Aantal Diere			
Aantal diere	48	13	35

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.

Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.

Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek.

Ontbrekende of foutiewe stamboominligting moet aangemeld word by SA Stamboek.

Inteling is afhanklik van stamboominligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

Intelingsvlak van Spesifieke Parings

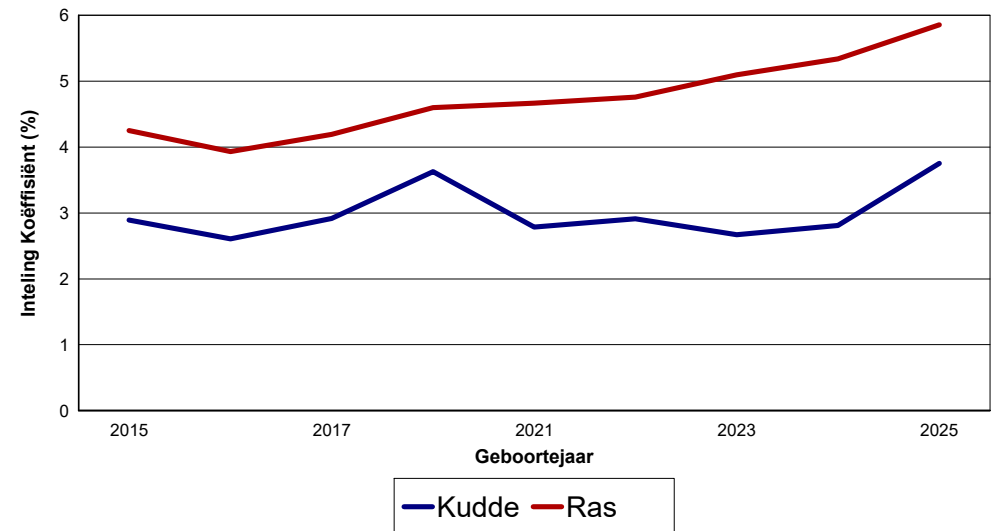
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2015 - 2025	3.75	0.09
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

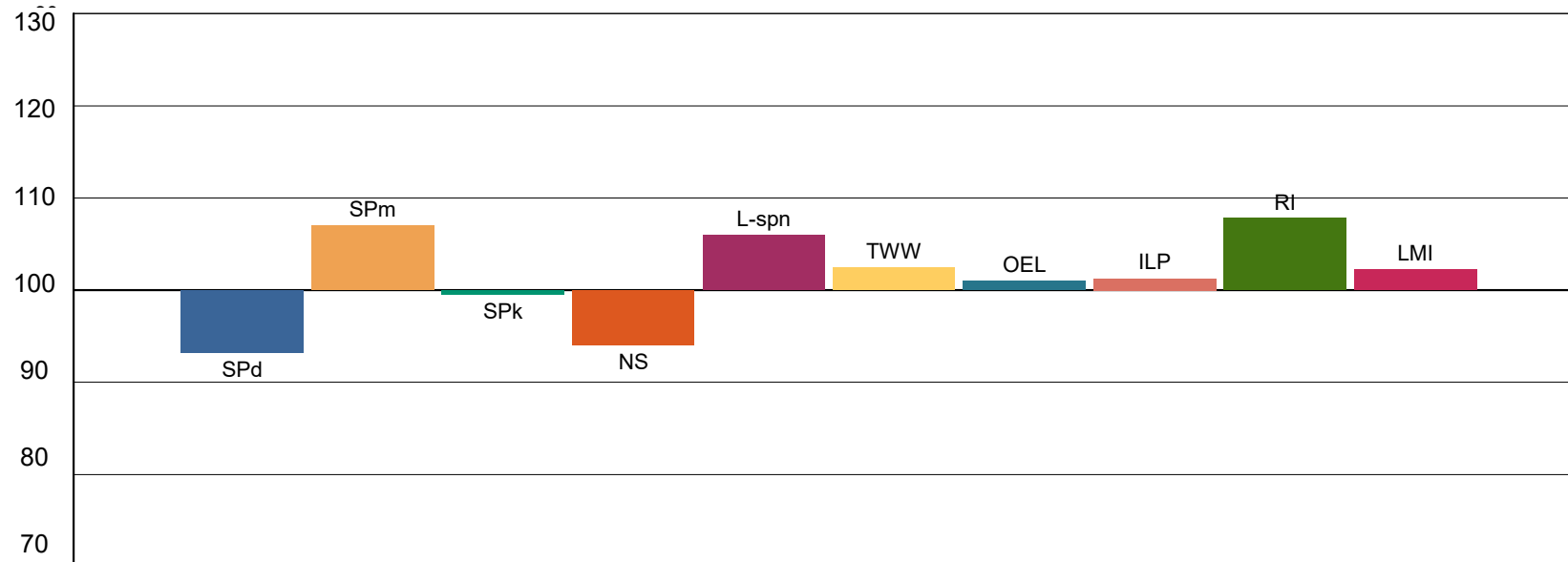
	Aantal	%
Bekende vaders	40	83
Bekende moeders	40	83

Let wel: Indien stamboom inligting onvolledig is, word inteling onderskat.

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 42



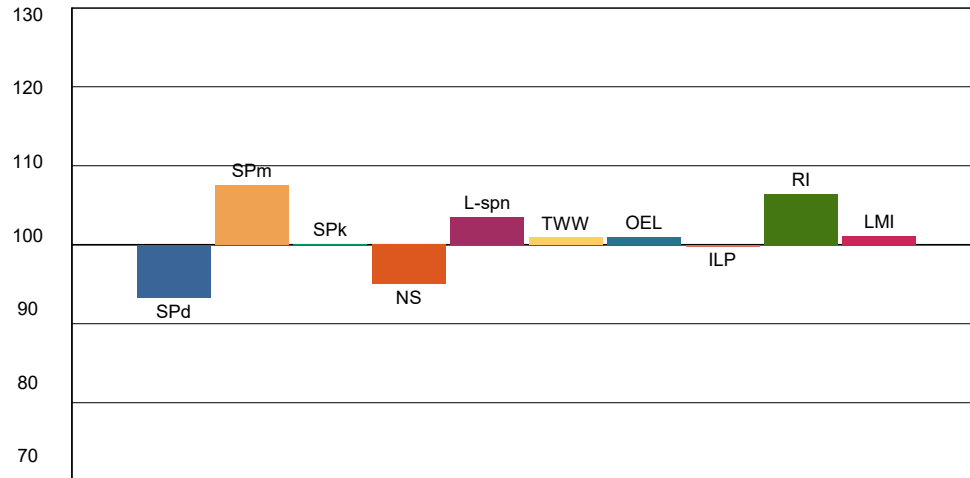
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Naspeengewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
RI:	Reproduksie Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

Die genetiese vensters verskaf 'n vinnige oorsig van die genetiese status van die kudde in vergelyking met die ras. Die waardes wat hier aangebied word, is die gemiddelde teelwaarde-indeks en seleksie-indeks van al die aktiewe diere in die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van die kudde, asook van die ooi en ramlammers wat jonger as 2 jaar oud is. 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die aktiewe populasie van die ras. As gevolg van die hoër seleksie-intensiteit van ramme (seleksie is strenger aangesien minder diere geselekteer word om mee te teel), is die verwagting dat die gemiddeldes van die vaders in die kudde beter is as dié van die ooi. Streef altyd om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Onthou dat die teelwaarde-indeks vir OEL en ILP so uitgedruk word dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaarde vir hierdie eienskappe.

Genetiese Vensters

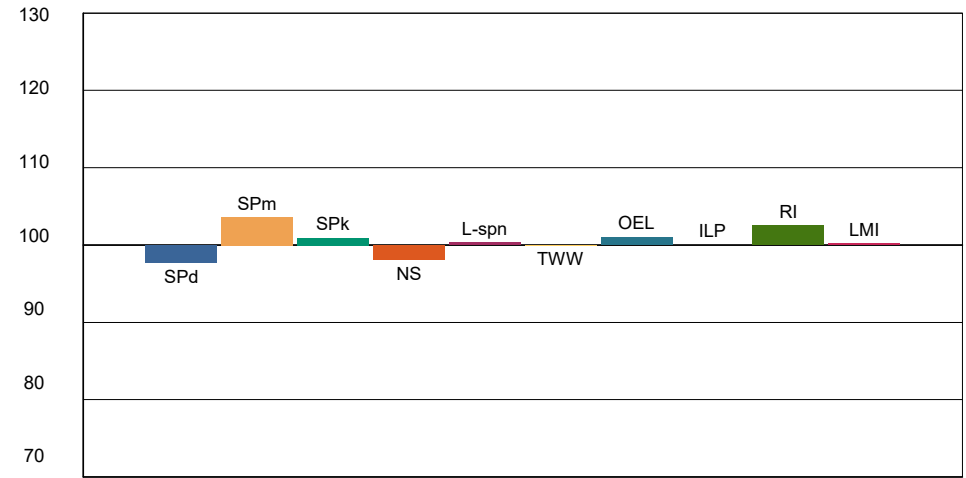
Moeders

Aantal: 14



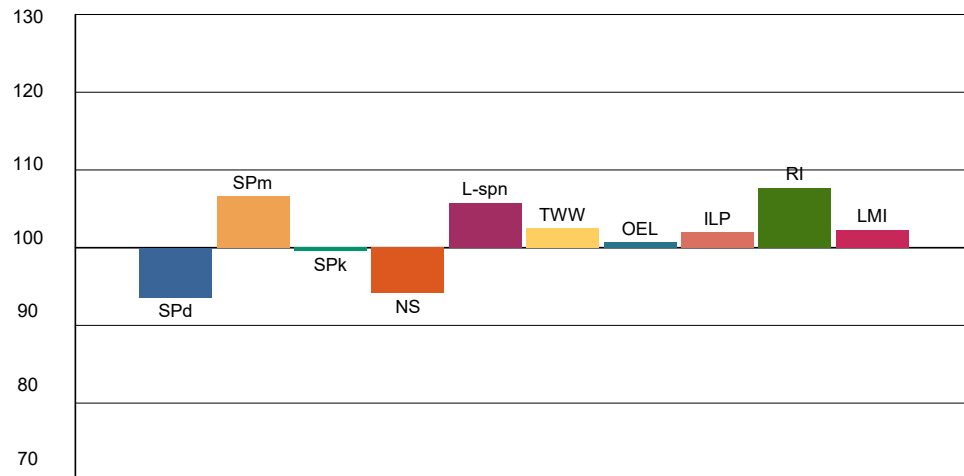
Vaders

Aantal: 11



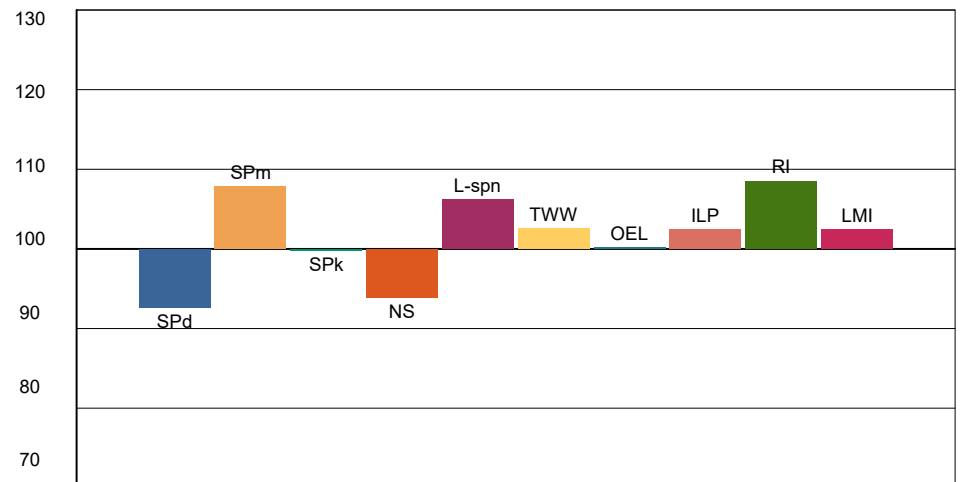
Jong Ooie

Aantal: 11



Jong Ramme

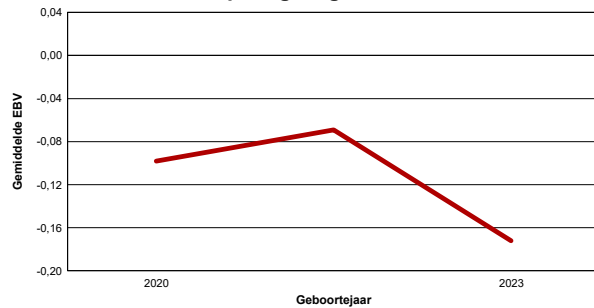
Aantal: 6



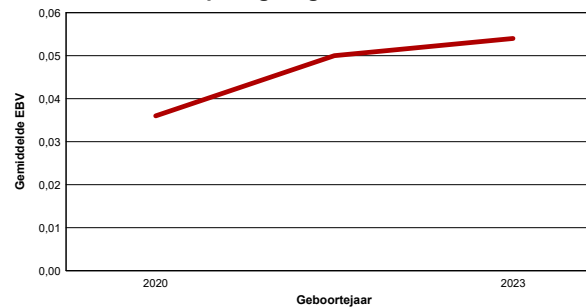
Genetiese Tendense

Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

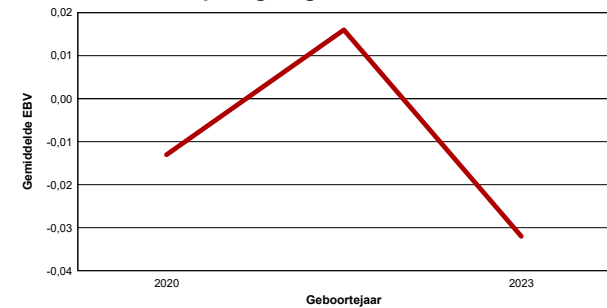
Speengewig Direk



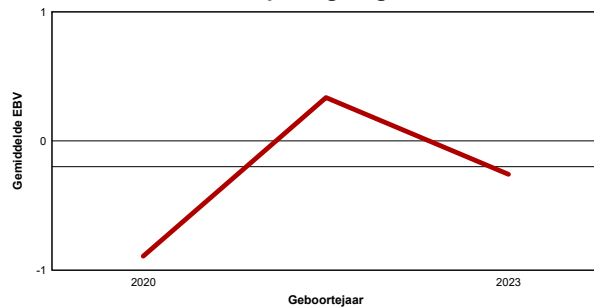
Speengewig Maternaal



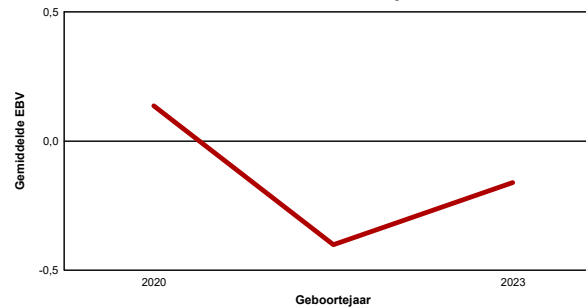
Speengewig Kombinasie



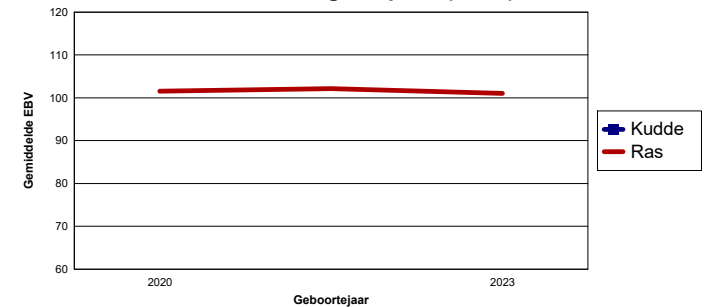
Naspeen-gewig



Aantal Lammers Gespeen



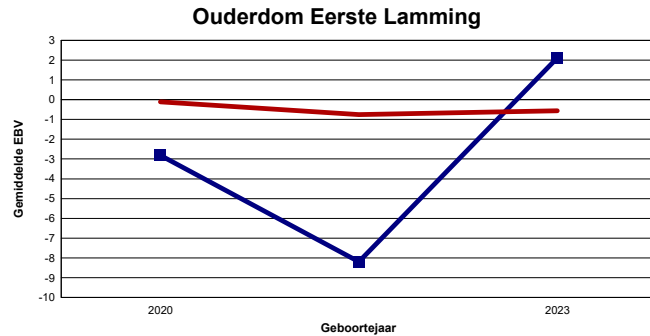
Totale Gewig Gespeen (TWW)



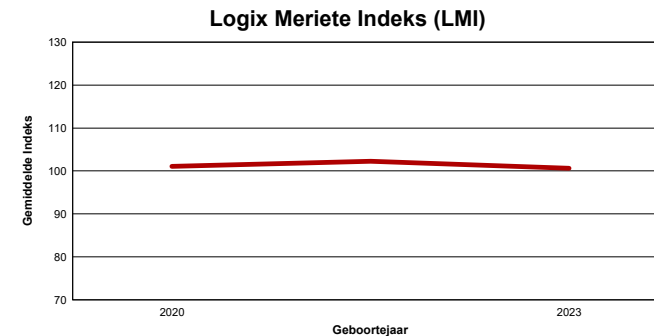
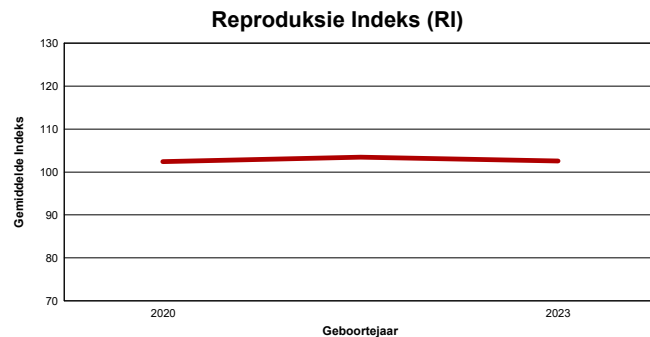
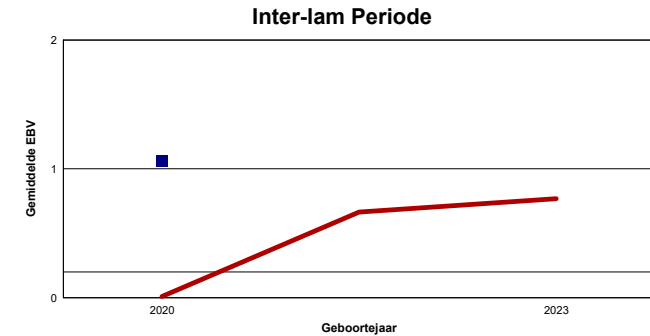
■ Kudde
— Ras

Genetiese Tendense

Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.



Vir OEL en ILP is kudde genetiese tendense onder ras gemiddeldes gewens.



Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2014	1007	-0.37	-0.07	-0.26	58	-0.17	671	0.13	1007	99	1072	-1.16	661	0.26	1007	100	1007	97
2015	1626	-0.20	0.08	-0.02	233	1.23	705	0.74	1626	104	1180	-1.69	715	0.18	1626	106	1626	104
2016	1804	-0.26	0.04	-0.09	239	0.72	791	0.07	1804	102	1291	-1.49	887	0.13	1804	104	1804	102
2017	2163	-0.29	-0.02	-0.17	313	1.21	825	0.29	2120	99	1404	-1.53	992	0.29	2120	102	2120	99
2018	2547	-0.28	0.07	-0.07	236	0.58	909	0.35	2519	101	1853	-0.08	1275	-0.77	2519	104	2519	101
2019	2144	-0.01	0.02	0.01	254	0.24	889	0.13	2138	102	2101	-0.70	1389	0.07	2138	102	2138	102
2020	2459	-0.10	0.04	-0.01	436	-0.69	864	0.14	2459	102	2740	-0.11	1744	-0.19	2459	102	2459	101
2021	1759	0.00	0.00	0.00	330	0.00	823	-0.01	1759	103	3094	0.00	1960	0.00	1759	104	1759	104
2022	2519	-0.07	0.05	0.02	427	0.54	802	-0.40	2519	102	3449	-0.76	1843	0.46	2519	103	2519	102
2023	2896	-0.17	0.05	-0.03	465	-0.06	570	-0.16	2894	101	3098	-0.57	1076	0.57	2894	103	2894	101
2024	3036	0.04	-0.06	-0.04	414	1.29	196	-0.35	3035	100	1825	-1.17	154	0.85	3035	100	3035	100
2025	2284	0.15	-0.01	0.07	476	1.04			2283	103	82	-1.16			2283	101	2283	102

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2020																		
2022											1	-2.81	1	0.86				
2023											2	-8.20						
											1	2.11						

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

In die onderstaande tabelle word die rangering van die diere se EBVs en Seleksie Indekse in persentiele aangedui.

Byvoorbeeld, as 'n diere se EBV tussen die maksimum waarde en 99% persentiel val vir 'n spesifieke eienskap, beteken dit dat hierdie diere in die top 1% van die aktiewe populasie val, of hierdie diere se genetiese meriete vir die spesifieke eienskap is beter as 99% van die aktiewe diere van die populasie.

Indien die EBV vir 'n spesifieke eienskap tussen 5% en 10% is, beteken dit dat die diere in die onderste 10% van die ras vir die spesifieke eienskap val, of die diere se genetiese meriete vir die eienskap is slegter as 90% van die diere in die aktiewe populasie.

Let op dat die persentiele vir Ouderdom Eerste Lamming en Interlam Periode op die omgekeerde skaal werk.

Alle Aktiewe Diere

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)																Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99		
Speengewig Direk	-0.06	0.74	-4.91	-1.74	-1.04	-0.83	-0.65	-0.57	-0.48	-0.32	-0.16	0.02	0.22	0.35	0.51	0.91	1.28	2.04	4.89	
Speengewig Maternaal	-0.02	0.33	-2.29	-0.90	-0.58	-0.43	-0.26	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.11	0.15	0.20	0.35	0.49	0.86	2.30	
Speengewig Kombinasie	-0.06	0.49	-2.89	-1.24	-0.79	-0.58	-0.39	-0.33	-0.28	-0.21	-0.12	-0.01	0.12	0.20	0.29	0.58	0.84	1.32	3.11	
Na-Speen Gewig	0.50	1.23	-7.95	-2.29	-1.01	-0.67	-0.42	-0.31	-0.19	0.05	0.33	0.61	0.96	1.14	1.38	1.99	2.60	4.25	12.54	
Aantal Lammers Gespeen	-0.36	2.06	-13.10	-5.70	-4.20	-3.30	-2.20	-1.70	-1.30	-0.50	0.10	0.60	1.10	1.30	1.40	1.60	2.00	3.80	11.20	
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.30	1.53	-9.52	-4.12	-2.96	-2.34	-1.52	-1.22	-0.94	-0.48	-0.12	0.16	0.38	0.52	0.74	1.37	2.06	3.69	8.21	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.30	-6.96	62.93	17.45	10.46	7.50	4.40	3.30	2.43	0.97	-0.37	-1.47	-2.89	-3.74	-4.73	-7.80	-10.96	-19.95	-75.66	
Inter-lam Periode	0.15	-3.66	23.72	9.96	6.51	4.87	2.99	2.35	1.75	0.75	-0.15	-0.94	-1.75	-2.21	-2.71	-4.10	-5.38	-8.00	-21.68	
Reproduksie Indeks	102	10	49	75	84	88	94	96	98	101	103	105	107	108	109	112	114	121	146	
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	85	89	94	95	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	147	

*SA : Standaardafwyking. Dit dui aan hoe ver die teelwaardes/seleksie indekse rondom die gemiddeld versprei is.

Teelwaarde en Seleksie Indeks Verspreiding

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	-0.01	0.75	-4.91	-1.73	-0.99	-0.78	-0.60	-0.51	-0.41	-0.26	-0.09	0.07	0.30	0.42	0.57	0.96	1.32	2.10	3.75
Speengewig Maternaal	-0.03	0.31	-1.73	-0.81	-0.55	-0.42	-0.26	-0.20	-0.16	-0.08	-0.01	0.05	0.11	0.14	0.19	0.33	0.45	0.76	1.79
Speengewig Kombinasie	-0.03	0.46	-2.44	-1.09	-0.69	-0.51	-0.36	-0.31	-0.26	-0.19	-0.10	0.01	0.14	0.21	0.29	0.57	0.82	1.25	2.18
Na-Speen Gewig	0.58	1.24	-7.95	-2.36	-0.94	-0.60	-0.33	-0.22	-0.10	0.17	0.45	0.71	1.06	1.24	1.48	2.06	2.64	4.24	12.54
Aantal Lammers Gespeen	-0.55	2.07	-8.30	-5.70	-4.40	-3.60	-2.40	-2.00	-1.50	-0.80	-0.20	0.40	0.80	1.10	1.30	1.60	1.90	3.60	8.30
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.37	1.55	-5.94	-4.10	-3.06	-2.47	-1.65	-1.33	-1.05	-0.55	-0.18	0.11	0.37	0.50	0.72	1.35	2.01	3.69	7.18
Ouderdom Eerste Lamming	-0.22	-6.62	39.94	16.34	10.21	7.43	4.48	3.42	2.57	1.12	-0.29	-1.47	-2.85	-3.69	-4.63	-7.53	-10.44	-18.29	-65.44
Inter-lam Periode	0.19	-3.45	20.34	9.44	6.20	4.66	2.89	2.30	1.73	0.78	-0.11	-0.90	-1.67	-2.11	-2.61	-3.86	-4.98	-7.30	-14.85
Reproduksie Indeks	101	9	55	76	83	88	93	95	97	100	103	105	107	108	109	111	114	120	135
Logix Meriete Indeks	100	9	65	79	85	88	93	95	97	99	101	103	105	106	107	111	116	126	144

Alle Aktiewe Ooie

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	-0.09	0.74	-3.89	-1.74	-1.07	-0.86	-0.67	-0.60	-0.51	-0.36	-0.20	-0.02	0.19	0.31	0.47	0.88	1.27	2.00	4.89
Speengewig Maternaal	-0.02	0.34	-2.29	-0.94	-0.59	-0.44	-0.27	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.12	0.16	0.21	0.37	0.52	0.89	2.30
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.50	-2.89	-1.31	-0.83	-0.62	-0.41	-0.34	-0.29	-0.22	-0.13	-0.02	0.11	0.19	0.29	0.58	0.85	1.36	3.11
Na-Speen Gewig	0.46	1.22	-6.83	-2.27	-1.05	-0.70	-0.46	-0.36	-0.24	-0.01	0.27	0.55	0.90	1.09	1.33	1.96	2.58	4.25	8.78
Aantal Lammers Gespeen	-0.26	2.05	-13.10	-5.80	-4.10	-3.20	-2.00	-1.60	-1.10	-0.40	0.20	0.70	1.10	1.30	1.50	1.70	2.00	3.90	11.20
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.27	1.52	-9.52	-4.15	-2.89	-2.26	-1.45	-1.16	-0.90	-0.44	-0.10	0.19	0.39	0.54	0.75	1.38	2.08	3.69	8.21
Ouderdom Eerste Lamming	-0.34	-7.13	62.93	18.10	10.67	7.55	4.36	3.23	2.34	0.88	-0.38	-1.48	-2.90	-3.76	-4.78	-7.95	-11.29	-20.92	-75.66
Inter-lam Periode	0.13	-3.78	23.72	10.31	6.69	4.98	3.03	2.38	1.76	0.73	-0.17	-0.94	-1.80	-2.27	-2.76	-4.23	-5.54	-8.30	-21.68
Reproduksie Indeks	102	10	49	74	84	89	94	96	98	101	104	106	108	109	109	112	115	122	146
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	86	89	94	96	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	147

*SA : Standaardafwyking. Dit dui aan hoe ver die teelwaardes/seleksie indekse rondom die gemiddeld versprei is.

Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugaarheid					
Dier ID	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduk Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers	TWW	OEL	ILP	Moeder
Rek.nr	Vader ID	Moeder ID					Dir	Mat			Gespeen				
							Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	OPI
							Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Kere Gelum
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15	
2095 20 0012	1610 17 0093	2095 15 0010	2.90		103	108	-0.71	0.11	-0.24	-0.47	1.30	0.19	-2.81	0.86	1
99519050							22 92	19 104	96	9 93	11 110	18 104	20 103	14 100	
2095 22 0008	1556 20 0025	1765 20 0029	3.30		105	113	-0.47	0.51	0.27	-0.12	0.20	0.16	-4.82	-0.09	3
98951643							31 95	26 114	105	24 95	13 104	25 103	29 106	20 102	
2095 22 0011	1556 20 0025	1765 20 0014	2.91		101	105	-0.30	0.27	0.12	0.27	-0.10	-0.09	3.64	-0.69	2
98951635							37 96	29 108	102	32 97	16 103	29 102	33 95	21 104	
2095 23 0050	1590 16 0008	2095 15 0051	2.89		96	93	0.16	0.05	0.14	1.82	-2.30	-1.17	0.51	4.87	2
99739021							31 102	26 102	103	28 108	17 93	26 96	27 99	20 88	
2095 24 0008	2095 22 0008	2095 22 0051	2.75		104	111	-0.59	0.28	-0.01	-0.31	0.90	0.23	-2.97	-0.18	1
101725422							17 93	15 108	100	12 94	7 108	14 104	15 104	10 102	
2095 24 0022	2095 20 0012	2095 17 0003	2.92		104	109	-0.69	0.10	-0.25	-0.48	1.50	0.31	-1.60	-0.04	1
101725570							11 92	10 103	96	5 93	6 111	9 104	10 102	7 102	
2095 24 0026	2095 20 0012	1765 20 0024	2.63		101	109	-0.73	0.58	0.21	-0.52	0.10	-0.09	1.30	0.86	2
106596869							29 92	24 115	104	25 92	15 104	24 102	26 98	17 100	
2095 24 0032	2095 20 0012	1765 20 0029	2.63		104	114	-0.76	0.59	0.21	-0.37	0.50	0.13	-3.47	0.17	3
106596877							27 91	22 116	104	22 93	12 106	22 103	23 104	16 101	
2095 24 0035	2095 20 0012	2095 22 0003	2.71		104	109	-0.69	0.10	-0.25	-0.48	1.50	0.31	-1.60	-0.04	1
101754034							11 92	10 103	96	5 93	6 111	9 104	10 102	7 102	
2095 24 0041	2095 22 0011	2095 20 0035	2.62		102	106	-0.52	0.17	-0.09	-0.11	0.60	0.02	0.65	-0.03	2
101753853							22 94	18 105	99	17 95	10 106	18 103	19 99	13 102	
2095 24 0045	2095 20 0012	1765 20 0014	2.63		101	106	-0.60	0.36	0.06	0.02	0.20	-0.12	4.99	-0.42	2
107380636							33 93	25 110	101	32 96	15 104	26 102	28 93	18 103	
2095 25 0004	2095 20 0012	2095 20 0032	2.87		104	109	-0.69	0.10	-0.25	-0.48	1.50	0.31	-1.60	-0.04	1
109233080							11 92	10 103	96	5 93	6 111	9 104	10 102	7 102	
2095 25 0007	2095 23 0008	1765 20 0029	3.27		100	107	-0.50	0.37	0.12	-0.15	-0.70	-0.55	-1.01	-0.80	3
109732453							31 94	25 110	102	26 95	14 100	25 99	29 101	21 104	
Ram Kuddegemiddeld:					102	108	-0.55	0.28	0.00	-0.11	0.40	-0.03	-0.68	0.34	
Aantal ramme in die kudde:					13										

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid													
Dier ID		Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Naspeen	Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam				
Rek.nr		Vader	Moeder	Dir				Mat	Komb																	
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15												
1765 20 0014 86302692	1146 17 0594 170 16 0195	6.12	98	105	-0.49 63 94	0.60 46 116	0.36 107	0.51 62 99	-0.90 27 99	-0.42 48 100	12.79 53 84	-1.70 33 107									2					
1765 20 0024 86302791	1146 17 0594 170 16 0120	5.79	99	111	-0.75 54 91	1.04 44 127	0.66 112	-0.57 50 92	-1.10 28 98	-0.37 44 100	5.42 48 93	0.85 31 100									2					
1765 20 0029 86302841	1146 17 0594 HOK 17 0146	2.54	106	119	-0.81 48 91	1.07 39 128	0.66 112	-0.28 44 94	-0.20 20 102	0.14 38 103	-4.14 41 105	-0.51 29 103									3					
2095 20 0035 99408478	1610 17 0093 2095 15 0012	2.90	103	108	-0.74 23 91	0.08 22 103	-0.29 95	-0.49 9 92	1.30 11 110	0.12 20 103	-2.34 20 103	0.63 14 100									2					
2095 20 0068 99408544	1610 17 0093 2095 16 0016	2.76	103	108	-0.71 22 92	0.11 19 104	-0.24 96	-0.47 9 93	1.30 11 110	0.19 18 104	-2.81 20 103	0.86 14 100									2					
2095 22 0005 99519068	1556 20 0025 1765 20 0007	2.99	105	111	-0.56 37 93	0.36 29 110	0.08 102	-0.32 27 94	0.30 17 105	-0.02 29 102	-15.27 33 119	4.70 21 89									1					
2095 22 0006 98951627	1556 20 0025 1765 20 0007	2.99	105	111	-0.56 37 93	0.36 29 110	0.08 102	-0.32 27 94	0.30 17 105	-0.02 29 102	-15.27 33 119	4.70 21 89									0					
2095 22 0051 98951619	2095 20 0012 2095 15 0012	2.90	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103									1					
1637 22 0282 98576549	1610 18 0100 1637 20 0095	2.19	103	105	-0.11 22 99	-0.17 22 96	-0.23 96	0.12 10 96	0.80 9 107	0.20 19 104	0.57 32 99	-2.33 19 108									0					
2095 23 0009 106620602	762 19 0290 2095 20 0068	2.51	95	95	-0.18 39 98	-0.34 32 92	-0.42 93	-0.03 27 96	-1.30 18 97	-1.29 31 95	2.11 41 97	-1.08 30 105									1					
2095 24 0001 106734866	2095 20 0012 2095 20 0010	2.87	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103	-0.25 96	-0.48 5 93	1.50 6 111	0.31 9 104	-1.60 10 102	-0.04 7 102									0					
2095 24 0015 107378820	2095 20 0012 2095 15 0012	2.90	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103									0					
2095 24 0016 107378838	2095 20 0012 2095 15 0012	2.90	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103									0					
2095 24 0019 107378846	2095 22 0011 2095 20 0068	2.48	102	107	-0.50 22 94	0.19 17 106	-0.06 99	-0.10 17 95	0.60 10 106	0.05 17 103	0.42 19 99	0.09 13 102									0					
2095 24 0027 101754075	2095 20 0012 1765 20 0024	2.63	101	109	-0.73 29 92	0.58 24 115	0.21 104	-0.52 25 92	0.10 15 104	-0.09 24 102	1.30 26 98	0.86 17 100									0					
2095 24 0037 106621451	2095 22 0011 2095 23 0009	3.45	98	100	-0.24 27 97	-0.03 22 100	-0.15 98	0.12 21 96	-0.70 12 100	-0.69 22 99	2.88 26 96	-0.88 18 104									0					
2095 24 0038 106621527	2095 22 0011 2095 23 0009	3.45	98	100	-0.24 27 97	-0.03 22 100	-0.15 98	0.12 21 96	-0.70 12 100	-0.69 22 99	2.88 26 96	-0.88 18 104									0					

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat		Komb	Naspeen		EBV		EBV		EBV				EBV	
			Akk				Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk			Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02		-0.06	0.50		-0.36	-0.31		-0.30		0.15			
2095 24 0039 101754000	2095 20 0012 2095 20 0007		2.87	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103		-0.25 96	-0.48 5 93		1.50 6 111	0.31 9 104		-1.60 10 102		-0.04 7 102		0		
2095 24 0040 101753978	2095 20 0012 2095 20 0007		2.87	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103		-0.25 96	-0.48 5 93		1.50 6 111	0.31 9 104		-1.60 10 102		-0.04 7 102		0		
2011 24 0041 107646564	18 0 70 5DJL 1823 20 0029		2.87	100	107	-1.21 51 86	-0.04 22 100		-0.64 89	-1.00 5 89		1.60 5 111	-0.29 28 101		-1.75 7 102		0.38 5 101		0		
2095 24 0042 107378853	2095 22 0011 2095 16 0016		2.61	103	107	-0.49 19 94	0.18 14 105		-0.07 99	-0.11 16 95		0.80 8 107	0.17 15 104		1.63 17 98		-0.81 11 104		0		
2095 24 0044 107380628	2095 20 0012 1765 20 0014		2.63	101	106	-0.60 33 93	0.36 25 110		0.06 101	0.02 32 96		0.20 15 104	-0.12 26 102		4.99 28 93		-0.42 18 103		0		
2095 25 0001 107415754	2095 22 0008 2095 15 0051		2.89	104	111	-0.57 16 93	0.29 13 108		0.01 100	-0.31 12 94		0.90 7 108	0.26 13 104		-2.60 14 103		-0.52 10 103		0		
2095 25 0002 107415762	2095 22 0008 2095 15 0051		2.89	104	111	-0.57 16 93	0.29 13 108		0.01 100	-0.31 12 94		0.90 7 108	0.26 13 104		-2.60 14 103		-0.52 10 103		0		
2095 25 0006 109343541	2095 20 0012 2095 22 0005		2.62	104	110	-0.63 22 93	0.24 17 107		-0.08 99	-0.40 14 93		0.80 10 107	0.08 17 103		-9.04 19 111		2.78 13 94		0		
2095 25 0008 109732487	2095 22 0008 1765 20 0024		9.12	102	112	-0.61 31 93	0.77 26 120		0.47 108	-0.34 28 93		-0.40 15 102	-0.08 25 102		0.30 28 99		0.38 19 101		0		
2095 25 0009 109732461	2095 22 0008 2095 20 0035		2.62	104	110	-0.60 19 93	0.29 17 108		-0.01 100	-0.30 13 94		0.80 9 107	0.17 16 104		-3.58 18 104		0.27 12 101		0		
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 27					102	108	-0.60	0.24		-0.07	-0.31		0.61	0.00		-1.13		0.16			

Vaders

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder					
		Vader ID Moeder ID	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen				Aantal kuddes	EBV Akk		Indeks	EBV Akk		Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15									
1	1590 16 0008 77249175	5.58	762 11 0591 762 13 0195	6	2	3	3	88	76	1.00 62	111	0.03 52	102	0.53 109	4.12 57	123	-6.30 33	-2.75 51	1.40 55	10.69 39	10.69 72	4				
2	1610 17 0093 82704750	2.92	1217 14 0206 - - -				1	1	102	107	-0.74 44	91	0.15 39	105	-0.22 97	-0.44 19	93	0.90 22	-0.05 37	-5.24 40	2.66 28	95				
3	1146 17 0594 80473101	1.83	762 14 0056 1146 15 0008	43	1			104	121	-1.30 86	85	1.54 63	136	0.89 116	-0.71 80	91	-0.20 39	0.12 66	-3.82 74	1.72 47	97	203	8			
4	1610 18 0100 82719469	2.35	1590 15 0038 776 15 0039				5	3	107	107	0.72 42	108	-0.12 43	98	0.24 105	0.73 19	100	-0.10 18	0.54 37	0.08 60	-5.62 36	117	4			
5	IMPA 18 0705 96776190	2.28	16 9 83 7DJL 12 8 62 6DJL	21	1			106	108	-0.24 70	97	0.07 27	103	-0.05 99	0.27 11	97	1.60 5	0.79 38	-3.11 15	1.69 8	97	2				
6	762 19 0290 86225760	11.21	762 18 0157 762 13 0132	5	2	1	1	86	82	0.35 74	104	-0.78 61	81	-0.61 90	0.42 53	98	-3.80 35	-2.71 60	7.03 79	-3.02 58	110	79	5			
7	2095 20 0012 99519050	2.90	1610 17 0093 2095 15 0010					103	108	-0.71 22	92	0.11 19	104	-0.24 96	-0.47 9	93	1.30 11	0.19 18	-2.81 20	0.86 14	100	1				
8	1556 20 0025 94640810	1.54	762 17 0618 1556 12 0055					105	106	-0.12 39	98	-0.06 35	99	-0.12 98	0.04 17	96	0.70 17	0.25 32	-5.50 41	0.33 27	101	2				
9	2095 22 0008 98951643	3.30	1556 20 0025 1765 20 0029					105	113	-0.47 31	95	0.51 26	114	0.27 105	-0.12 24	95	0.20 13	0.16 25	-4.82 29	-0.09 20	102	3				
10	2095 22 0011 98951635	2.91	1556 20 0025 1765 20 0014					101	105	-0.30 37	96	0.27 29	108	0.12 102	0.27 32	97	-0.10 16	-0.09 29	3.64 33	-0.69 21	104	2				
11	2095 23 0008 106620537	2.51	762 19 0290 2095 20 0068					95	95	-0.18 39	98	-0.34 32	92	-0.42 93	-0.03 27	96	-1.30 18	-1.29 31	2.11 41	-1.08 30	105	2				
Vaders Kuddegemiddeld:								100	103	-0.18	0.13	0.04	0.37	-0.65	-0.44	-1.00	0.68									
Aantal vaders gebruik in die kudde: 11																										

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie Nageslag gespeen	2de generasie Nageslag Aantal gespeen	Aantal kuddes	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir EBV Akk	Speengewig Mat EBV Indeks	Komb EBV Indeks	Naspeen EBV Akk	Lammers gespeen EBV Indeks	TWW EBV Indeks	OEL EBV Indeks	ILP EBV Indeks	Moeder OPI	Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
1	2095 22 0008 98951643	3.30	1556 20 0025 1765 20 0029			105	113	-0.47 31	0.51 26	0.27 105	-0.12 24	0.20 13	0.16 25	-4.82 29	-0.09 20		3
2	2095 24 0032 106596877	2.63	2095 20 0012 1765 20 0029			104	114	-0.76 27	0.59 22	0.21 104	-0.37 22	0.50 12	0.13 22	-3.47 23	0.17 16		3
3	2095 24 0008 101725422	2.75	2095 22 0008 2095 22 0051			104	111	-0.59 17	0.28 15	-0.01 100	-0.31 12	0.90 7	0.23 14	-2.97 15	-0.18 10		1
4	2095 24 0035 101754034	2.71	2095 20 0012 2095 22 0003			104	109	-0.69 11	0.10 10	-0.25 96	-0.48 5	1.50 6	0.31 9	-1.60 10	-0.04 7		1
5	2095 25 0004 109233080	2.87	2095 20 0012 2095 20 0032			104	109	-0.69 11	0.10 10	-0.25 96	-0.48 5	1.50 6	0.31 9	-1.60 10	-0.04 7		1
6	2095 24 0022 101725570	2.92	2095 20 0012 2095 17 0003			104	109	-0.69 11	0.10 10	-0.25 96	-0.48 5	1.50 6	0.31 9	-1.60 10	-0.04 7		1
7	2095 20 0012 99519050	2.90	1610 17 0093 2095 15 0010			103	108	-0.71 22	0.11 19	-0.24 96	-0.47 9	1.30 11	0.19 18	-2.81 20	0.86 14		1
8	2095 24 0041 101753853	2.62	2095 22 0011 2095 20 0035			102	106	-0.52 22	0.17 18	-0.09 99	-0.11 17	0.60 10	0.02 18	0.65 19	-0.03 13		2
9	2095 22 0011 98951635	2.91	1556 20 0025 1765 20 0014			101	105	-0.30 37	0.27 29	0.12 102	0.27 32	-0.10 16	-0.09 29	3.64 33	-0.69 21		2
10	2095 24 0026 106596869	2.63	2095 20 0012 1765 20 0024			101	109	-0.73 29	0.58 24	0.21 104	-0.52 25	0.10 15	-0.09 24	1.30 26	0.86 17		2
11	2095 24 0045 107380636	2.63	2095 20 0012 1765 20 0014			101	106	-0.60 33	0.36 25	0.06 101	0.02 32	0.20 15	-0.12 26	4.99 28	-0.42 18		2
12	2095 25 0007 109732453	3.27	2095 23 0008 1765 20 0029			100	107	-0.50 31	0.37 25	0.12 102	-0.15 26	-0.70 14	-0.55 25	-1.01 29	-0.80 21		3
13	2095 23 0050 99739021	2.89	1590 16 0008 2095 15 0051			96	93	0.16 31	0.05 26	0.14 103	1.82 28	-2.30 17	-1.17 26	0.51 27	4.87 20		2

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					Kere Gelam
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir Akk EBV Indeks	Speengewig Mat Akk EBV Indeks	Komb EBV Indeks	Naspeen Akk EBV Indeks	Lammers gespeen Akk EBV Indeks	TWW Akk EBV Indeks	OEL Akk EBV Indeks	ILP Akk EBV Indeks	OPI Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
1 1765 20 0029 86302841	2.54	1146 17 0594 HOK 17 0146	106	119	-0.81 48 91	1.07 39 128	0.66 112	-0.28 44 94	-0.20 20 102	0.14 38 103	-4.14 41 105	-0.51 29 103		3
2 2095 22 0005 99519068	2.99	1556 20 0025 1765 20 0007	105	111	-0.56 37 93	0.36 29 110	0.08 102	-0.32 27 94	0.30 17 105	-0.02 29 102	-15.27 33 119	4.70 21 89		1
3 2095 22 0006 98951627	2.99	1556 20 0025 1765 20 0007	105	111	-0.56 37 93	0.36 29 110	0.08 102	-0.32 27 94	0.30 17 105	-0.02 29 102	-15.27 33 119	4.70 21 89		0
4 2095 25 0001 107415754	2.89	2095 22 0008 2095 15 0051	104	111	-0.57 16 93	0.29 13 108	0.01 100	-0.31 12 94	0.90 7 108	0.26 13 104	-2.60 14 103	-0.52 10 103		0
5 2095 25 0002 107415762	2.89	2095 22 0008 2095 15 0051	104	111	-0.57 16 93	0.29 13 108	0.01 100	-0.31 12 94	0.90 7 108	0.26 13 104	-2.60 14 103	-0.52 10 103		0
6 2095 25 0006 109343541	2.62	2095 20 0012 2095 22 0005	104	110	-0.63 22 93	0.24 17 107	-0.08 99	-0.40 14 93	0.80 10 107	0.08 17 103	-9.04 19 111	2.78 13 94		0
7 2095 25 0009 109732461	2.62	2095 22 0008 2095 20 0035	104	110	-0.60 19 93	0.29 17 108	-0.01 100	-0.30 13 94	0.80 9 107	0.17 16 104	-3.58 18 104	0.27 12 101		0
8 2095 24 0001 106734866	2.87	2095 20 0012 2095 20 0010	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103	-0.25 96	-0.48 5 93	1.50 6 111	0.31 9 104	-1.60 10 102	-0.04 7 102		0
9 2095 24 0040 101753978	2.87	2095 20 0012 2095 20 0007	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103	-0.25 96	-0.48 5 93	1.50 6 111	0.31 9 104	-1.60 10 102	-0.04 7 102		0
10 2095 24 0039 101754000	2.87	2095 20 0012 2095 20 0007	104	109	-0.69 11 92	0.10 10 103	-0.25 96	-0.48 5 93	1.50 6 111	0.31 9 104	-1.60 10 102	-0.04 7 102		0
11 1637 22 0282 98576549	2.19	1610 18 0100 1637 20 0095	103	105	-0.11 22 99	-0.17 22 96	-0.23 96	0.12 10 96	0.80 9 107	0.20 19 104	0.57 32 99	-2.33 19 108		0
12 2095 24 0016 107378838	2.90	2095 20 0012 2095 15 0012	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103		0
13 2095 24 0015 107378820	2.90	2095 20 0012 2095 15 0012	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103		0
14 2095 22 0051 98951619	2.90	2095 20 0012 2095 15 0012	103	108	-0.72 13 92	0.06 14 102	-0.30 95	-0.50 5 92	1.50 6 111	0.24 12 104	-1.12 10 101	-0.27 7 103		1

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is
as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere Gelam
					Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
15	2095 20 0068 99408544	2.76	1610 17 0093 2095 16 0016	103	108	-0.71 22 92	0.11 19 104	-0.24 96	-0.47 9 93	1.30 11 110	0.19 18 104	-2.81 20 103	0.86 14 100	2
16	2095 24 0042 107378853	2.61	2095 22 0011 2095 16 0016	103	107	-0.49 19 94	0.18 14 105	-0.07 99	-0.11 16 95	0.80 8 107	0.17 15 104	1.63 17 98	-0.81 11 104	0
17	2095 20 0035 99408478	2.90	1610 17 0093 2095 15 0012	103	108	-0.74 23 91	0.08 22 103	-0.29 95	-0.49 9 92	1.30 11 110	0.12 20 103	-2.34 20 103	0.63 14 100	2
18	2095 25 0008 109732487	9.12	2095 22 0008 1765 20 0024	102	112	-0.61 31 93	0.77 26 120	0.47 108	-0.34 28 93	-0.40 15 102	-0.08 25 102	0.30 28 99	0.38 19 101	0
19	2095 24 0019 107378846	2.48	2095 22 0011 2095 20 0068	102	107	-0.50 22 94	0.19 17 106	-0.06 99	-0.10 17 95	0.60 10 106	0.05 17 103	0.42 19 99	0.09 13 102	0
20	2095 24 0027 101754075	2.63	2095 20 0012 1765 20 0024	101	109	-0.73 29 92	0.58 24 115	0.21 104	-0.52 25 92	0.10 15 104	-0.09 24 102	1.30 26 98	0.86 17 100	0
21	2095 24 0044 107380628	2.63	2095 20 0012 1765 20 0014	101	106	-0.60 33 93	0.36 25 110	0.06 101	0.02 32 96	0.20 15 104	-0.12 26 102	4.99 28 93	-0.42 18 103	0
22	2011 24 0041 107646564	2.87	18 0 70 5DJL 1823 20 0029	100	107	-1.21 51 86	-0.04 22 100	-0.64 89	-1.00 5 89	1.60 5 111	-0.29 28 101	-1.75 7 102	0.38 5 101	0
23	1765 20 0024 86302791	5.79	1146 17 0594 170 16 0120	99	111	-0.75 54 91	1.04 44 127	0.66 112	-0.57 50 92	-1.10 28 98	-0.37 44 100	5.42 48 93	0.85 31 100	2
24	2095 24 0038 106621527	3.45	2095 22 0011 2095 23 0009	98	100	-0.24 27 97	-0.03 22 100	-0.15 98	0.12 21 96	-0.70 12 100	-0.69 22 99	2.88 26 96	-0.88 18 104	0
25	1765 20 0014 86302692	6.12	1146 17 0594 170 16 0195	98	105	-0.49 63 94	0.60 46 116	0.36 107	0.51 62 99	-0.90 27 99	-0.42 48 100	12.79 53 84	-1.70 33 107	2
26	2095 24 0037 106621451	3.45	2095 22 0011 2095 23 0009	98	100	-0.24 27 97	-0.03 22 100	-0.15 98	0.12 21 96	-0.70 12 100	-0.69 22 99	2.88 26 96	-0.88 18 104	0
27	2095 23 0009 106620602	2.51	762 19 0290 2095 20 0068	95	95	-0.18 39 98	-0.34 32 92	-0.42 93	-0.03 27 96	-1.30 18 97	-1.29 31 95	2.11 41 97	-1.08 30 105	1