

Boerbok Genetiese Analise

SA Stamboek

03 Julie 2026

DESRE FERREIRA

POSBUS 23

VRYBURG

8600



Kudde-kenmerk: 1131



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

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 genetica. 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 genetica 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 genetica 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 genetica verklaar word. Die res van die variasie van 'n eienskap is as gevolg van omgewingseffekte en nie-oordraagbare genetica. 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 analises berus.

Die EBV waarmee 'n dier gebore word, is gelyk aan die gemiddelde EBV van sy ouers, aangesien 'n dier die helfde van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfde van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfde 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-indekse word op dieselfde basis uitgedruk as die teelwaarde-indekse, 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-indekse 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.

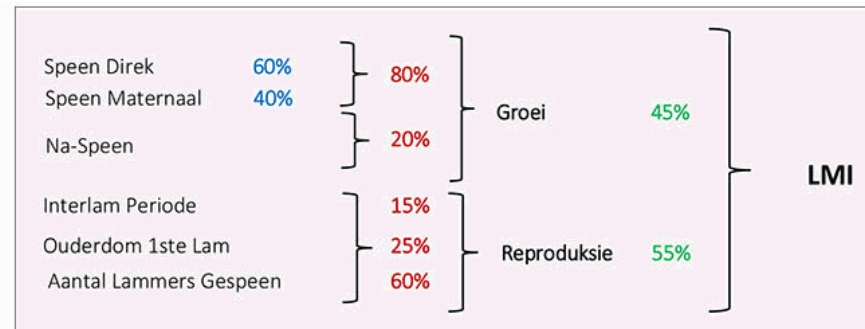
Logix Meriete Indeks (LMI)

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	-0.49	-0.52	-0.47	0.00	0.05	-0.03
Speengewig Maternaal	0.02	0.03	0.01	-0.08	-0.08	-0.07
Speengewig Kombinasie	-0.23	-0.23	-0.22	-0.08	-0.06	-0.09
Naspeen Gewig	0.40	0.34	0.43	1.16	1.24	1.12
Aantal Lammers Gespeen	1.13	1.13	1.13	-0.53	-0.69	-0.45
Totale Massa Gespeen	0.21	0.22	0.18	-0.40	-0.44	-0.37
Ouderdom Eerste Lam	3.03	2.99	3.04	0.00	0.13	-0.07
Inter-lam Periode	-1.66	-1.70	-1.64	0.19	0.19	0.19
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	102	102	102	100	99	100
Reproduksie Indeks	107	107	107	101	100	101
Inteling						
Inteling (%)	3.79	5.25	3.09	5.35	5.75	5.15
Aantal Diere						
Aantal diere	95	27	68	48619	16169	32365

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	92.9	92.5	93.1
Speengewig Maternaal	102.0	102.2	101.9
Speengewig Kombinasie	95.8	95.6	95.8
Na-Speen Gewig	93.9	93.5	94.1
Aantal Lammers Gespeen	109.1	109.1	109.2
Totale Massa Gespeen	103.2	103.0	103.2
Ouderdom by Eerste Lam	95.8	95.7	95.8
Inter-lam Periode	106.7	106.9	106.7
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	102.3	102.1	102.3
Ooi Indeks	107.2	107.3	107.1
Groei Indeks	93.6	93.2	93.7
Inteling			
Inteling (%)	3.79	5.25	3.09
Aantal Diere			
Aantal diere	95	27	68

** 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

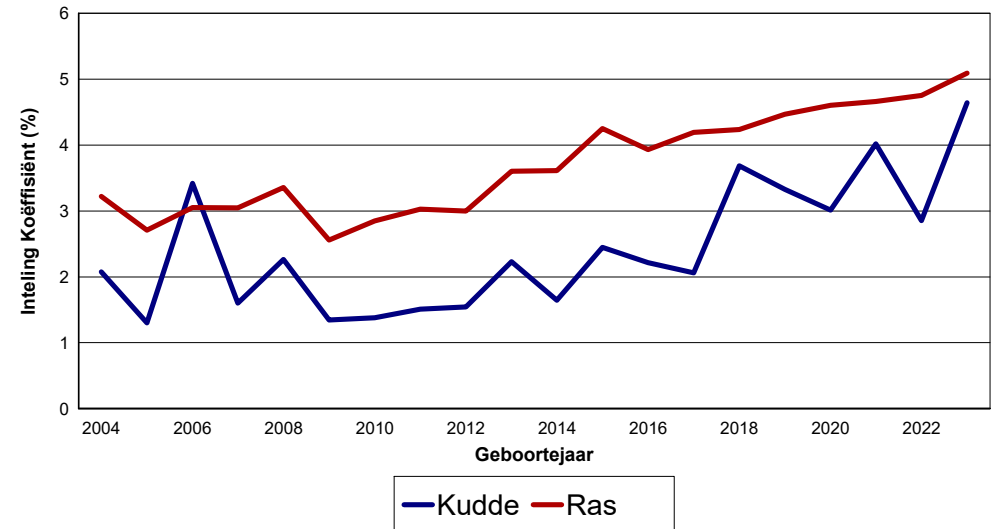
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2004 - 2023	4.65	0.14
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

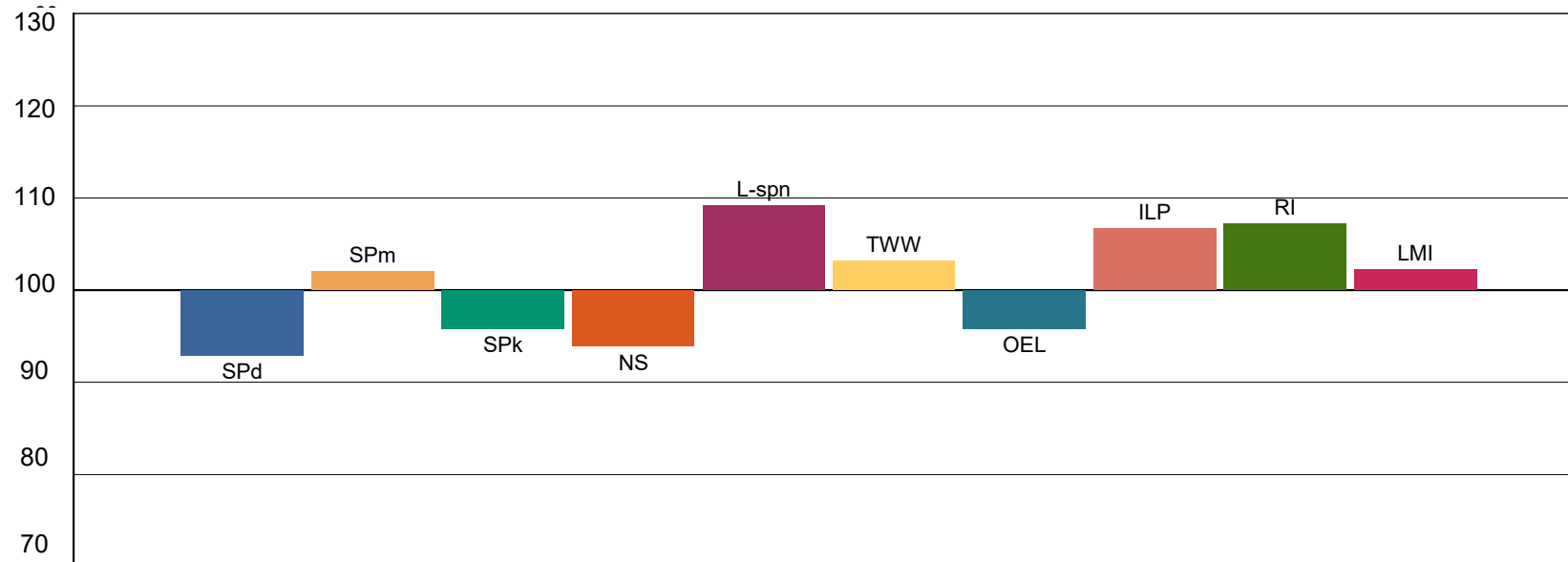
	Aantal	%
Bekende vaders	89	94
Bekende moeders	83	87

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 89



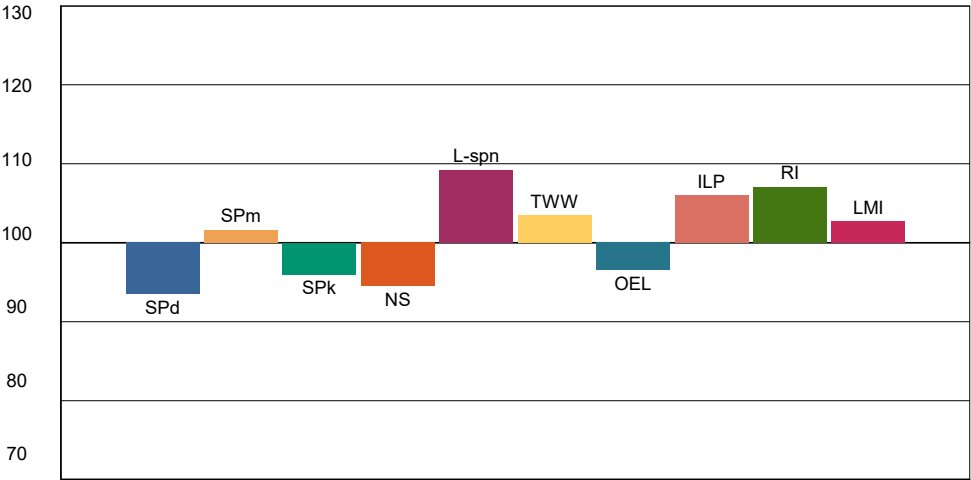
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Naspeengewig
L-spn:	Aantal Lamms Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
RI:	Reproduksie Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

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

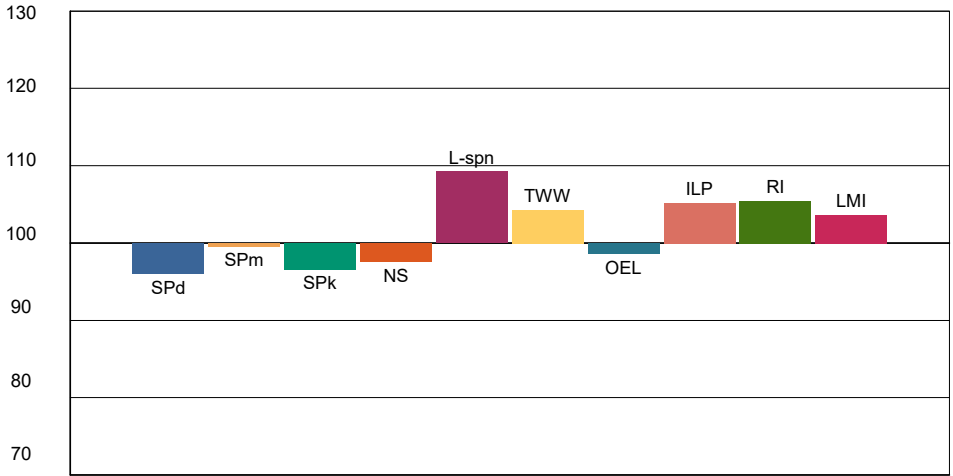
Moeders

Aantal: 42



Vaders

Aantal: 5



Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

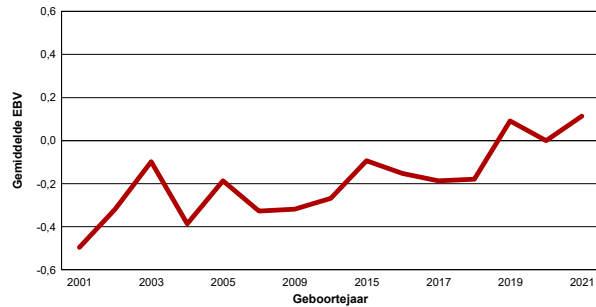
Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

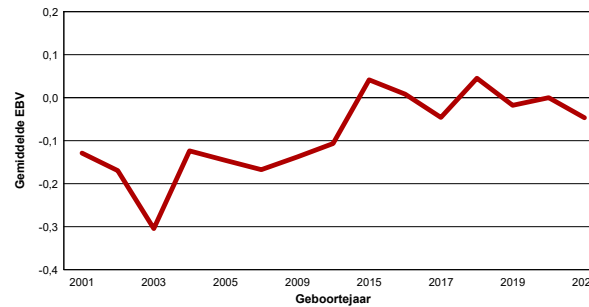
Genetiese Tendense

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

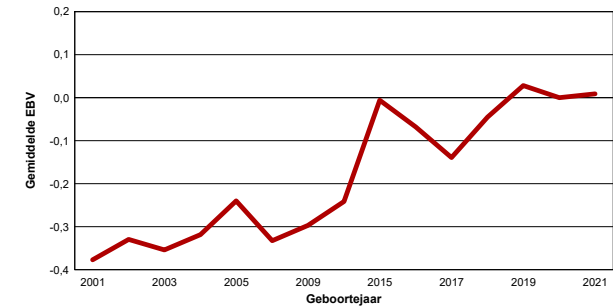
Speengewig Direk



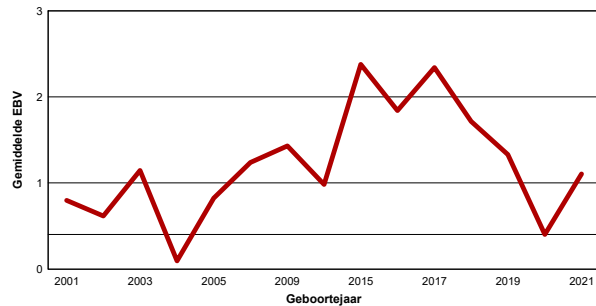
Speengewig Maternaal



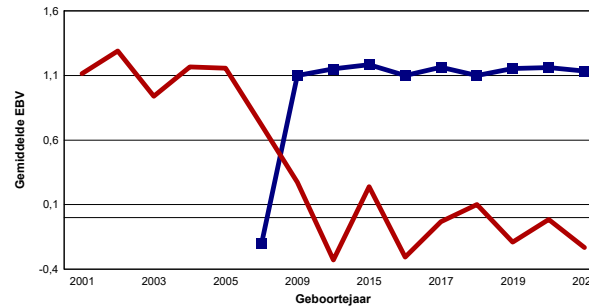
Speengewig Kombinasie



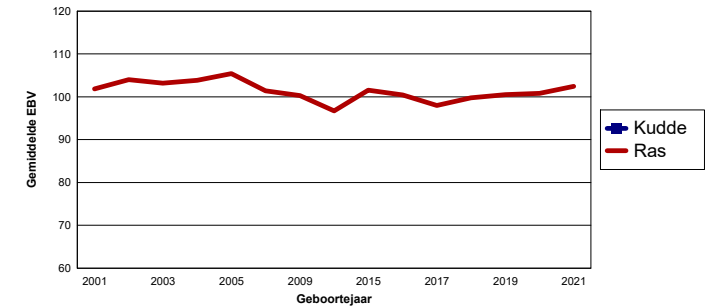
Naspeen-gewig



Aantal Lammers Gespeen

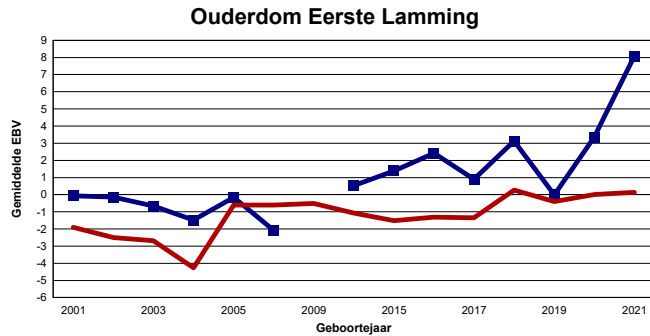


Totale Gewig Gespeen (TWW)

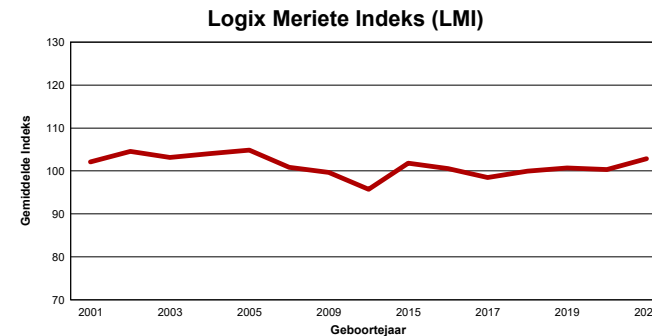
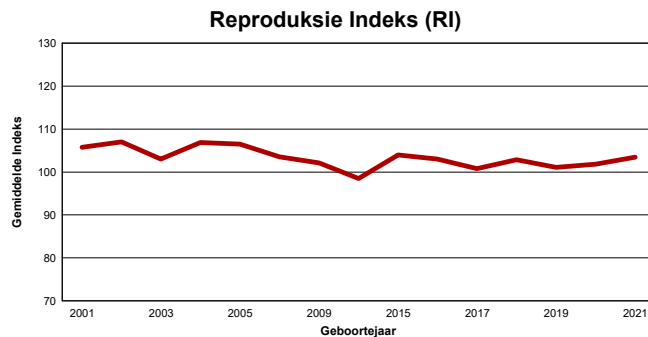
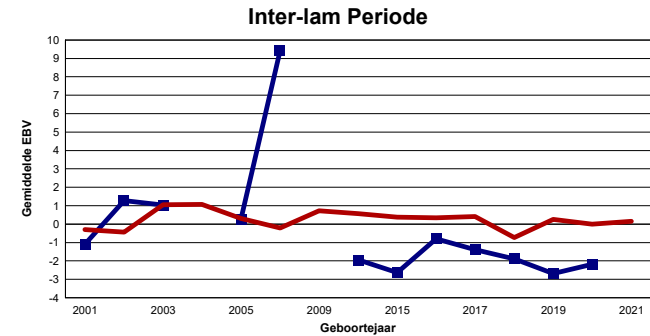


Genetiese Tendense

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	-0.27	-0.11	-0.24	58	0.58	676	-0.33	1007	97	1072	-1.07	661	0.56	1007	98	1007	96
2015	1626	-0.09	0.04	-0.01	233	1.98	711	0.24	1626	102	1180	-1.52	715	0.38	1626	104	1626	102
2016	1804	-0.15	0.01	-0.07	239	1.44	803	-0.31	1804	100	1290	-1.32	888	0.35	1804	103	1804	101
2017	2163	-0.19	-0.05	-0.14	313	1.94	836	-0.03	2120	98	1402	-1.35	988	0.42	2120	101	2120	98
2018	2547	-0.18	0.05	-0.05	236	1.32	924	0.10	2519	100	1850	0.26	1272	-0.73	2519	103	2519	100
2019	2144	0.09	-0.02	0.03	254	0.93	898	-0.19	2138	101	2094	-0.41	1378	0.25	2138	101	2138	101
2020	2459	0.00	0.00	0.00	436	0.00	870	-0.01	2459	101	2737	0.00	1723	0.00	2459	102	2459	100
2021	1759	0.11	-0.05	0.01	330	0.70	796	-0.23	1759	102	3076	0.13	1874	0.15	1759	103	1759	103
2022	2519	0.04	0.02	0.03	427	1.25	765	-0.59	2519	102	3329	-0.50	1679	0.62	2519	103	2519	102
2023	2882	-0.07	0.01	-0.03	465	0.66	515	-0.40	2880	100	2831	0.06	797	0.52	2880	102	2880	100
2024	2986	0.14	-0.11	-0.04	414	1.94	149	-0.54	2985	99	1257	-0.74	46	1.25	2985	99	2985	100
2025	2106	0.26	-0.04	0.09	328	1.81			2105	102	12	0.31			2105	101	2105	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
2014																		
2015																		
2016																		
2017																		
2018																		
2019																		
2020																		
2021																		

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 dier se EBV tussen die maksimum waarde en 99% persentiel val vir 'n spesifieke eienskap, beteken dit dat hierdie dier in die top 1% van die aktiewe populasie val, of hierdie dier 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 dier in die onderste 10% van die ras vir die spesifieke eienskap val, of die dier 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	0.00	0.74	-4.54	-1.64	-0.97	-0.75	-0.57	-0.50	-0.41	-0.26	-0.10	0.06	0.25	0.39	0.53	0.96	1.33	2.17	5.00	
Speengewig Maternaal	-0.08	0.32	-2.38	-0.93	-0.61	-0.46	-0.30	-0.24	-0.20	-0.12	-0.05	0.00	0.05	0.09	0.13	0.27	0.42	0.80	2.26	
Speengewig Kombinasie	-0.08	0.47	-2.62	-1.22	-0.80	-0.59	-0.40	-0.34	-0.29	-0.22	-0.14	-0.04	0.09	0.16	0.25	0.52	0.78	1.30	2.94	
Na-Speen Gewig	1.16	1.20	-6.60	-1.59	-0.32	0.02	0.27	0.37	0.48	0.70	0.98	1.26	1.59	1.79	2.02	2.65	3.26	4.78	13.28	
Aantal Lammers Gespeen	-0.53	1.83	-13.80	-5.50	-4.00	-3.10	-2.10	-1.60	-1.20	-0.60	-0.10	0.30	0.70	0.80	1.00	1.10	1.40	3.00	11.50	
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.40	1.39	-9.83	-4.01	-2.82	-2.23	-1.44	-1.18	-0.92	-0.54	-0.23	0.01	0.19	0.33	0.54	1.12	1.73	3.13	8.45	
Ouderdom Eerste Lamming	0.00	-6.99	66.80	18.37	11.02	7.84	4.61	3.50	2.61	1.12	-0.19	-1.28	-2.56	-3.40	-4.37	-7.17	-10.25	-20.42	-75.94	
Inter-lam Periode	0.19	-3.90	23.74	10.71	6.85	5.08	3.13	2.41	1.82	0.84	-0.02	-0.82	-1.69	-2.16	-2.71	-4.34	-5.78	-9.33	-21.36	
Reproduksie Indeks	101	9	47	75	84	88	94	96	97	100	103	105	106	107	108	111	113	120	147	
Logix Meriete Indeks	100	9	61	78	85	89	93	95	96	99	101	102	103	104	106	110	113	122	145	

*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	0.05	0.75	-4.54	-1.67	-0.92	-0.71	-0.52	-0.44	-0.35	-0.20	-0.05	0.12	0.32	0.44	0.61	1.02	1.41	2.25	4.23
Speengewig Maternaal	-0.08	0.29	-1.74	-0.83	-0.59	-0.45	-0.30	-0.24	-0.20	-0.13	-0.06	-0.01	0.05	0.08	0.12	0.25	0.39	0.71	1.70
Speengewig Kombinasie	-0.05	0.45	-2.45	-1.08	-0.69	-0.52	-0.37	-0.32	-0.27	-0.20	-0.12	-0.02	0.11	0.18	0.26	0.53	0.77	1.27	2.11
Na-Speen Gewig	1.24	1.22	-5.81	-1.59	-0.28	0.08	0.33	0.45	0.56	0.80	1.08	1.34	1.70	1.88	2.11	2.73	3.31	4.94	13.28
Aantal Lammers Gespeen	-0.69	1.82	-9.50	-5.40	-4.10	-3.30	-2.30	-1.80	-1.50	-0.80	-0.30	0.10	0.50	0.70	0.90	1.10	1.40	2.70	7.70
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.44	1.41	-6.17	-4.00	-2.91	-2.35	-1.55	-1.27	-1.01	-0.57	-0.26	-0.01	0.18	0.32	0.54	1.13	1.73	3.04	7.76
Ouderdom Eerste Lamming	0.13	-6.67	43.96	17.48	10.70	7.81	4.70	3.69	2.83	1.29	-0.06	-1.23	-2.48	-3.24	-4.21	-6.75	-9.67	-19.10	-66.05
Inter-lam Periode	0.19	-3.72	23.44	10.25	6.69	4.94	3.06	2.34	1.76	0.81	-0.01	-0.82	-1.65	-2.11	-2.63	-4.18	-5.49	-8.79	-15.32
Reproduksie Indeks	100	9	55	76	83	88	93	95	97	100	102	104	106	107	108	110	113	119	134
Logix Meriete Indeks	99	9	66	78	84	88	93	94	96	99	100	102	103	104	106	110	113	121	143

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	-0.03	0.73	-4.20	-1.62	-0.99	-0.77	-0.57	-0.53	-0.44	-0.29	-0.14	0.03	0.22	0.35	0.49	0.92	1.30	2.11	5.00
Speengewig Maternaal	-0.07	0.33	-2.38	-0.97	-0.62	-0.47	-0.30	-0.25	-0.20	-0.12	-0.05	0.01	0.05	0.09	0.14	0.28	0.44	0.84	2.26
Speengewig Kombinasie	-0.09	0.49	-2.62	-1.30	-0.81	-0.63	-0.41	-0.35	-0.30	-0.23	-0.15	-0.05	0.08	0.16	0.24	0.52	0.78	1.32	2.94
Na-Speen Gewig	1.12	1.19	-6.60	-1.59	-0.34	0.00	0.26	0.34	0.44	0.65	0.93	1.20	1.53	1.74	1.96	2.59	3.23	4.73	9.52
Aantal Lammers Gespeen	-0.45	1.83	-13.80	-5.60	-3.90	-3.00	-2.00	-1.50	-1.10	-0.50	0.00	0.40	0.80	0.90	1.10	1.20	1.50	3.20	11.50
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.37	1.38	-9.83	-4.02	-2.77	-2.16	-1.38	-1.13	-0.89	-0.53	-0.21	0.03	0.19	0.34	0.55	1.12	1.73	3.22	8.45
Ouderdom Eerste Lamming	-0.08	-7.15	66.80	18.79	11.16	7.88	4.56	3.43	2.49	1.01	-0.27	-1.32	-2.61	-3.50	-4.46	-7.42	-10.59	-21.20	-75.94
Inter-lam Periode	0.19	-3.98	23.74	11.01	6.98	5.17	3.15	2.45	1.85	0.86	-0.03	-0.81	-1.71	-2.18	-2.76	-4.42	-5.93	-9.58	-21.36
Reproduksie Indeks	101	9	47	74	84	88	94	96	98	100	103	105	107	107	108	111	114	121	147
Logix Meriete Indeks	100	9	61	78	85	89	93	95	96	99	101	102	103	104	106	110	113	122	145

*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 - Vrugbaarheid							
Dier ID	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduk Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder		
Rek.nr	Vader ID	Moeder ID	Dir				Mat	Akk			Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19			
1131 23 0001 98939168	1131 17 0042 1131 19 0012		1.88	103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		1.13 34 98	-2.39 16 109			2	
1131 23 0006 98939093	1131 18 0573 1131 16 0059		2.80	104	104	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 6 109	0.49 9 105	-1.27 25 101	1.80 13 98			8	
1131 23 0010 98939200	1131 17 0042 1131 20 0012		26.50	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 9 110		5.65 37 92	-3.79 13 112			1	
1131 23 0011 98939119	1131 18 0573 1131 16 0078		2.80	103	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 7 109	0.49 10 105	6.60 27 91	-0.78 14 105			8	
1131 23 0015 98939135	1131 17 0042 1131 18 0023		1.96	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		5.16 36 93	-4.05 14 113			4	
1131 23 0020 98939143	1131 17 0042 1131 18 0062		2.34	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 10 109		2.21 28 97	-1.46 10 106			4	
1131 23 0021 98939234	1131 18 0573 1131 20 0069		2.85	103	107	-0.45 5 93	0.01 5 102	-0.22 96	0.46 5 94	1.10 5 109		-1.81 18 102	1.07 9 100			2	
1131 23 0022 98939309	1131 17 0042 1131 21 0063		2.78	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107			1	
1131 23 0024 98939358	1131 17 0042 1131 14 0018		1.89	99	106	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 11 110		19.70 38 75	-8.31 17 124			9	
1131 23 0026 98939382	1131 17 0042 1131 18 0053		1.88	101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 7 110		6.79 29 91	-2.48 13 109			3	
1131 23 0027 98939390	1131 17 0042 1131 18 0053		1.88	101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 7 110		6.79 29 91	-2.48 13 109			3	
1131 23 0028 98939408	1131 17 0042 1131 18 0061		2.34	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.21 28 97	-1.46 10 106			3	
1131 23 0032 98939366	1131 18 0573 1131 14 0071		2.80	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109		1.22 20 98	-1.20 14 106			4	
1131 23 0038 98939713	1131 18 0573 1131 21 0030		2.80	103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	1.07 25 98	-0.21 10 103			1	
1131 23 0040 98939499	1131 18 0573 1131 19 0134		2.90	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		-0.49 5 100	-0.33 5 103			1	

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 - Vrugbaarheid					
Dier ID	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduk Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder
Rek.nr	Vader ID	Moeder ID					Dir Akk EBV Indeks	Mat Akk EBV Indeks			Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	OPI Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19	
1131 23 0041 98939754	1131 18 0573 1131 21 0068	2.78		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		-0.49 5 100	-0.33 5 103		1
1131 23 0043 98939432	1131 17 0042 1131 18 0126	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
1131 23 0044 98939424	1131 17 0042 1131 18 0126	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
1131 23 0046 98939465	1131 18 0573 1131 19 0089	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		0.28 22 99	-0.62 12 104		3
1131 23 0048 98939564	1131 18 0573 1131 20 0027	2.80		103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109		-3.25 25 104	-0.18 11 103		2
1131 23 0054 98939531	1131 17 0042 1131 19 0138	2.90		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
1131 23 0060 98939556	1131 17 0042 1131 20 0005	26.50		102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		4.13 36 94	-2.00 15 108		2
1131 23 0061 98939549	1131 17 0042 1131 20 0005	26.50		102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		4.13 36 94	-2.00 15 108		2
1131 23 0063 98939820	1131 21 1571 1131 19 0023	2.78		103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		3.89 19 95	-4.62 13 114		4
1131 23 0064 98939804	1131 21 1571 1131 17 0053	2.78		102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		1.13 19 98	-0.44 13 104		4
1131 23 0066 98939770	1131 21 1571 1131 14 0014	2.78		101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		7.21 25 90	-2.80 13 110		7
1131 23 0067 98939853	1131 21 1571 - -	3.03		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		-0.49 5 100	-0.33 5 103		
Ram Kuddegemiddeld:					102	107	-0.52	0.03	-0.23	0.34	1.13	0.18	2.99	-1.70	
Aantal ramme in die kudde:				27											

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	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	Fenotipe
			Akk				Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19							
1131 14 0014 98936107	1131 12 0107 1131 11 0120		1.54	100	106	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			14.91 50 81	-5.27 25 116				7		
1131 14 0018 98936800	1131 12 0107 1131 12 0013		1.54	99	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 18 110			34.32 52 64	-13.68 27 136				9		
1131 14 0037 98936909	1131 10 0133 1131 08 0006		1.38	108	114	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			-28.21 46 135	6.89 20 85				6		
1131 14 0066 98936966	1131 08 0029 1131 08 0008		2.26	98	105	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			31.72 41 64	-11.25 18 132				6		
1131 16 0059 98937741	507 13 0032 1131 09 0012		1.35	105	101	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.00 11 109	0.80 19 107		-2.05 51 102	3.93 26 92				8		
1131 16 0064 98936693	507 13 0032 1131 13 0006		2.23	103	94	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.00 9 109	0.80 19 107		-6.18 48 107	13.02 26 69				4		
1131 16 0078 98936818	507 13 0032 1131 14 0018		1.54	103	99	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.10 14 109	0.86 20 107		13.70 54 82	-1.24 29 106				8		
1131 17 0053 98939796	1131 12 0107 1131 12 0020		1.54	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			2.74 37 96	-0.54 26 104				4		
1131 18 0023 98938012	1131 16 0076 1131 11 0088		1.89	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.00 18 109			5.25 46 93	-5.14 20 116				4		
1131 18 0053 98938079	1131 10 0107 1131 12 0013		1.54	101	105	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 5 110			8.50 11 89	-2.01 16 108				3		
1131 18 0061 98938574	1131 10 0107 - - -		2.80	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			-0.65 5 100	0.03 5 102				3		
1131 18 0062 98938095	1131 10 0107 - - -		2.80	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 15 109			-0.65 5 100	0.03 5 102				4		
1131 19 0012 98938186	1131 12 0107 1131 08 0006		1.54	104	111	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			-2.81 39 103	-1.82 26 107				2		
1131 19 0023 98938590	1131 12 0107 1131 10 0105		1.54	103	112	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			8.27 38 89	-8.90 25 126				4		
1131 19 0028 98938251	1131 17 0042 1131 17 0060		1.88	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110			8.51 48 89	-5.51 21 117				3		
1131 19 0042 98938285	1131 17 0042 1131 16 0038		1.88	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			3.63 49 95	-1.30 21 106				3		
1131 19 0089 98938319	1131 12 0107 1131 12 0006		1.54	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			1.05 44 98	-0.92 25 105				3		

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	0.00	-0.08		-0.08	1.16		-0.53	-0.40		0.00		0.19				
1131 19 0095 98938624	1131 16 0076 1131 16 0005		1.89	103	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100		-0.12 98	1.05 5 98		1.00 15 109	0.43 12 105		3.48 43 95		0.94 25 100			2	
1131 19 0131 98938343	1131 17 0042 1131 15 0120		1.87	104	111	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 7 109			0.48 45 99		-4.63 19 114			3	
1131 20 0005 98938376	1131 17 0042 1131 16 0056		1.89	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 8 110			3.19 43 95		-1.06 22 105			2	
1131 20 0012 98939192	1131 17 0042 1131 15 0003		1.88	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 11 110			6.23 47 92		-4.63 17 114			1	
1131 20 0027 98938764	1131 16 0076 1131 14 0095		1.89	104	110	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 12 109			-6.00 50 107		-0.03 23 103			2	
1131 20 0038 98938798	1131 16 0076 1131 16 0054		2.61	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 13 109			2.56 47 96		-1.62 21 107			2	
1131 20 0039 98938822	1131 16 0076 1131 16 0054		2.61	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 22 109	0.13 5 103		2.62 48 96		-1.38 21 106			2	
1131 20 0040 98938848	1131 17 0042 1131 16 0088		1.88	103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 9 110			5.90 48 92		-5.35 22 116			2	
1131 20 0041 98938871	1131 17 0042 1131 16 0088		1.88	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 16 110			5.11 49 93		-3.58 22 112			2	
1131 20 0049 98939598	1131 16 0076 1131 11 0099		1.89	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 18 109			2.73 34 96		-1.99 15 108			1	
1131 20 0063 98938962	1131 17 0076 1131 14 0071		13.85	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 14 110			3.14 43 96		-2.01 23 108			2	
1131 20 0068 98939002	1131 16 0076 1131 10 0037		1.89	103	111	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.10 22 109	0.13 5 103		5.68 47 92		-7.07 21 121			3	
1131 20 0069 98938392	1131 19 0055 1131 19 0007		2.90	103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101		-0.18 97	0.65 5 96		1.10 7 109	0.31 6 104		-3.14 36 103		2.46 18 96			2	
1131 20 0091 98939242	1126 19 0055 1131 19 0003		1.85	104	110	-0.60 9 92	-0.03 8 101		-0.33 94	0.51 5 95		1.30 15 110	0.15 10 103		-4.46 43 105		-1.32 17 106			1	
1131 20 0092 98939267	1131 16 0076 1131 16 0038		14.19	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 18 110			2.01 50 97		-1.52 19 106			1	
1131 21 0004 98939655	1131 17 0042 1131 14 0018		1.89	100	106	-0.57 5 92	0.04 5 103		-0.25 95	0.26 5 93		1.20 15 110			18.96 47 76		-8.07 17 123			1	
1131 21 0006 98943905	1131 17 0042 1131 17 0112		2.05	102	104	-0.33 6 95	-0.02 5 101		-0.18 97	0.65 5 96		1.10 10 109	0.31 7 104		1.52 33 98		1.51 14 99			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	EBV	EBV	EBV	EBV			EBV	EBV
			Akk				Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk			Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19								
1131 21 0016 98939671	1131 16 0076 1131 16 0078		8.04	102	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 18 109	0.49 12 105	9.87 50 87	-2.46 21 109					1			
1131 21 0030 98939697	1131 16 0076 1131 16 0059		1.89	104	105	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 18 109	0.49 12 105	2.63 50 96	-0.08 20 103					1			
1131 22 0038 98938111	1131 18 0573 1131 18 0062		2.80	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		-0.57 5 100	-0.15 5 103					0			
1131 22 0052 98938327	1131 18 0573 1131 19 0089		2.80	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		0.28 22 99	-0.62 12 104					0			
1131 22 0084 98938509	1131 17 0042 1131 16 0066		1.87	103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		-2.05 35 102	-1.24 14 106					0			
1131 23 0003 98939259	1131 18 0573 1131 20 0091		2.80	103	109	-0.59 5 92	0.01 5 102	-0.29 95	0.39 5 94	1.20 7 110	0.14 5 103	-2.48 22 103	-0.82 8 105					0			
1131 23 0007 98939101	1131 18 0573 1131 16 0059		2.80	104	104	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 6 109	0.49 9 105	-1.27 25 101	1.80 13 98					0			
1131 23 0012 98939176	1131 18 0573 1131 19 0028		2.80	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		4.01 24 94	-2.92 10 110					0			
1131 23 0016 98939127	1131 17 0042 1131 18 0023		1.96	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		5.16 36 93	-4.05 14 113					0			
1131 23 0017 98939184	1131 17 0042 1131 19 0131		26.49	103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 8 109		2.77 36 96	-3.79 14 112					0			
1131 23 0019 98939275	1131 18 0573 1131 20 0092		2.80	103	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 9 110		0.76 25 99	-0.93 10 105					0			
1131 23 0023 98939291	1131 17 0042 1131 21 0063		2.78	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107					0			
1131 23 0029 98939739	1131 18 0573 1131 21 0060		2.78	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		-0.49 5 100	-0.33 5 103					0			
1131 23 0030 98939614	1131 17 0042 1131 20 0049		1.96	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		3.90 33 95	-2.47 13 109					0			
1131 23 0031 98939606	1131 17 0042 1131 20 0049		1.96	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		3.90 33 95	-2.47 13 109					0			
1131 23 0037 98939689	1131 18 0573 1131 21 0016		2.80	102	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	4.69 25 94	-1.39 10 106					0			
1131 23 0039 98939705	1131 18 0573 1131 21 0030		2.80	103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	1.07 25 98	-0.21 10 103					0			

Ooie

*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 - 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	EBV	EBV	EBV	EBV			EBV
							Akk	Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19						
1131 23 0045 98939572	1131 18 0573 1131 20 0039	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109			1.06 24 98	-0.86 11 105					0	
1131 23 0047 98939457	1131 18 0573 1131 19 0089	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			0.28 22 99	-0.62 12 104					0	
1131 23 0049 98939663	1131 18 0573 1131 21 0004	2.80		101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110			9.24 23 88	-4.20 8 113					0	
1131 23 0050 98939440	1131 18 0573 1131 19 0042	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 5 110			1.57 24 98	-0.82 10 105					0	
1131 23 0053 98939622	1131 18 0573 1131 20 0063	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109			1.33 22 98	-1.17 11 106					0	
1131 23 0056 98939515	1131 17 0042 1131 19 0138	2.90		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109			2.29 28 97	-1.64 10 107					0	
1131 23 0062 98939788	1131 21 1571 1131 16 0064	2.78		103	101	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 5 109	0.49 9 105	-3.33 24 104	6.35 13 86						0	
1131 23 0068 98939846	1131 21 1571 - -	3.03		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			-0.49 5 100	-0.33 5 103					0	
1131 23 0069 98939838	1131 21 1571 - -	3.03		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			-0.49 5 100	-0.33 5 103					0	
1131 23 1048 98975006	1131 18 0573 1131 20 0038	2.80		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109			1.03 23 98	-0.98 11 105					0	
1131 23 1067 98975030	1131 21 1571 - -	3.03		102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109			-0.49 5 100	-0.33 5 103					0	
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 62					102	107	-0.47	0.01	-0.22	0.43	1.13	0.22	3.04	-1.64						

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	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder				
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes				EBV Akk	Indeks		EBV Akk	Indeks		EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19										
1	1131 08 0029 98937113	2.26			2	1												5.92 29 92	-3.84 13 112							
2	1131 10 0107 98942097	1.38			3	1												-0.82 5 101	0.38 7 102							
3	1131 10 0133 98935257	1.38			3	1												-9.84 51 112	0.54 25 101							
4	1131 12 0107 98935299	1.54			20	1												8.54 74 89	-7.14 42 121							
5	507 13 0032 71760086	1.93	430 08 0002 507 08 0008		6	1	108	92	1.32 50 113	-0.40 37 91	0.26 104	3.41 14 113	0.90 19 108	1.46 38 111	-7.75 70 109	12.16 42 71	104	3								
6	1131 16 0076 98936701	2.23	1131 12 0107 1131 13 0008		19	1	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 24 109	0.13 6 103	5.95 68 92	-3.64 30 112		8								
7	1131 17 0042 98937576	2.23	1131 13 0025 1131 11 0120		11	1	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 14 110		5.07 56 93	-2.95 20 110		7								
8	1131 17 0076 98940000	1.54	1131 12 0107 1131 10 0012		1	1	103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 12 110		3.84 40 95	-3.25 22 111		3								
9	1131 18 0573 98937691	2.80																								
10	1131 19 0055 98943582	2.90			1	1										-0.45 14 100	0.01 8 102									
11	1126 19 0055 93977270	2.43	1126 17 0033 1126 16 0104		1	1	104	110	-0.64 18 91	-0.09 16 99	-0.41 93	0.77 10 96	1.30 11 110	0.06 16 102	-3.80 43 104	-2.77 22 110		2								
12	1131 21 1571 98939762	2.78																								
Vaders Kuddegemiddeld: Aantal vaders gebruik in die kudde: 12							104	105	-0.20	-0.08	-0.18	0.99	1.14	0.41	0.67	-1.05										

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 gespeen	Aantal kuddes	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir EBV Akk	Speengewig Mat EBV Indeks	Komb EBV Indeks	Naspeen EBV Akk	Lammers gespeen EBV Akk	TWW EBV Akk	OEL EBV Akk	ILP EBV Akk	Moeder OPI	Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19		
1	1131 23 0006 98939093	2.80	1131 18 0573 1131 16 0059			104	104	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 6 109	0.49 9 105	-1.27 25 101	1.80 13 98		8
2	1131 23 0048 98939564	2.80	1131 18 0573 1131 20 0027			103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109		-3.25 25 104	-0.18 11 103		2
3	1131 23 0001 98939168	1.88	1131 17 0042 1131 19 0012			103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		1.13 34 98	-2.39 16 109		2
4	1131 23 0038 98939713	2.80	1131 18 0573 1131 21 0030			103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	1.07 25 98	-0.21 10 103		1
5	1131 23 0021 98939234	2.85	1131 18 0573 1131 20 0069			103	107	-0.45 5 93	0.01 5 102	-0.22 96	0.46 5 94	1.10 5 109		-1.81 18 102	1.07 9 100		2
6	1131 23 0063 98939820	2.78	1131 21 1571 1131 19 0023			103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		3.89 19 95	-4.62 13 114		4
7	1131 23 0011 98939119	2.80	1131 18 0573 1131 16 0078			103	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 7 109	0.49 10 105	6.60 27 91	-0.78 14 105		8
8	1131 23 0046 98939465	2.80	1131 18 0573 1131 19 0089			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		0.28 22 99	-0.62 12 104		3
9	1131 23 0032 98939366	2.80	1131 18 0573 1131 14 0071			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109		1.22 20 98	-1.20 14 106		4
10	1131 23 0010 98939200	26.50	1131 17 0042 1131 20 0012			102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 9 110		5.65 37 92	-3.79 13 112		1
11	1131 23 0022 98939309	2.78	1131 17 0042 1131 21 0063			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
12	1131 23 0044 98939424	2.80	1131 17 0042 1131 18 0126			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
13	1131 23 0015 98939135	1.96	1131 17 0042 1131 18 0023			102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		5.16 36 93	-4.05 14 113		4
14	1131 23 0020 98939143	2.34	1131 17 0042 1131 18 0062			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 10 109		2.21 28 97	-1.46 10 106		4
15	1131 23 0028 98939408	2.34	1131 17 0042 1131 18 0061			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.21 28 97	-1.46 10 106		3

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 Akk	TWW EBV Akk	OEL EBV Akk	ILP EBV Akk	Moeder OPI	Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19		
16	1131 23 0054 98939531	2.90	1131 17 0042 1131 19 0138			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
17	1131 23 0043 98939432	2.80	1131 17 0042 1131 18 0126			102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107		1
18	1131 23 0060 98939556	26.50	1131 17 0042 1131 20 0005			102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		4.13 36 94	-2.00 15 108		2
19	1131 23 0061 98939549	26.50	1131 17 0042 1131 20 0005			102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110		4.13 36 94	-2.00 15 108		2
20	1131 23 0064 98939804	2.78	1131 21 1571 1131 17 0053			102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		1.13 19 98	-0.44 13 104		4
21	1131 23 0027 98939390	1.88	1131 17 0042 1131 18 0053			101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 7 110		6.79 29 91	-2.48 13 109		3
22	1131 23 0026 98939382	1.88	1131 17 0042 1131 18 0053			101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 7 110		6.79 29 91	-2.48 13 109		3
23	1131 23 0066 98939770	2.78	1131 21 1571 1131 14 0014			101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		7.21 25 90	-2.80 13 110		7
24	1131 23 0024 98939358	1.89	1131 17 0042 1131 14 0018			99	106	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 11 110		19.70 38 75	-8.31 17 124		9

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							
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW		OEL	ILP	OPI	Kere Gelum
					Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19				
1	1131 16 0059 98937741	1.35	507 13 0032 1131 09 0012	105	101	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.00 11 109	0.80 19 107	-2.05 51 102	3.93 26 92			8
2	1131 20 0091 98939242	1.85	1126 19 0055 1131 19 0003	104	110	-0.60 9 92	-0.03 8 101	-0.33 94	0.51 5 95	1.30 15 110	0.15 10 103	-4.46 43 105	-1.32 17 106			1
3	1131 23 0007 98939101	2.80	1131 18 0573 1131 16 0059	104	104	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 6 109	0.49 9 105	-1.27 25 101	1.80 13 98			0
4	1131 19 0012 98938186	1.54	1131 12 0107 1131 08 0006	104	111	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			-2.81 39 103	-1.82 26 107	2	
5	1131 20 0027 98938764	1.89	1131 16 0076 1131 14 0095	104	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 12 109			-6.00 50 107	-0.03 23 103	2	
6	1131 19 0131 98938343	1.87	1131 17 0042 1131 15 0120	104	111	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109			0.48 45 99	-4.63 19 114	3	
7	1131 21 0030 98939697	1.89	1131 16 0076 1131 16 0059	104	105	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 18 109	0.49 12 105	2.63 50 96	-0.08 20 103	1		
8	1131 19 0023 98938590	1.54	1131 12 0107 1131 10 0105	103	112	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110			8.27 38 89	-8.90 25 126	4	
9	1131 23 0003 98939259	2.80	1131 18 0573 1131 20 0091	103	109	-0.59 5 92	0.01 5 102	-0.29 95	0.39 5 94	1.20 7 110	0.14 5 103	-2.48 22 103	-0.82 8 105	0		
10	1131 20 0069 98938392	2.90	1131 19 0055 1131 19 0007	103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 7 109	0.31 6 104	-3.14 36 103	2.46 18 96	2		
11	1131 22 0084 98938509	1.87	1131 17 0042 1131 16 0066	103	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109			-2.05 35 102	-1.24 14 106	0	
12	1131 20 0068 98939002	1.89	1131 16 0076 1131 10 0037	103	111	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 22 109	0.13 5 103	5.68 47 92	-7.07 21 121	3		
13	1131 16 0064 98936693	2.23	507 13 0032 1131 13 0006	103	94	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.00 9 109	0.80 19 107	-6.18 48 107	13.02 26 69	4		
14	1131 23 0039 98939705	2.80	1131 18 0573 1131 21 0030	103	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	1.07 25 98	-0.21 10 103	0		

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						Kere Gelam
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	Fenotipe	
					Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks			
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19			
15	1131 23 0062 98939788	2.78	1131 21 1571 1131 16 0064	103	101	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 5 109	0.49 9 105	-3.33 24 104	6.35 13 86	0	
16	1131 23 0017 98939184	26.49	1131 17 0042 1131 19 0131	103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 8 109		2.77 36 96	-3.79 14 112	0	
17	1131 20 0040 98938848	1.88	1131 17 0042 1131 16 0088	103	110	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 9 110		5.90 48 92	-5.35 22 116	2	
18	1131 19 0095 98938624	1.89	1131 16 0076 1131 16 0005	103	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.00 15 109	0.43 12 105	3.48 43 95	0.94 25 100	2	
19	1131 16 0078 98936818	1.54	507 13 0032 1131 14 0018	103	99	0.38 25 102	-0.18 19 97	0.01 100	1.84 7 103	1.10 14 109	0.86 20 107	13.70 54 82	-1.24 29 106	8	
20	1131 23 0019 98939275	2.80	1131 18 0573 1131 20 0092	103	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 9 110		0.76 25 99	-0.93 10 105	0	
21	1131 19 0089 98938319	1.54	1131 12 0107 1131 12 0006	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110		1.05 44 98	-0.92 25 105	3	
22	1131 22 0052 98938327	2.80	1131 18 0573 1131 19 0089	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		0.28 22 99	-0.62 12 104	0	
23	1131 18 0061 98938574	2.80	1131 10 0107 - - -	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		-0.65 5 100	0.03 5 102	3	
24	1131 22 0038 98938111	2.80	1131 18 0573 1131 18 0062	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		-0.57 5 100	-0.15 5 103	0	
25	1131 20 0092 98939267	14.19	1131 16 0076 1131 16 0038	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 18 110		2.01 50 97	-1.52 19 106	1	
26	1131 18 0062 98938095	2.80	1131 10 0107 - - -	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 15 109		-0.65 5 100	0.03 5 102	4	
27	1131 23 0047 98939457	2.80	1131 18 0573 1131 19 0089	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		0.28 22 99	-0.62 12 104	0	
28	1131 23 0037 98939689	2.80	1131 18 0573 1131 21 0016	102	106	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 9 109	0.31 6 104	4.69 25 94	-1.39 10 106	0	
29	1131 20 0041 98938871	1.88	1131 17 0042 1131 16 0088	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 16 110		5.11 49 93	-3.58 22 112	2	

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

Indekse: 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	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Fenotipe
					Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	0.00	-0.08	-0.08	1.16	-0.53	-0.40	0.00	0.19		
30	1131 20 0012 98939192	1.88	1131 17 0042 1131 15 0003	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 11 110		6.23 47 92	-4.63 17 114	1
31	1131 20 0063 98938962	13.85	1131 17 0076 1131 14 0071	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 14 110		3.14 43 96	-2.01 23 108	2
32	1131 23 0050 98939440	2.80	1131 18 0573 1131 19 0042	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 5 110		1.57 24 98	-0.82 10 105	0
33	1131 18 0023 98938012	1.89	1131 16 0076 1131 11 0088	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.00 18 109		5.25 46 93	-5.14 20 116	4
34	1131 21 0016 98939671	8.04	1131 16 0076 1131 16 0078	102	103	-0.10 12 97	-0.07 9 100	-0.12 98	1.05 5 98	1.10 18 109	0.49 12 105	9.87 50 87	-2.46 21 109	1
35	1131 23 1048 98975006	2.80	1131 18 0573 1131 20 0038	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 6 109		1.03 23 98	-0.98 11 105	0
36	1131 23 0045 98939572	2.80	1131 18 0573 1131 20 0039	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		1.06 24 98	-0.86 11 105	0
37	1131 23 0053 98939622	2.80	1131 18 0573 1131 20 0063	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		1.33 22 98	-1.17 11 106	0
38	1131 21 0006 98943905	2.05	1131 17 0042 1131 17 0112	102	104	-0.33 6 95	-0.02 5 101	-0.18 97	0.65 5 96	1.10 10 109	0.31 7 104	1.52 33 98	1.51 14 99	0
39	1131 23 0012 98939176	2.80	1131 18 0573 1131 19 0028	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 5 109		4.01 24 94	-2.92 10 110	0
40	1131 23 0056 98939515	2.90	1131 17 0042 1131 19 0138	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107	0
41	1131 20 0049 98939598	1.89	1131 16 0076 1131 11 0099	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 18 109		2.73 34 96	-1.99 15 108	1
42	1131 23 0016 98939127	1.96	1131 17 0042 1131 18 0023	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109		5.16 36 93	-4.05 14 113	0
43	1131 23 0023 98939291	2.78	1131 17 0042 1131 21 0063	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 7 109		2.29 28 97	-1.64 10 107	0
44	1131 20 0038 98938798	2.61	1131 16 0076 1131 16 0054	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 13 109		2.56 47 96	-1.62 21 107	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	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:					Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	
45	1131 19 0028 98938251	1.88	1131 17 0042 1131 17 0060	102	109	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110	8.51 48 89	-5.51 21 117		3
46	1131 20 0005 98938376	1.89	1131 17 0042 1131 16 0056	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110	3.19 43 95	-1.06 22 105		2
47	1131 20 0039 98938822	2.61	1131 16 0076 1131 16 0054	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 22 109	0.13 5 103	2.62 48 96	-1.38 21 106	2
48	1131 23 0031 98939606	1.96	1131 17 0042 1131 20 0049	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109	3.90 33 95	-2.47 13 109		0
49	1131 23 0030 98939614	1.96	1131 17 0042 1131 20 0049	102	108	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.10 11 109	3.90 33 95	-2.47 13 109		0
50	1131 17 0053 98939796	1.54	1131 12 0107 1131 12 0020	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110	2.74 37 96	-0.54 26 104		4
51	1131 19 0042 98938285	1.88	1131 17 0042 1131 16 0038	102	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110	3.63 49 95	-1.30 21 106		3
52	1131 23 0049 98939663	2.80	1131 18 0573 1131 21 0004	101	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 8 110	9.24 23 88	-4.20 8 113		0
53	1131 18 0053 98938079	1.54	1131 10 0107 1131 12 0013	101	105	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 5 110	8.50 11 89	-2.01 16 108		3
54	1131 14 0014 98936107	1.54	1131 12 0107 1131 11 0120	100	106	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 10 110	14.91 50 81	-5.27 25 116		7
55	1131 21 0004 98939655	1.89	1131 17 0042 1131 14 0018	100	106	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 15 110	18.96 47 76	-8.07 17 123		1
56	1131 14 0018 98936800	1.54	1131 12 0107 1131 12 0013	99	107	-0.57 5 92	0.04 5 103	-0.25 95	0.26 5 93	1.20 18 110	34.32 52 64	-13.68 27 136		9