



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



LA BRECHT BOERDERY

KKM : HEN



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

Genetiese parameters

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

Teelwaardes

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

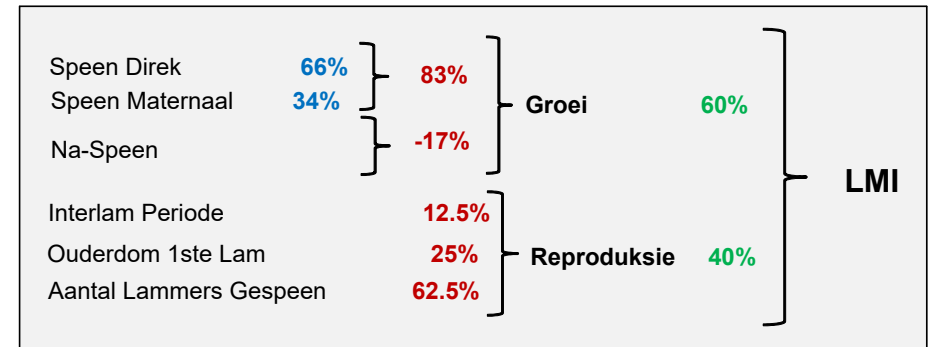
Logix Meriete Indeks (LMI)

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 :

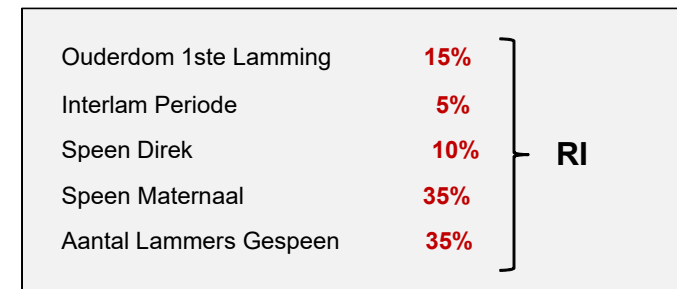
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

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	-0.19	0.31	-0.25	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.12	0.03	-0.13	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.21	0.18	-0.26	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	-0.72	0.12	-0.82	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	-0.60	-0.85	-0.57	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	-0.67	-0.72	-0.17	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	-0.42	-0.44	-0.41	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	-0.63	-2.73	-0.38	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	91	94	91	95	96	95
Reproduksie Indeks	92	95	92	97	97	97
Groei Indeks	93	98	92	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	2.90	2.09	2.99	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	40	4	36	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

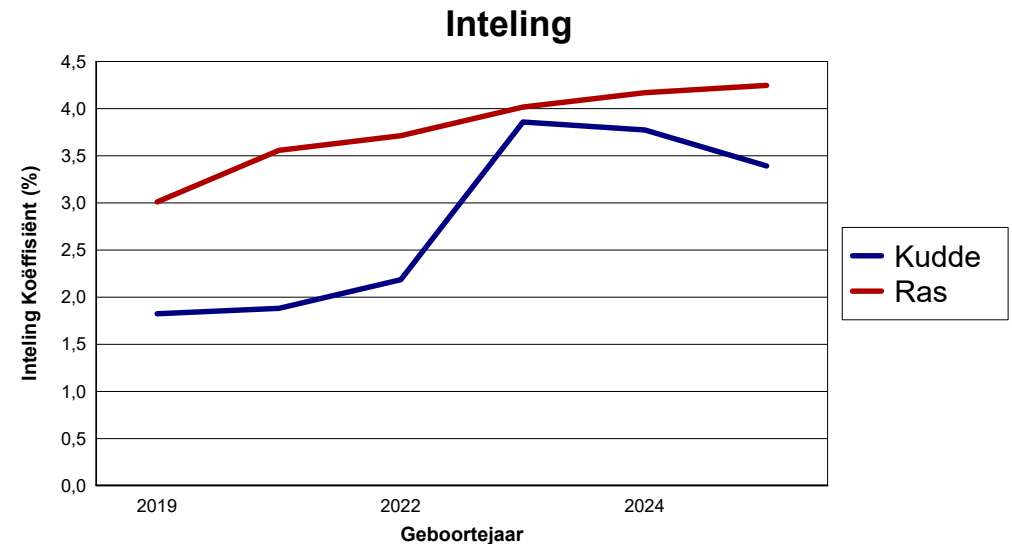
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	93.1	97.6	92.5
Speengewig Maternaal	95.8	98.4	95.5
Speengewig Kombinasie	93.4	97.6	92.9
Na-Speen Gewig	93.7	98.3	93.1
Aantal Lammers Gespeen	93.6	92.7	93.7
Totale Massa Gespeen	90.9	93.1	90.6
Ouderdom by Eerste Lam	103.4	103.5	103.4
Inter-lam Periode	97.1	100.4	96.7
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	91.0	94.4	90.6
Reproduksie Indeks	92.4	94.7	92.2
Groei Indeks	93.0	97.7	92.5
Inteling			
Inteling (%)	2.90	2.09	2.99
Aantal Diere			
Aantal diere	40	4	36

** 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)
2019 - 2025	3.39	0.26
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

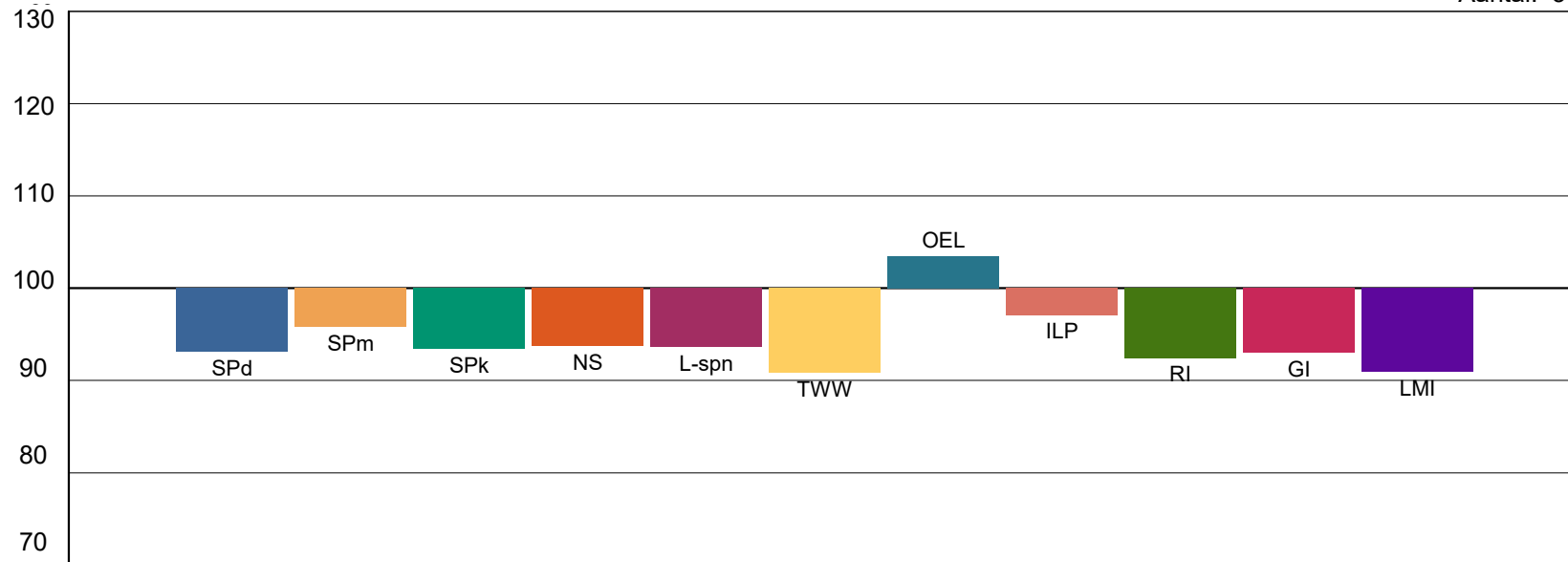
	Aantal	%
Bekende vaders	37	93
Bekende moeders	37	93

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 37



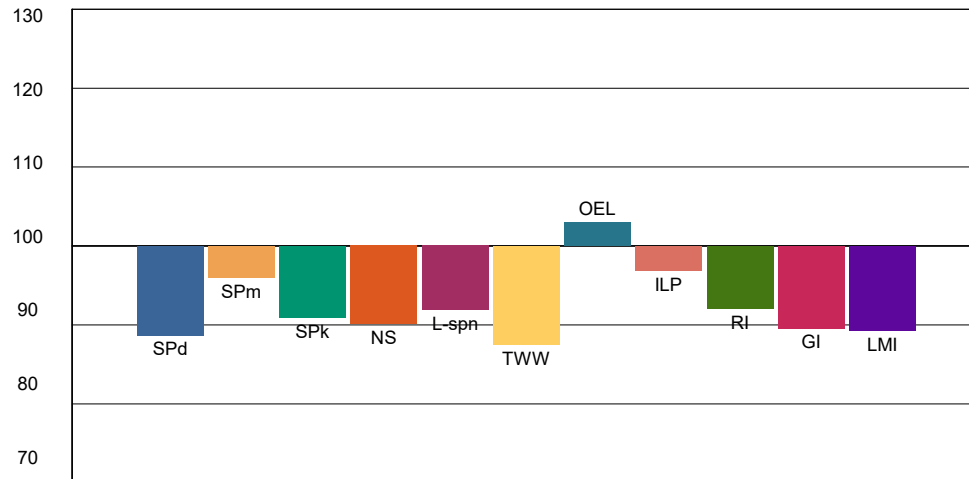
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Na-Speen Gewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
RI:	Reproduksie Indeks
GI:	Groei Indeks

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

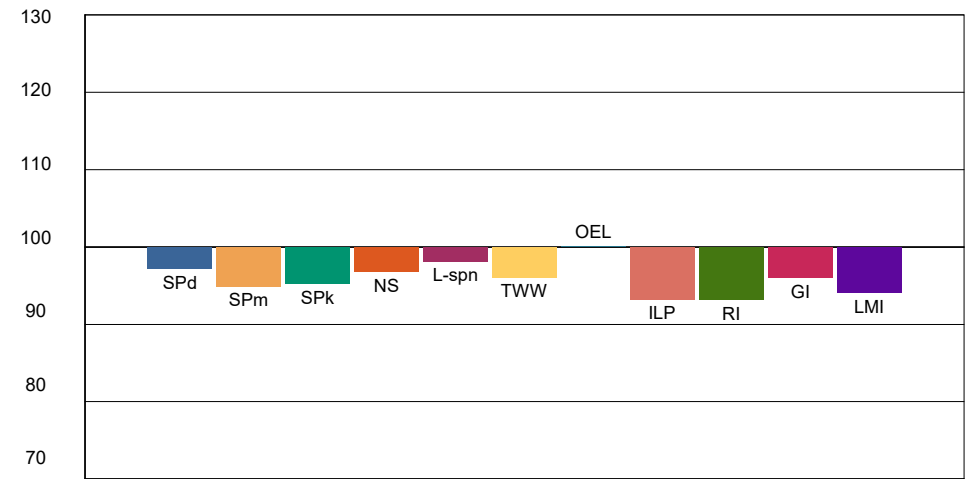
Moeders

Aantal: 28



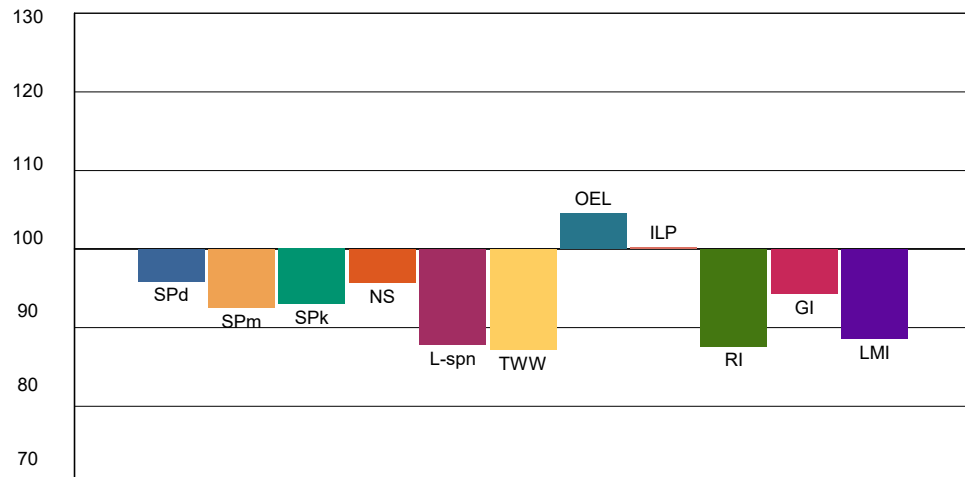
Vaders

Aantal: 23



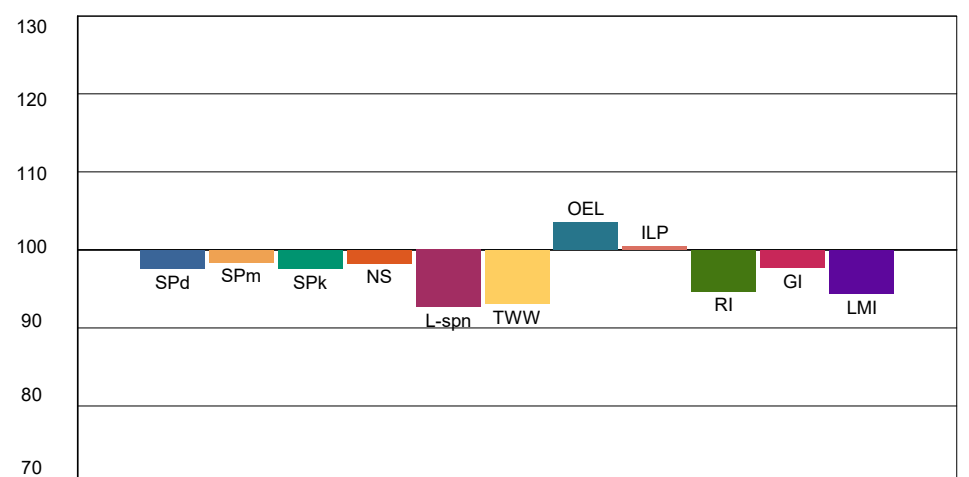
Jong Ooie

Aantal: 14



Jong Ramme

Aantal: 4



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
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 Rek.nr		Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Na-speen	Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		Moeder					
									Dir	Mat												Komb	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36										
HEN 25 0001 109273771		MM WS	22 19	0137 2305	2.13	102	104	107	0.38 44	98	0.94 31	114	1.13 108	1.00 43	103	-0.40 27	94	1.07 35	99	-1.01 25	105	-7.25 25	108	100	1
HEN 25 0003 109224576		NV HM	23 21	0038 0095	2.26	96	99	94	0.62 46	101	-0.12 38	96	0.20 98	-0.06 39	97	-1.40 25	91	-0.33 38	92	-2.81 21	109	-3.16 22	101	122	5
HEN 25 0005 109224584		OC HM	21 22	0095 0002	1.84	92	90	94	-0.40 55	91	-0.33 41	92	-0.53 90	-1.18 52	91	1.60 27	102	0.23 43	95	0.16 26	102	4.29 29	89	94	4
HEN 25 0006 110384989		CC WS	20 19	0565 2236	2.13	87	98	84	0.62 34	101	-0.37 30	92	-0.06 95	0.71 34	102	-3.20 27	84	-1.66 31	86	1.89 24	98	-4.78 23	104		2
Ram Kuddegemiddeld:					94	98	95	0.31	0.03	0.18	0.12	-0.85	-0.17	-0.44	-2.73										
Aantal ramme in die kudde:					4																				

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		Komb	Na-speen	Lammers	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere
Rek.nr	Vader Moeder	teling	Meriete Indeks	Indeks	duksie Indeks	Dir	Mat	EBV	EBV	Gespeen	EBV	EBV	EBV	Fenotipe	gelam
						Akk	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Akk	Akk	Akk		
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36		
WS 19 2062	CC 16 0461	0.67				-0.10	-0.32	-0.37	-0.88	5.70	3.00	-0.10	10.79		1
85913317	WS 13 0653		103	92	104	44 94	39 92	92	44 93	33 118	40 108	33 103	36 79		
WS 19 2085	CC 16 0506	3.46	92	94	93	-0.08	-0.10	-0.14	-0.61	0.50	0.12	2.91	1.95		0
85912731	WS 15 1330					38 94	34 96	94	38 94	29 98	34 94	29 96	31 93		
WS 19 2148	CC 16 0461	1.01	101	92	102	-0.19	-0.31	-0.41	-0.93	5.20	2.62	5.03	-2.34		3
85913671	WS 17 1643					47 93	40 93	91	47 93	33 116	41 106	36 91	39 100		
LMS 21 0007	CC 18 0078	1.73	99	100	102	0.15	0.64	0.72	0.14	0.10	0.86	2.26	-4.63	100	4
97040463	LMS 17 0003					41 96	43 109	103	31 99	28 96	39 98	33 97	36 104		
HM 21 0060	HM 19 2021	2.13	86	93	94	-0.92	0.77	0.31	-1.50	-4.90	-3.09	-8.58	7.52	139	4
91873059	HM 20 0023					62 86	54 111	99	61 89	36 77	53 80	27 122	30 84		
HM 21 0095	HM 18 1812	2.59	104	111	103	1.56	0.71	1.49	1.90	-2.80	0.59	-5.86	-1.70	122	5
92855857	HM 20 3303					65 109	61 110	112	65 108	37 85	57 97	30 116	33 99		
LM 21 0342	LM 19 1040	1.07	91	89	96	-0.90	0.01	-0.44	-1.43	2.00	0.31	4.04	-0.68		3
95498986	LM 18 1927					30 87	19 98	91	25 90	12 104	22 95	38 93	43 97		
HM 22 0002	HM 19 2021	2.13	86	89	92	-0.98	0.28	-0.21	-1.97	-1.30	-1.48	3.17	-0.79	94	4
93103604	CCS 18 0080					62 86	54 103	93	61 87	38 91	53 87	28 95	31 97		
LMS 22 0015	LMS 21 0002	2.55	100	89	109	-1.09	0.49	-0.06	-2.45	2.00	0.60	-7.99	4.14	97	1
98699101	CCS 19 0217					35 85	31 106	95	23 84	21 104	30 97	17 121	22 90		
LM 22 0042	LM 19 0782	1.49	85	83	86	-1.04	-0.69	-1.21	-2.51	1.60	-0.77	7.36	-6.33		4
96330972	LM 20 1057					25 85	22 86	83	24 84	18 102	22 90	41 86	43 106		
LM 23 0446	LM 21 1134	2.32	95	89	98	-0.53	-0.49	-0.75	-0.69	1.60	-0.06	-7.08	-4.57		2
98066574	LM 20 0160					16 90	16 89	88	13 94	8 102	14 94	37 119	42 103		
LM 23 0607	LM 21 0684	2.69	92	88	96	-0.86	-0.35	-0.78	-1.15	2.30	0.17	-0.59	0.18		1
98067721	LM 21 0948					30 87	20 92	87	17 91	11 105	22 95	43 104	41 96		
OC 24 0055	OC 22 7615	2.56	92	89	100	-1.21	0.51	-0.10	-2.05	-1.30		-5.32	-5.33	96	1
100131713	OC 22 0487					5 84	5 107	95	5 86	5 91		5 115	5 105		
LMS 24 0098	LM 21 0684	1.68	80	82	83	-1.18	-0.98	-1.57	-1.63	0.60	-1.79	-0.06	6.79	98	2
107485807	LM 21 0229					34 84	32 81	79	15 89	11 98	28 86	33 103	42 85		
HM 24 0160	HM 23 0074	5.15	105	109	104	1.45	0.59	1.31	1.79	-1.20	1.32	-5.08	2.05		0
107142465	HM 21 0095					46 108	37 108	110	46 108	23 91	37 100	20 114	22 93		
LM 24 0302	LM 20 0422	1.36	92	94	96	-0.22	0.17	0.06	-0.83	1.00	0.55	1.09	19.23		0
101264620	LM 22 0363					18 93	16 101	96	14 93	9 100	15 96	40 100	41 65		
LM 24 0417	LM 22 0133	1.52	81	88	84	-0.75	-0.19	-0.56	-1.62	-0.60	-1.30	6.21	14.17		1
101511277	LM 22 0091					14 88	11 95	90	10 89	6 94	11 88	41 88	39 74		



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	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam	
Rek.nr	Moeder							Dir	Mat									EBV
								Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36			
LM 24 0544 101512028	CC 22 0081 LM 18 1084			1.90	98	103	94	1.16 39	-0.22 30	0.37 100	1.16 37	-0.20 24	0.83 32	1.15 33	-3.47 34		0	
LM 24 0935 101432052	LM 22 1140 LM 22 1184			14.69	87	87	87	-0.67 25	-0.44 14	-0.78 87	-1.89 23	0.70 9	-0.70 17	7.41 43	-6.27 39		1	
WS 24 3865 111594875	WS 21 2551 WS 21 2680			2.55	86	82	97	-2.02 42	0.36 13	-0.65 89	-3.18 45	-1.30 5	-2.44 21	-5.46 5	-5.29 5		0	
WS 24 3983 111594891	WS 21 2551 WS 21 2618			2.55	86	81	96	-2.09 42	0.29 13	-0.75 88	-3.60 46	-1.30 5	-2.57 21	-5.46 5	-5.29 5		0	
HEN 25 0002 109273789	MM 22 0137 WS 19 2305			2.13	102	104	107	0.38 44	0.94 31	1.13 108	1.00 43	-0.40 27	1.07 35	-1.01 25	-7.25 25		0	
HEN 25 0004 109224592	NV 23 0038 HM 21 0095			2.26	96	99	94	0.62 46	-0.12 38	0.20 98	-0.06 39	-1.40 25	-0.33 38	-2.81 21	-3.16 22		0	
SRMH 25 0007 113320576	H 23 0071 SRMH 22 0047			2.56	86	96	86	0.10 32	0.00 26	0.05 96	-0.06 31	-3.60 22	-2.07 27	1.88 22	-5.57 22		0	
HM 25 0203 107296089	HM 23 0074 HM 21 0060			9.60	96	100	100	0.21 45	0.62 34	0.72 103	0.09 44	-2.20 22	-0.49 35	-6.45 19	6.67 21		0	
LM 25 1236 110735578	LM 24 0270 LM 22 0042			2.78	90	86	92	-0.82 15	-0.39 13	-0.80 87	-1.98 14	1.40 10	-0.37 13	2.40 25	-3.59 27		0	
LM 25 1325 110396728	LM 23 1397 LM 24 0935			2.77	89	87	89	-0.56 17	-0.59 13	-0.87 86	-1.55 15	1.00 8	-0.55 13	2.19 29	-4.21 28		0	
LM 25 1328 110396751	LM 23 1397 LM 24 0417			3.43	86	88	88	-0.60 13	-0.47 12	-0.77 87	-1.41 11	0.40 7	-0.83 11	1.60 28	6.00 28		0	
LM 25 1331 110396777	LM 23 1397 LM 24 0935			2.77	89	87	89	-0.56 17	-0.59 13	-0.87 86	-1.55 15	1.00 8	-0.55 13	2.19 29	-4.21 28		0	
WS 25 4064 113699003	MM 22 0009 WS 21 2567			2.55	74	91	68	0.23 57	-1.10 37	-0.99 85	-0.33 59	-6.40 29	-4.71 43	-1.10 31	-5.09 27		0	
WS 25 4099 113650311	MM 22 0009 WS 22 2802			7.24	79	94	66	1.18 60	-1.76 42	-1.17 83	0.78 62	-4.20 35	-3.10 47	0.62 36	-2.01 33		0	
WS 25 4110 113699011	MM 22 0009 WS 19 2125			2.13	74	91	68	0.24 57	-1.09 37	-0.97 85	-0.27 59	-6.40 29	-4.69 43	-1.10 31	-5.09 27		0	
WS 25 4198 113587521	MM 22 0009 WS 23 3272			2.77	87	106	77	1.90 56	-0.61 36	0.34 99	2.10 58	-6.40 29	-2.55 42	-1.10 31	-5.09 27		0	
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 33					91	92	92	-0.25	-0.13	-0.26	-0.82	-0.57	-0.72	-0.41	-0.38			

Vaders Gebruik in Kudde



*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		2de generasie		LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder		
				Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal				Dir	Mat		EBV	Indeks		EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV
		gespeen	kuddes	gespeen	kuddes	Akk	Indeks				Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk		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							
CC 16 0461 78116407	3.65	CC 14 0287 CC 13 0489	44	2	15	2	120	102	119	1.10 88	-0.27 105	77	93	0.28 99	1.25 87	105	11.80 66	7.91 136	79	130	1.78 60	4.71 63	89	100	5
CC 16 0506 78116852	1.90	CC 14 0295 CRC 10 0522			3	1	95	106	92	1.30 67	0.14 107	60	100	0.79 104	1.84 68	108	-0.70 51	1.02 93	61	99	4.50 48	14.19 49	73	138	6
CC 18 0078 81820011	2.88	CC 14 0287 CC 15 0191			11	1	103	100	104	0.46 72	0.39 99	67	105	0.62 102	0.07 60	98	3.30 54	2.83 109	66	107	7.10 55	-0.56 57	97	144	8
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 75	79	83	6.79 49	-9.05 51	111		1
LM 19 0782 91991281	0.76	LM 13 0756 LM 17 1313					83	78	80	-1.01 48	-1.68 86	42	69	-2.18 72	-2.47 47	84	3.30 34	-0.70 109	42	91	5.63 57	-3.86 61	102		7
LM 19 1040 89660856	0.82	LM 18 1111 LM 13 0804					92	85	98	-1.32 48	0.09 83	25	99	-0.58 89	-2.77 47	82	2.00 20	-0.04 104	33	94	1.39 49	0.58 54	95		7
HM 19 2021 90243833	2.13		15	1	6	1	92	90	108	-1.85 69	1.51 78	47	124	0.58 102	-2.62 67	83	-1.20 32	-1.06 91	52	89	-5.48 25	8.94 115	82		
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 95	18	93	3.55 69	28.04 71	64		2
CC 20 0565 90337080	5.29	CC 17 0756 CC 19 0607					93	109	82	2.34 67	-0.68 116	59	86	0.49 101	3.00 68	114	-2.20 55	0.34 88	61	96	6.93 47	-1.99 46	99	107	5
LMS 21 0002 92649540	2.55				3	1														-7.57 5	-1.04 8	98			
OC 21 0095 91777185	2.13	OC 19 6548 OC 19 6834	80	3	18	1	99	91	97	0.18 90	-0.94 97	62	82	-0.84 87	-0.40 84	96	4.50 38	1.95 113	67	103	-2.84 44	9.37 49	81	87	2
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	-0.01 107	42	94	3.54 64	7.10 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 98	28	90	-6.06 65	4.57 116	89		9
WS 21 2551 96353982	2.55		10	1				88		-1.75 50	1.12 79	5	117	0.24 98	-3.06 54	81	1.60 5	0.33 102	21	95					
MM 22 0009 95008769	5.54	CC 20 0183 CC 19 0845	166	2	22	1	74	101	56	2.31 95	-1.91 116	67	64	-0.76 88	2.12 95	109	-8.50 57	-4.70 75	72	0.95 62	-2.61 100	100	110	4	
CC 22 0081 93923662	5.75	CC 20 0116 CC 19 0226					105	116	97	2.69 62	0.10 120	46	100	1.45 111	3.66 64	118	-1.00 39	2.19 51	104	46	94	-3.93 44	102	104	5

Vaders Gebruik in Kudde



*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		2de generasie		LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder			
				Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal				Dir	Mat		Akk	Indeks		EBV	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks		Akk	Indeks	EBV
		Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks				Akk	Indeks	EBV	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								
LM 22 0133 96135967	5.78	LM 20 0155 LM 18 1813					86	90	88		-0.43 22 91	-0.35 18 92	-0.57 90	-1.10 16 92	0.10 11 96	-0.73 18 91	-0.26 56 103	20.25 60 64				9				
MM 22 0137 95009700	4.51	CC 19 0576 CC 15 0162	60	2	3	1	125	121	130		1.85 88 112	1.93 61 131	2.85 126	3.57 86 117	3.50 54 109	5.88 70 121	1.13 50 100	-6.93 50 107			160	10				
LM 22 1140 96128525	1.74	LM 20 0395 LM 17 1326	5	2	1	1	85	87	83		-0.54 46 90	-0.66 21 86	-0.93 86	-1.81 41 88	0.30 12 97	-1.02 29 89	10.24 66 79	-12.86 60 117				12				
OC 22 7615 100130905	2.56																-7.49 11 120									
NV 23 0038 96810015	3.09	CCS 20 0263 CCS 18 0242	5	2			88	86	85		-0.32 64 92	-0.94 46 82	-1.10 84	-2.02 44 87	0.00 33 96	-1.25 50 88	0.23 28 102	-4.62 30 104			92	9				
H 23 0071 96779665	0.91	CC 20 0183 H 20 0041					91	105	87		1.28 65 107	0.05 53 99	0.69 103	1.45 63 106	-2.90 43 85	-0.41 55 92	6.92 45 87	-3.56 44 102			123	3				
HM 23 0074 98538895	1.89	OC 21 0095 HM 21 0088	4	1			106	108	106		1.33 66 107	0.47 41 106	1.14 108	1.68 64 107	0.40 27 98	2.05 47 103	-4.31 27 112	5.81 29 87			96	4				
LM 23 1397 99695959	6.44	LM 21 1134 LM 21 0292					92	88	92		-0.46 23 91	-0.74 21 85	-0.97 85	-1.21 19 91	1.40 14 101	-0.35 20 92	-3.02 39 109	-2.16 41 100				3				
LM 24 0270 101429553	2.27	LM 21 0995 LM 21 1102					94	90	98		-0.60 17 89	-0.10 14 96	-0.40 91	-1.46 12 90	1.20 9 101	0.03 14 94	-2.56 30 108	-0.84 31 97				5				
Vaders Kuddegemiddeld:							94	96	93		0.26	-0.17	-0.04	-0.15	0.63	0.47	1.04	2.15								
Aantal vaders gebruik in die kudde: 25																										

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 gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI	Kere Gelang
		Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36											
1 HEN 25 0001 109273771	2.13	MM 22 0137 WS 19 2305					102	104	107	0.38 44 98	0.94 31 114	1.13 108	1.00 43 103	-0.40 27 94	1.07 35 99	-1.01 25 105	-7.25 25 108	100	1								
2 HEN 25 0003 109224576	2.26	NV 23 0038 HM 21 0095					96	99	94	0.62 46 101	-0.12 38 96	0.20 98	-0.06 39 97	-1.40 25 91	-0.33 38 92	-2.81 21 109	-3.16 22 101	122	5								
3 HEN 25 0005 109224584	1.84	OC 21 0095 HM 22 0002					92	90	94	-0.40 55 91	-0.33 41 92	-0.53 90	-1.18 52 91	1.60 27 102	0.23 43 95	0.16 26 102	4.29 29 89	94	4								
4 HEN 25 0006 110384989	2.13	CC 20 0565 WS 19 2236					87	98	84	0.62 34 101	-0.37 30 92	-0.06 95	0.71 34 102	-3.20 27 84	-1.66 31 86	1.89 24 98	-4.78 23 104		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												
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
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07		-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36		
1	HM 24 0160 107142465	5.15	HM 23 0074 HM 21 0095	105	109	104	1.45 46 108		0.59 37 108		1.31 110		1.79 46 108		-1.20 23 91		1.32 37 100		-5.08 20 114		2.05 22 93		0
2	HM 21 0095 92855857	2.59	HM 18 1812 HM 20 3303	104	111	103	1.56 65 109		0.71 61 110		1.49 112		1.90 65 108		-2.80 37 85		0.59 57 97		-5.86 30 116		-1.70 33 99		122 5
3	WS 19 2062 85913317	0.67	CC 16 0461 WS 13 0653	103	92	104	-0.10 44 94		-0.32 39 92		-0.37 92		-0.88 44 93		5.70 33 118		3.00 40 108		-0.10 33 103		10.79 36 79		1
4	HEN 25 0002 109273789	2.13	MM 22 0137 WS 19 2305	102	104	107	0.38 44 98		0.94 31 114		1.13 108		1.00 43 103		-0.40 27 94		1.07 35 99		-1.01 25 105		-7.25 25 108		0
5	WS 19 2148 85913671	1.01	CC 16 0461 WS 17 1643	101	92	102	-0.19 47 93		-0.31 40 93		-0.41 91		-0.93 47 93		5.20 33 116		2.62 41 106		5.03 36 91		-2.34 39 100		3
6	LMS 22 0015 98699101	2.55	LMS 21 0002 CCS 19 0217	100	89	109	-1.09 35 85		0.49 31 106		-0.06 95		-2.45 23 84		2.00 21 104		0.60 30 97		-7.99 17 121		4.14 22 90		97 1
7	LMS 21 0007 97040463	1.73	CC 18 0078 LMS 17 0003	99	100	102	0.15 41 96		0.64 43 109		0.72 103		0.14 31 99		0.10 28 96		0.86 39 98		2.26 33 97		-4.63 36 104		100 4
8	LM 24 0544 101512028	1.90	CC 22 0081 LM 18 1084	98	103	94	1.16 39 106		-0.22 30 94		0.37 100		1.16 37 104		-0.20 24 95		0.83 32 98		1.15 33 100		-3.47 34 102		0
9	HM 25 0203 107296089	9.60	HM 23 0074 HM 21 0060	96	100	100	0.21 45 97		0.62 34 109		0.72 103		0.09 44 98		-2.20 22 88		-0.49 35 92		-6.45 19 117		6.67 21 85		0
10	HEN 25 0004 109224592	2.26	NV 23 0038 HM 21 0095	96	99	94	0.62 46 101		-0.12 38 96		0.20 98		-0.06 39 97		-1.40 25 91		-0.33 38 92		-2.81 21 109		-3.16 22 101		0
11	LM 23 0446 98066574	2.32	LM 21 1134 LM 20 0160	95	89	98	-0.53 16 90		-0.49 16 89		-0.75 88		-0.69 13 94		1.60 8 102		-0.06 14 94		-7.08 37 119		-4.57 42 103		2
12	LM 24 0302 101264620	1.36	LM 20 0422 LM 22 0363	92	94	96	-0.22 18 93		0.17 16 101		0.06 96		-0.83 14 93		1.00 9 100		0.55 15 96		1.09 40 100		19.23 41 65		0
13	WS 19 2085 85912731	3.46	CC 16 0506 WS 15 1330	92	94	93	-0.08 38 94		-0.10 34 96		-0.14 94		-0.61 38 94		0.50 29 98		0.12 34 94		2.91 29 96		1.95 31 93		0
14	LM 23 0607 98067721	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		-0.59 43 104		0.18 41 96		1
15	LM 21 0342 95498986	1.07	LM 19 1040 LM 18 1927	91	89	96	-0.90 30 87		0.01 19 98		-0.44 91		-1.43 25 90		2.00 12 104		0.31 22 95		4.04 38 93		-0.68 43 97		3

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	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
							Dir	Mat		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	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	LM 25 1236 110735578	2.78	LM 24 0270 LM 22 0042	90	86	92	-0.82 15 87	-0.39 13 91	-0.80 87	-1.98 14 87	1.40 10 101	-0.37 13 92	2.40 25 97	-3.59 27 102							0	
17	LM 25 1325 110396728	2.77	LM 23 1397 LM 24 0935	89	87	89	-0.56 17 90	-0.59 13 88	-0.87 86	-1.55 15 89	1.00 8 100	-0.55 13 91	2.19 29 98	-4.21 28 103							0	
18	LM 25 1331 110396777	2.77	LM 23 1397 LM 24 0935	89	87	89	-0.56 17 90	-0.59 13 88	-0.87 86	-1.55 15 89	1.00 8 100	-0.55 13 91	2.19 29 98	-4.21 28 103							0	
19	WS 25 4198 113587521	2.77	MM 22 0009 WS 23 3272	87	106	77	1.90 56 112	-0.61 36 87	0.34 99	2.10 58 109	-6.40 29 71	-2.55 42 82	-1.10 31 105	-5.09 27 104							0	
20	LM 24 0935 101432052	14.69	LM 22 1140 LM 22 1184	87	87	87	-0.67 25 89	-0.44 14 90	-0.78 87	-1.89 23 87	0.70 9 99	-0.70 17 91	7.41 43 86	-6.27 39 106							1	
21	LM 25 1328 110396751	3.43	LM 23 1397 LM 24 0417	86	88	88	-0.60 13 89	-0.47 12 90	-0.77 87	-1.41 11 90	0.40 7 98	-0.83 11 90	1.60 28 99	6.00 28 87							0	
22	WS 24 3865 111594875	2.55	WS 21 2551 WS 21 2680	86	82	97	-2.02 42 76	0.36 13 104	-0.65 89	-3.18 45 80	-1.30 5 91	-2.44 21 83	-5.46 5 115	-5.29 5 105							0	
23	HM 22 0002 93103604	2.13	HM 19 2021 CCS 18 0080	86	89	92	-0.98 62 86	0.28 54 103	-0.21 93	-1.97 61 87	-1.30 38 91	-1.48 53 87	3.17 28 95	-0.79 31 97	94	4						
24	HM 21 0060 91873059	2.13	HM 19 2021 HM 20 0023	86	93	94	-0.92 62 86	0.77 54 111	0.31 99	-1.50 61 89	-4.90 36 77	-3.09 53 80	-8.58 27 122	7.52 30 84	139	4						
25	3RMF 25 0007 113320576	2.56	H 23 0071 3RMF 22 0047	86	96	86	0.10 32 96	0.00 26 98	0.05 96	-0.06 31 97	-3.60 22 82	-2.07 27 84	1.88 22 98	-5.57 22 105							0	
26	WS 24 3983 111594891	2.55	WS 21 2551 WS 21 2618	86	81	96	-2.09 42 76	0.29 13 103	-0.75 88	-3.60 46 78	-1.30 5 91	-2.57 21 82	-5.46 5 115	-5.29 5 105							0	
27	LM 22 0042 96330972	1.49	LM 19 0782 LM 20 1057	85	83	86	-1.04 25 85	-0.69 22 86	-1.21 83	-2.51 24 84	1.60 18 102	-0.77 22 90	7.36 41 86	-6.33 43 106							4	
28	LM 24 0417 101511277	1.52	LM 22 0133 LM 22 0091	81	88	84	-0.75 14 88	-0.19 11 95	-0.56 90	-1.62 10 89	-0.60 6 94	-1.30 11 88	6.21 41 88	14.17 39 74							1	
29	LMS 24 0098 107485807	1.68	LM 21 0684 LM 21 0229	80	82	83	-1.18 34 84	-0.98 32 81	-1.57 79	-1.63 15 89	0.60 11 98	-1.79 28 86	-0.06 33 103	6.79 42 85	98	2						
30	WS 25 4099 113650311	7.24	MM 22 0009 WS 22 2802	79	94	66	1.18 60 106	-1.76 42 67	-1.17 83	0.78 62 102	-4.20 35 80	-3.10 47 80	0.62 36 101	-2.01 33 99							0	

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	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			
31	WS	25	4110 113699011	2.13	MM	22	0009	74	91	68	0.24		-1.09		-0.97	-0.27		-6.40	-4.69	-1.10	-5.09		0
											57	97	37	79	85	59	96	29	71	43	72	31	
32	WS	25	4064 113699003	2.55	MM	22	0009	74	91	68	0.23		-1.10		-0.99	-0.33		-6.40	-4.71	-1.10	-5.09		0
											57	97	37	79	85	59	96	29	71	43	72	31	