



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



MNR. J.H.G. JAN RICHTER

KKM : JHG



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

 **SA** STAMBOEK
STUD BOOK
'n Storie met twee kante

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 akkurate 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 teeldeelwitte 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.

Drie seleksie-indekse word vir die Meatmaster ras saamgestel, naamlik die Groei Indeks, Reproduksie Indeks en die Logix Meriete Indeks. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

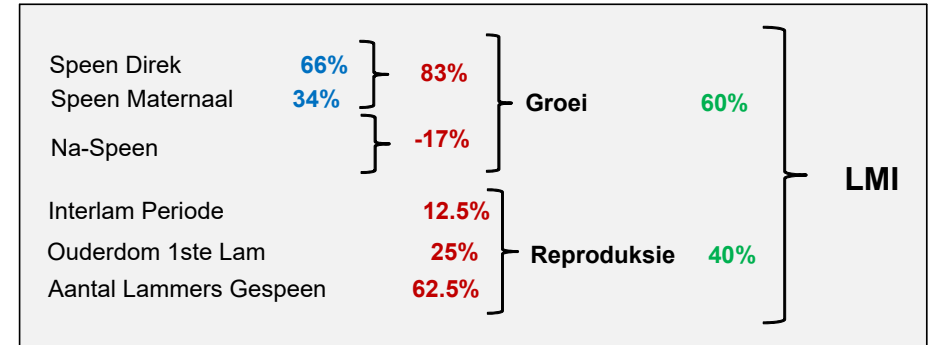
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer sonder om uitsonderlike groot volwasse gewigte te bereik. Baie groot diere benodig meer voer vir hulle onderhoudsbehoefes. Dit is dus duurder om hulle te onderhou en hulle is meer geneig om swaar te kry in moeilike tye, soos droogtes. 'n Penalisasie word dus geplaas op die teelwaarde van Na-Speen Gewig (aangedui met 'n negatiewe waarde). 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, meerlinge te gee en minder kos nodig het vir onderhoud. 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 :

$$(0.10 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.33 * Speen Dir) + (0.17 * Speen Mat) + (0.25 * N_Lam_Speen) - (0.10 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Groei Indeks (GI)

Die Groei Indeks dui groei potensiaal tot en met na-speense gewig aan en is 'n kombinasie van Speen Direkte, Speen Maternale en Na-Speense teelwaardes. Die Groei Indeks is handig om die voordeel wat 'n dier in 'n kruisteelstelsel sal hê, aan te dui.

Die samestelling van die GI is as volg :

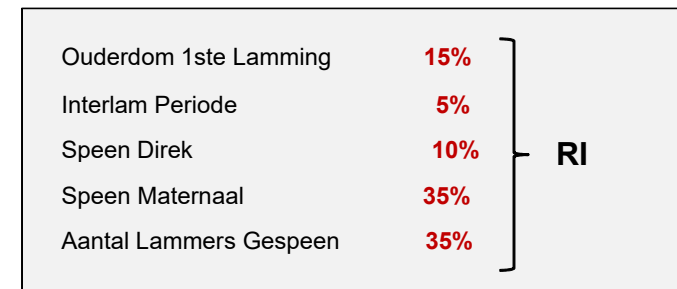
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

Reproduksie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit die komponente van TWW, naamlik Aantal Lammers Gespeen, Maternale en Direkte Speengewig in, asook Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn. Die samestelling van die RI is as volg :

$$(0.15 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.10 * Speen Dir) + (0.35 * Speen Mat) + (0.35 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Meatmaster

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Eienskap	Kudde **			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.60	1.78	-0.71	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.22	-0.10	-0.23	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.53	0.79	-0.58	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	-1.43	1.36	-1.55	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	-0.22	-3.60	-0.07	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	-0.96	-0.98	-0.48	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	-1.23	5.63	-1.49	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	2.45	-9.35	2.95	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	89	94	88	95	96	95
Reproduksie Indeks	91	86	91	97	97	97
Groei Indeks	89	107	88	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	2.28	1.49	2.30	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	29	1	28	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

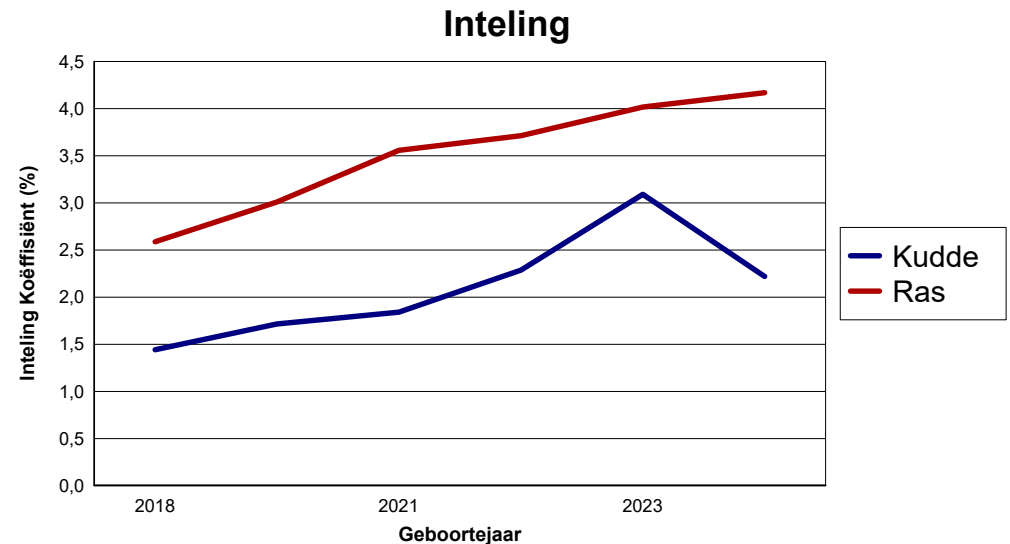
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	89.2	111.2	88.3
Speengewig Maternaal	94.0	96.1	93.9
Speengewig Kombinasie	90.0	104.1	89.4
Na-Speen Gewig	89.8	105.2	89.1
Aantal Lammers Gespeen	95.1	82.1	95.6
Totale Massa Gespeen	89.5	91.7	89.4
Ouderdom by Eerste Lam	105.3	89.7	105.9
Inter-lam Periode	92.2	111.0	91.4
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	88.6	94.1	88.3
Reproduksie Indeks	91.3	85.9	91.5
Groei Indeks	89.2	106.9	88.5
Inteling			
Inteling (%)	2.28	1.49	2.30
Aantal Diere			
Aantal diere	29	1	28

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Notas

- 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)
2018 - 2024	2.22	0.13
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

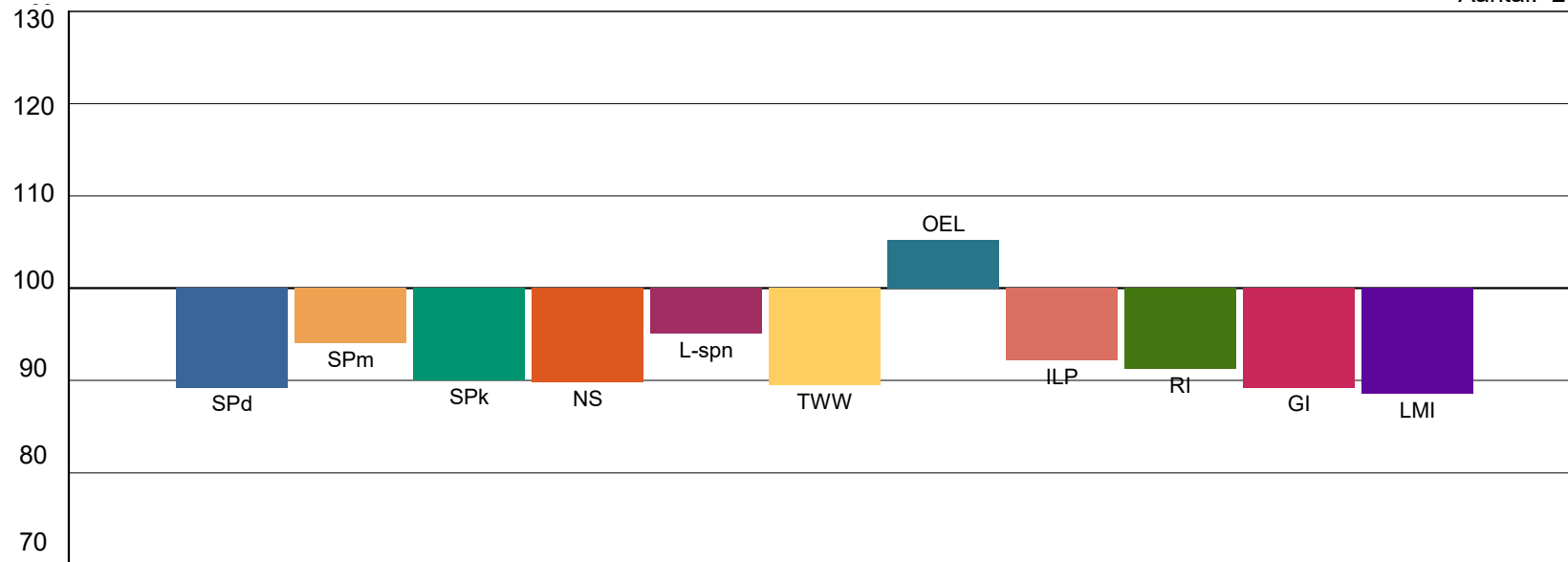
	Aantal	%
Bekende vaders	24	83
Bekende moeders	23	79

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 24



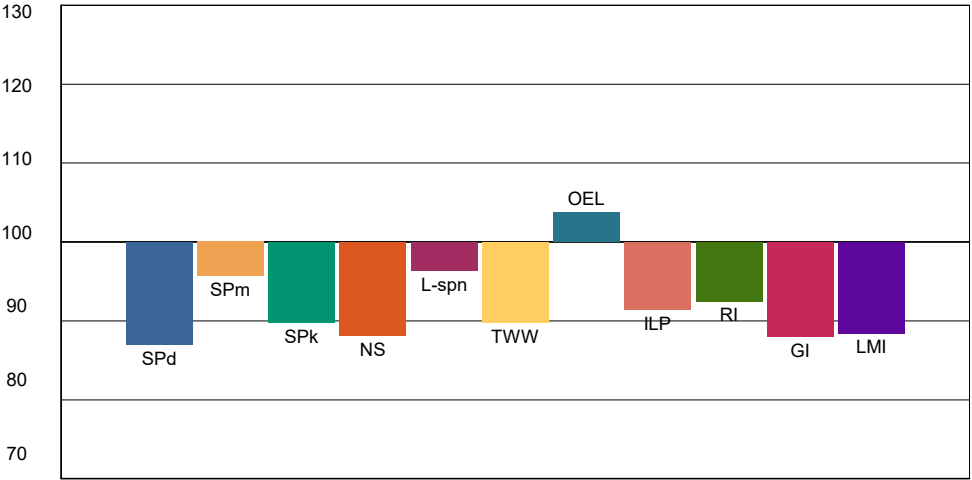
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Na-Speen Gewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
GI: Groei Indeks

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 van die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van die kudde, asook van die aktiewe ooie en ramme wat jonger as 2-jaar oud is. 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die aktiewe gemete diere 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 ooie. 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

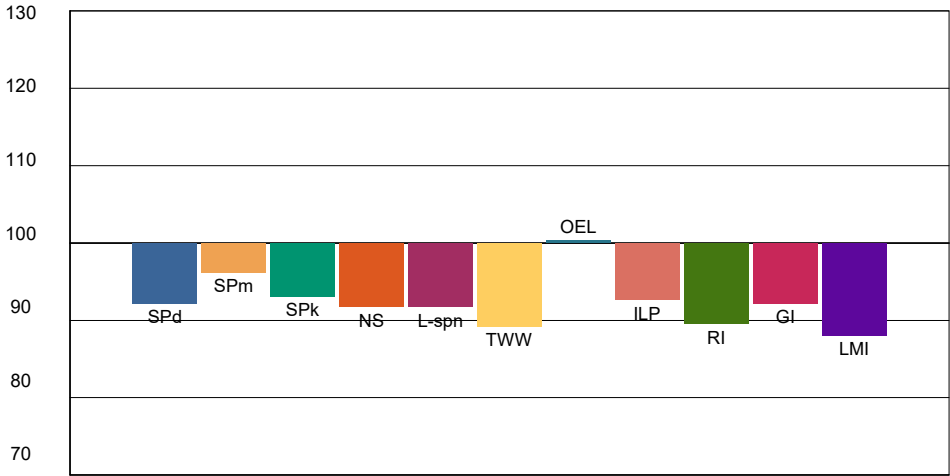
Moeders

Aantal: 22



Vaders

Aantal: 14



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.

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				Na-speen		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	2768	-0.70	-0.54	-0.89	1344	-2.17	1129	0.21	2768	89	1363	3.25	1019	0.48	2768	86	2768	86
2015	3224	-0.51	-0.38	-0.63	1476	-1.56	1066	0.16	3224	91	1297	2.63	880	-0.26	3224	89	3224	89
2016	2994	-0.40	-0.43	-0.63	1674	-1.28	1252	-0.47	2994	92	1656	2.50	1234	1.07	2994	89	2994	89
2017	2937	-0.20	-0.41	-0.51	1491	-0.92	1326	-0.57	2937	92	1935	2.36	1440	1.11	2937	89	2937	89
2018	3790	-0.09	-0.23	-0.28	2173	-0.88	1417	-0.41	3790	94	1822	2.15	1212	0.70	3790	92	3790	92
2019	4281	-0.05	-0.12	-0.15	1997	-0.44	1217	-0.58	4281	94	1668	1.81	1280	0.50	4281	93	4281	92
2020	3443	-0.08	-0.10	-0.14	2062	-0.41	1878	-1.38	3443	94	2008	1.21	1538	-0.31	3443	94	3443	93
2021	4483	0.00	0.00	0.00	2120	0.00	1584	0.03	4483	96	2151	0.00	1550	0.00	4483	97	4483	96
2022	5249	0.03	-0.06	-0.05	2476	-0.11	2167	-1.03	5249	95	2259	0.05	1542	-1.27	5249	95	5249	95
2023	6336	0.27	-0.11	0.02	2328	0.31	2097	-0.74	6336	94	2276	0.62	1289	-0.97	6336	93	6336	94
2024	7264	0.27	-0.09	0.05	2650	0.61	1115	0.20	7264	95	1853	0.69	489	0.59	7264	95	7264	95
2025	6535	0.34	0.01	0.18	2250	1.00	83	1.28	6535	98	440	-0.86	5	-5.27	6535	98	6535	98

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		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

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	-0.08	1.11	-3.81	-2.07	-1.47	-1.22	-1.02	-0.88	-0.77	-0.56	-0.33	-0.02	0.35	0.57	0.84	1.53	2.08	3.01	5.79	
Speengewig Maternaal	-0.03	0.59	-2.90	-1.41	-0.94	-0.74	-0.52	-0.43	-0.34	-0.21	-0.06	0.09	0.26	0.36	0.46	0.71	0.97	1.48	3.08	
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.96	-4.28	-2.07	-1.42	-1.12	-0.82	-0.72	-0.62	-0.41	-0.20	-0.01	0.29	0.48	0.68	1.28	1.75	2.51	4.75	
Na-Speen Gewig	-0.49	1.82	-7.24	-3.96	-2.92	-2.39	-1.96	-1.75	-1.56	-1.26	-0.90	-0.40	0.23	0.63	0.99	2.08	2.97	4.61	9.11	
Aantal Lammers Gespeen	0.59	2.70	-9.30	-5.00	-4.10	-2.70	-1.50	-1.10	-0.80	-0.10	0.50	1.10	1.70	2.10	2.50	4.00	5.40	8.10	17.60	
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.24	2.28	-8.32	-4.63	-3.11	-2.30	-1.48	-1.26	-0.95	-0.46	-0.07	0.41	1.05	1.48	1.95	3.39	4.58	6.60	10.90	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.13	-4.88	30.68	12.31	7.93	5.91	3.62	2.87	2.15	0.99	-0.13	-1.31	-2.45	-3.14	-3.93	-5.96	-8.28	-11.88	-26.31	
Inter-lam Periode	-0.36	-7.80	56.43	20.90	13.49	9.89	5.76	4.17	2.82	0.71	-1.22	-2.97	-4.62	-5.29	-6.17	-9.00	-11.90	-17.94	-35.86	
Groei Indeks	94	10	59	74	81	84	87	88	89	90	92	95	98	100	103	109	114	123	141	
Reproduksie Indeks	97	10	52	74	81	85	89	90	91	94	96	99	101	103	105	110	115	124	153	
Logix Meriete Indeks	95	11	55	75	80	83	87	88	89	91	94	96	99	101	103	110	115	124	146	

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

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	1.12	-3.70	-1.86	-1.32	-1.17	-0.92	-0.78	-0.68	-0.49	-0.22	0.12	0.52	0.76	1.03	1.67	2.20	3.05	5.79
Speengewig Maternaal	0.00	0.55	-2.00	-1.22	-0.86	-0.67	-0.46	-0.37	-0.30	-0.17	-0.02	0.12	0.28	0.37	0.46	0.71	0.94	1.42	2.44
Speengewig Kombinasie	0.02	0.93	-2.67	-1.76	-1.22	-0.98	-0.76	-0.65	-0.54	-0.35	-0.13	0.07	0.40	0.58	0.79	1.36	1.80	2.52	4.44
Na-Speen Gewig	-0.30	1.81	-6.14	-3.60	-2.58	-2.14	-1.79	-1.60	-1.43	-1.14	-0.74	-0.25	0.47	0.81	1.25	2.34	3.16	4.66	9.11
Aantal Lammers Gespeen	0.70	2.46	-8.50	-4.50	-3.00	-2.30	-1.30	-1.00	-0.60	0.00	0.60	1.10	1.70	2.00	2.40	3.90	5.20	7.60	13.40
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.47	2.19	-6.35	-3.73	-2.54	-1.94	-1.31	-0.98	-0.72	-0.30	0.04	0.53	1.20	1.64	2.18	3.63	4.77	6.44	10.85
Ouderdom Eerste Lamming	0.00	-4.46	19.12	10.97	7.38	5.62	3.48	2.80	2.12	1.10	0.05	-1.15	-2.17	-2.75	-3.49	-5.46	-7.11	-10.68	-23.87
Inter-lam Periode	-0.56	-6.99	35.22	18.74	12.10	8.64	4.90	3.41	2.27	0.39	-1.25	-2.92	-4.48	-5.29	-5.96	-8.41	-10.77	-15.75	-30.26
Groei Indeks	95	10	66	78	83	85	87	88	89	91	93	96	100	102	104	110	115	123	141
Reproduksie Indeks	97	10	55	76	83	86	89	90	92	94	96	99	101	103	105	111	115	124	153
Logix Meriete Indeks	96	10	66	77	82	84	87	88	89	92	94	97	100	102	104	111	116	123	142

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	-0.14	1.10	-3.81	-2.13	-1.52	-1.27	-1.04	-0.92	-0.81	-0.60	-0.38	-0.08	0.27	0.47	0.74	1.45	2.01	3.00	5.63
Speengewig Maternaal	-0.05	0.61	-2.90	-1.50	-0.98	-0.77	-0.55	-0.45	-0.37	-0.23	-0.08	0.07	0.25	0.35	0.45	0.71	0.98	1.51	3.08
Speengewig Kombinasie	-0.12	0.97	-4.28	-2.21	-1.51	-1.18	-0.86	-0.76	-0.65	-0.44	-0.22	-0.05	0.23	0.42	0.62	1.22	1.71	2.51	4.75
Na-Speen Gewig	-0.58	1.82	-7.24	-4.11	-3.02	-2.52	-2.05	-1.84	-1.63	-1.31	-0.97	-0.48	0.11	0.51	0.85	1.96	2.83	4.57	9.10
Aantal Lammers Gespeen	0.53	2.81	-9.30	-5.20	-4.20	-3.10	-1.70	-1.30	-0.90	-0.10	0.50	1.00	1.70	2.10	2.50	4.10	5.40	8.30	17.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.13	2.31	-8.32	-4.85	-3.35	-2.50	-1.63	-1.37	-1.08	-0.55	-0.14	0.35	0.96	1.38	1.83	3.26	4.48	6.66	10.90
Ouderdom Eerste Lamming	-0.20	-5.08	30.68	12.91	8.19	6.05	3.68	2.88	2.16	0.96	-0.22	-1.41	-2.65	-3.29	-4.14	-6.34	-8.76	-12.31	-26.31
Inter-lam Periode	-0.25	-8.19	56.43	21.86	14.10	10.50	6.28	4.57	3.18	0.83	-1.20	-3.01	-4.71	-5.29	-6.32	-9.36	-12.40	-19.14	-35.86
Groei Indeks	94	10	59	73	80	83	86	87	88	90	92	94	97	100	102	108	114	123	141
Reproduksie Indeks	97	11	52	73	80	84	88	90	91	94	96	98	101	103	105	110	115	124	148
Logix Meriete Indeks	95	11	55	74	79	83	86	88	89	91	93	96	99	101	103	109	115	124	146

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

Ramme



Gegenotipeer

*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 Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig				Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder		
							Dir	Mat	Komb	Na-speen							
							EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36			
HM 24 0086 99196412	HM 18 1812 CCS 18 0080		1.49	94	107	86	1.78 66	-0.10 52	0.79 104	1.36 57	-3.60 40	-0.48 55	5.63 32	-9.35 34	110	6	
Ram Kuddegemiddeld:				94	107	86	1.78	-0.10	0.79	1.36	-3.60	-0.48	5.63	-9.35			
Aantal ramme in die kudde: 1																	

Ooie



Gegenotipeer

*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-	Logix	Groei	Repro-	Speengewig		Na-speen		Lammers	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere
Rek.nr	Vader Moeder	teling	Meriete Indeks	Indeks	duksie Indeks	Dir	Mat	Komb		Gespeen					gelam
						EBV Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36		
CCS 18 0080	CCS 15 0087	1.29	94	100	90	0.76	-0.04	0.34	0.20	-1.80	-0.36	4.48	-9.65	110	6
81458127	CRC 12 0098					72 102	70 97	99	69 99	54 89	67 92	41 92	45 112		
LM 18 1881	LM 16 1363	1.02	76	75	81	-2.04	-0.61	-1.63	-4.29	0.00	-2.65	1.69	15.18	7	
91938886	LM 14 0437					6 76	5 87	78	5 74	5 96	5 82	34 99	39 72		
JAD 19 0068	CC 16 0453	1.30	87	84	88	-0.86	-0.79	-1.22	-2.02	1.80	-0.57	2.63	-2.10	117	5
84219831	JAD 15 0004					69 87	66 84	83	46 87	47 103	63 91	39 97	45 99		
JAD 19 0084	WS 18 1780	1.35	66	80	66	-1.29	-0.96	-1.61	-2.92	-5.40	-5.49	5.01	-3.51	96	5
84254556	JAD 18 0058					63 83	56 81	78	29 82	40 75	55 69	33 91	43 102		
CCS 19 0169	RSL 16 1000	1.59	89	90	94	-0.80	0.08	-0.32	-1.14	-1.90	-1.86	-6.00	-3.77	94	6
83523779	CCS 17 0064					69 87	64 99	92	47 91	51 89	63 85	38 116	45 102		
LM 19 0276	WIP 14 0020	1.79	89	95	90	-0.07	0.02	-0.01	-0.22	-2.00	-1.24	1.68	-8.17	5	
94574571	LM 16 1070					47 94	37 98	96	36 96	28 88	39 88	47 99	49 109		
JAD 21 0094	KERN 18 0078	1.13	85	91	92	-0.95	0.50	0.03	-1.72	-0.10	-0.51	6.18	18.09	100	2
95005963	JAD 20 0007					55 86	52 107	96	34 88	34 96	49 92	40 89	42 67		
JMF 23 0204	JMF 20 0070	2.77	87	88	95	-1.21	0.22	-0.38	-1.36	-1.10	-1.65	-5.16	7.37	0	
99985160	- - -					14 84	12 102	92	5 90	5 92	10 86	6 114	11 84		
LM 23 0606	LM 21 0684	2.69	92	88	96	-0.86	-0.35	-0.78	-1.15	2.30	0.17	-0.56	0.17	1	
98067713	LM 21 0948					30 87	20 92	87	17 91	11 105	22 95	43 104	41 96		
LM 23 0649	LM 20 0422	3.14	87	92	91	-0.48	0.03	-0.21	-1.10	-0.80	-0.93	-1.59	18.09	1	
98163850	LM 19 0444					16 90	14 98	93	13 92	8 93	13 90	44 106	41 67		
LM 23 1209	LM 21 1134	1.88	92	88	93	-0.53	-0.57	-0.83	-1.11	1.20	-0.38	-3.90	0.26	0	
99694234	LM 17 1637					18 90	17 88	87	15 92	10 101	16 92	38 111	40 96		
LM 23 1268	LM 21 1134	1.37	86	86	88	-0.84	-0.47	-0.89	-1.87	-1.00	-1.92	-4.87	3.48	0	
99694796	LM 20 0495					16 87	16 90	86	12 87	8 92	14 85	36 114	38 91		
LM 23 1375	LM 21 1134	4.37	92	88	95	-0.74	-0.34	-0.71	-1.19	0.60	-0.72	-4.54	-5.56	0	
99695769	LM 21 0787					23 88	19 92	88	20 91	12 98	19 91	36 113	39 105		
LM 23 1465	LM 21 1393	4.49	99	94	103	-0.23	0.28	0.16	-1.12	1.90	1.18	-0.61	4.37	0	
99696627	LM 22 1249					20 93	19 103	97	17 92	13 103	18 99	35 104	39 89		
LM 23 1503	LM 21 1134	1.30	92	89	95	-0.57	-0.25	-0.54	-1.76	0.90	-0.28	-3.91	8.98	0	
99696999	LM 20 0947					21 90	20 94	90	18 88	13 99	19 93	38 111	41 82		
LM 23 1506	LM 21 1134	1.10	93	90	95	-0.48	-0.20	-0.44	-1.60	0.80	-0.20	-1.93	4.09	0	
99697021	LM 20 0641					21 90	20 94	91	18 89	13 99	19 93	40 107	42 90		
LM 23 1525	LM 21 1134	1.32	93	87	98	-0.90	-0.26	-0.71	-1.42	1.90	-0.02	-6.36	8.57	0	
99697187	LM 16 1077					16 87	16 93	88	12 90	8 103	14 94	32 117	34 82		

Ooie



Gegenotipeer

*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	Groe Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam	
Rek.nr	Vader	Moeder					Dir	Mat		Akk	EBV							EBV
							Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36				
LM 23 1550	LM 21 1134		9.22	88	90	89	-0.32	-0.37	-0.53	-1.26	-0.20	-0.81	-0.80	10.04			0	
99697393	LM 20 0663						28 92	25 91	90	22 91	16 95	24 90	40 104	43 80				
LM 23 1558	LM 21 1134		1.28	89	86	92	-0.93	-0.38	-0.84	-2.21	0.30	-1.13	-3.91	1.10			0	
99697468	LM 20 0325						16 86	16 91	87	12 86	8 97	14 89	36 111	38 94				
LM 23 1589	LM 21 1134		2.16	85	86	86	-0.76	-0.63	-1.01	-1.94	0.00	-1.40	-1.75	10.37			0	
99697732	LM 17 1250						18 88	18 87	85	14 87	9 96	16 88	37 106	39 80				
LM 23 1592	LM 21 1134		2.48	91	86	94	-0.75	-0.57	-0.94	-1.61	1.40	-0.47	-3.73	-0.84			0	
99697765	LM 19 0225						17 88	17 88	86	14 89	9 101	15 92	38 111	39 97				
NV 24 0046	JTC 21 0005		1.56	91	88	98	-1.13	0.27	-0.30	-2.10	-0.40	-1.10	-1.83	-7.30			0	
100135839	CCS 19 0169						59 84	43 103	93	37 86	31 94	46 89	28 107	29 108				
LM 24 1085	LM 21 1395		3.61	90	94	94	-0.25	0.11	-0.01	-0.80	-0.10	-0.19	0.51	11.95			0	
101432748	LM 23 0649						17 93	10 100	96	18 93	6 96	12 93	28 101	28 77				
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 23				88	88	91	-0.71	-0.23	-0.58	-1.55	-0.07	-0.98	-1.49	2.95				

Vaders Gebruik in Kudde



*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		1ste generasie				LMI	GI	RI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder		
		Moeder ID		Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					Akk	Indeks		Akk	Indeks		EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100		-0.08	-0.03	-0.07	-0.49		0.59	0.24	-0.13	-0.36						
WIP 14 0020 74146820	0.53	KI 10 0045 CRC 12 0065	113	4	23	3	103	103	101		0.96 93	0.10 104	74	100	0.58 102	1.12 71	104	0.20 56	1.18 77	99	-3.42 82	-4.72 110	85	104	116	5
CCS 15 0087 81344863	1.16	CRC 10 0610 CCS 13 0013	33	1	25	1	92	98	87		0.68 89	-0.23 101	85	94	0.11 97	-0.37 84	96	-4.50 73	-2.25 84	84	-0.72 60	-30.54 104	65	136	100	15
CC 16 0453 78116324	3.38	CC 14 0295 CC 15 0074	117	1	27	1	78	94	73		0.41 93	-0.74 99	80	85	-0.54 90	-0.10 72	97	-4.50 68	-3.03 82	80	4.82 64	2.91 92	69	91	90	2
RSL 16 1000 81547697	1.79	RSL 15 0093 - - -	37	1	18	1	80	86	80		-0.73 87	-0.68 88	78	86	-1.04 84	-1.59 64	89	-3.30 64	-3.39 78	78	-1.74 52	-5.06 106	59	104		
LM 16 1363 79890588	1.16	LM 14 1016 LM 13 0903					77	82	80		-1.22 9	-0.56 84	9	88	-1.17 83	-2.76 9	83	-1.00 5	-2.38 8	83	3.54 37	15.05 95	40	72		7
KERN 18 0078 86326428	11.04	KERN 15 0065 KERN 14 0063	108	2	49	2	100	100	113		-0.57 92	1.65 79	127		1.37 110	-0.70 56	94	1.30 56	1.86 79	102	0.69 67	26.99 101	74	64		11
WS 18 1780 82985839	1.74	WS 16 1587 WS 14 0902	13	1	28	1	69	81	74		-1.65 76	-0.20 80	73	94	-1.03 85	-3.10 43	81	-4.90 42	-4.79 67	72	5.02 43	2.40 91	58	92	99	4
HM 18 1812 90265174	0.53	8005 10 3023 8005 10 2133	179	2	41	1	86	102	79		1.09 94	-0.08 105	76	97	0.47 101	0.22 92	99	-5.50 59	-2.29 79	83	6.79 49	-9.05 87	51	111		1
JMF 20 0070 97175400	2.59			4	1																-7.74 12	-3.28 120	22	101		
LM 20 0422 92347764	2.04	LM 17 1699 LM 18 1130		1	1		88	93	92		-0.46 23	0.32 91	20	103	0.09 97	-1.31 19	90	-0.20 7	-0.26 18	93	3.55 69	28.04 94	71	64		2
JTC 21 0005 94645553	6.17	CC 18 0045 CC 18 0619	18	2	13	1	96	89	101		-0.96 73	0.43 86	56	105	-0.05 95	-2.40 58	85	1.10 35	0.13 58	95	2.35 40	-10.84 97	37	113	81	5
LM 21 0684 94993110	1.31	LM 17 1524 LM 19 0831		2	1		85	85	86		-0.70 58	-1.05 88	38	80	-1.40 81	-0.68 31	94	2.90 22	-0.01 42	94	3.54 64	7.10 94	68	85		7
LM 21 1134 95504312	1.86	LM 20 0636 LM 18 1880		3	2		91	88	92		-0.46 32	-0.61 91	32	87	-0.84 87	-1.43 24	90	0.40 16	-0.83 28	90	-6.06 65	4.57 116	67	89		9
LM 21 1393 95511457	4.11	LM 19 1109 LM 20 1187		2	1		96	93	99		-0.25 28	0.13 92	30	100	0.00 96	-1.31 21	90	2.10 15	1.13 26	99	1.11 51	11.99 100	59	77		7
LM 21 1395 95511473	1.57	LM 19 1109 LM 20 0167	2	1			94	96	97		-0.01 30	0.20 95	16	101	0.19 98	-0.49 34	95	0.70 10	0.60 20	97	2.61 34	5.81 97	38	87		3

Vaders Kuddegemiddeld:	88	92	90	-0.28	-0.09	-0.23	-1.07	-1.09	-1.02	0.95	2.76
Aantal vaders gebruik in die kudde: 15											

Ram 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 & Nageslag				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste Gen		2de Gen		LMI	GI	RI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder		
			Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal					Akk	EBV		Akk	EBV		Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV		Akk	EBV
			gespeen	kuddes	gespeen	kuddes					Indeks	Indeks		Indeks	Indeks		Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	OPI	Kere Gelam			
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36								
1 HM 24 0086 99196412	1.49	HM 18 1812 CCS 18 0080					94	107	86	1.78 66	-0.10 52	111	96	0.79 104	1.36 57	105	-3.60 40	-0.48 55	92	5.63 32	90	-9.35 34	111	110 6	

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	LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam			
							Dir	Mat			Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk			Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07		-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36	
1	LM 23 1465 99696627	4.49	LM 21 1393 LM 22 1249	99	94	103	-0.23 20 93	0.28 19 103	0.16 97	-1.12 17 92	1.90 13 103	1.18 18 99	-0.61 35 104	4.37 39 89					0			
2	CCS 18 0080 81458127	1.29	CCS 15 0087 CRC 12 0098	94	100	90	0.76 72 102	-0.04 70 97	0.34 99	0.20 69 99	-1.80 54 89	-0.36 67 92	4.48 41 92	-9.65 45 112	110				6			
3	LM 23 1525 99697187	1.32	LM 21 1134 LM 16 1077	93	87	98	-0.90 16 87	-0.26 16 93	-0.71 88	-1.42 12 90	1.90 8 103	-0.02 14 94	-6.36 32 117	8.57 34 82					0			
4	LM 23 1506 99697021	1.10	LM 21 1134 LM 20 0641	93	90	95	-0.48 21 90	-0.20 20 94	-0.44 91	-1.60 18 89	0.80 13 99	-0.20 19 93	-1.93 40 107	4.09 42 90					0			
5	LM 23 1503 99696999	1.30	LM 21 1134 LM 20 0947	92	89	95	-0.57 21 90	-0.25 20 94	-0.54 90	-1.76 18 88	0.90 13 99	-0.28 19 93	-3.91 38 111	8.98 41 82					0			
6	LM 23 1375 99695769	4.37	LM 21 1134 LM 21 0787	92	88	95	-0.74 23 88	-0.34 19 92	-0.71 88	-1.19 20 91	0.60 12 98	-0.72 19 91	-4.54 36 113	-5.56 39 105					0			
7	LM 23 0606 98067713	2.69	LM 21 0684 LM 21 0948	92	88	96	-0.86 30 87	-0.35 20 92	-0.78 87	-1.15 17 91	2.30 11 105	0.17 22 95	-0.56 43 104	0.17 41 96					1			
8	LM 23 1209 99694234	1.88	LM 21 1134 LM 17 1637	92	88	93	-0.53 18 90	-0.57 17 88	-0.83 87	-1.11 15 92	1.20 10 101	-0.38 16 92	-3.90 38 111	0.26 40 96					0			
9	LM 23 1592 99697765	2.48	LM 21 1134 LM 19 0225	91	86	94	-0.75 17 88	-0.57 17 88	-0.94 86	-1.61 14 89	1.40 9 101	-0.47 15 92	-3.73 38 111	-0.84 39 97					0			
10	NV 24 0046 100135839	1.56	JTC 21 0005 CCS 19 0169	91	88	98	-1.13 59 84	0.27 43 103	-0.30 93	-2.10 37 86	-0.40 31 94	-1.10 46 89	-1.83 28 107	-7.30 29 108					0			
11	LM 24 1085 101432748	3.61	LM 21 1395 LM 23 0649	90	94	94	-0.25 17 93	0.11 10 100	-0.01 96	-0.80 18 93	-0.10 6 96	-0.19 12 93	0.51 28 101	11.95 28 77					0			
12	LM 23 1558 99697468	1.28	LM 21 1134 LM 20 0325	89	86	92	-0.93 16 86	-0.38 16 91	-0.84 87	-2.21 12 86	0.30 8 97	-1.13 14 89	-3.91 36 111	1.10 38 94					0			
13	LM 19 0276 94574571	1.79	WIP 14 0020 LM 16 1070	89	95	90	-0.07 47 94	0.02 37 98	-0.01 96	-0.22 36 96	-2.00 28 88	-1.24 39 88	1.68 47 99	-8.17 49 109					5			
14	CCS 19 0169 83523779	1.59	RSL 16 1000 CCS 17 0064	89	90	94	-0.80 69 87	0.08 64 99	-0.32 92	-1.14 47 91	-1.90 51 89	-1.86 63 85	-6.00 38 116	-3.77 45 102	94				6			
15	LM 23 1550 99697393	9.22	LM 21 1134 LM 20 0663	88	90	89	-0.32 28 92	-0.37 25 91	-0.53 90	-1.26 22 91	-0.20 16 95	-0.81 24 90	-0.80 40 104	10.04 43 80					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											
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	Vader ID Moeder ID		LMI	GI	RI	Dir		Speengewig Mat		Komb	Na-speen		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		
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:					100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36											
16	JAD 19 0068 84219831	1.30	CC 16 0453 JAD 15 0004	87	84	88	-0.86 69	87	-0.79 66	-1.22 83	-2.02 46	87	1.80 47	103	-0.57 63	91	2.63 39	97	-2.10 45	99	117	5				
17	LM 23 0649 98163850	3.14	LM 20 0422 LM 19 0444	87	92	91	-0.48 16	90	0.03 14	-0.21 93	-1.10 13	92	-0.80 8	93	-0.93 13	90	-1.59 44	106	18.09 41	67	1					
18	JMF 23 0204 99985160	2.77	JMF 20 0070 - - -	87	88	95	-1.21 14	84	0.22 12	102	-0.38 92	-1.36 5	90	-1.10 5	92	-1.65 10	86	-5.16 6	114	7.37 11	84	0				
19	LM 23 1268 99694796	1.37	LM 21 1134 LM 20 0495	86	86	88	-0.84 16	87	-0.47 16	-0.89 86	-1.87 12	87	-1.00 8	92	-1.92 14	85	-4.87 36	114	3.48 38	91	0					
20	JAD 21 0094 95005963	1.13	ERN 18 0078 JAD 20 0007	85	91	92	-0.95 55	86	0.50 52	107	0.03 96	-1.72 34	88	-0.10 34	96	-0.51 49	92	6.18 40	89	18.09 42	67	100	2			
21	LM 23 1589 99697732	2.16	LM 21 1134 LM 17 1250	85	86	86	-0.76 18	88	-0.63 18	-1.01 85	-1.94 14	87	0.00 9	96	-1.40 16	88	-1.75 37	106	10.37 39	80	0					
22	LM 18 1881 91938886	1.02	LM 16 1363 LM 14 0437	76	75	81	-2.04 6	76	-0.61 5	-1.63 78	-4.29 5	74	0.00 5	96	-2.65 5	82	1.69 34	99	15.18 39	72	7					
23	JAD 19 0084 84254556	1.35	WS 18 1780 JAD 18 0058	66	80	66	-1.29 63	83	-0.96 56	-1.61 78	-2.92 29	82	-5.40 40	75	-5.49 55	69	5.01 33	91	-3.51 43	102	96	5				