



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



BIETOU MEATMASTERS

KKM : BO



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 teelddoelwitte 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.

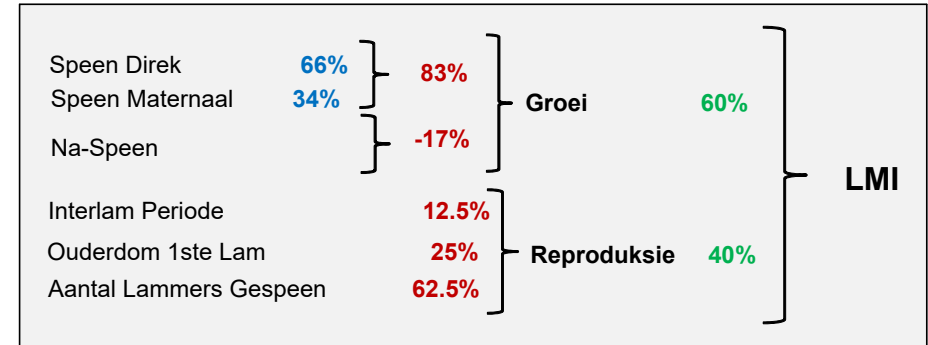
Logix Meriete Indeks (LMI)

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 :

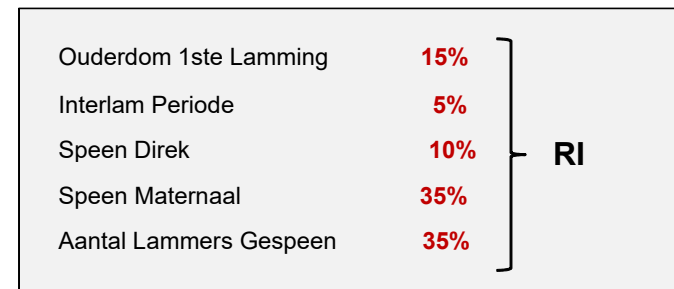
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

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	-0.86	-1.26	-0.58	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.35	-0.45	-0.28	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.78	-1.08	-0.57	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	-1.71	-2.32	-1.28	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	-0.91	-1.93	-0.20	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	-1.76	-0.99	-2.86	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	-0.31	-0.02	-0.52	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	0.25	-0.57	0.82	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	85	80	88	95	96	95
Reproduksie Indeks	88	83	91	97	97	97
Groei Indeks	87	83	89	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	4.47	4.88	4.17	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	29	12	17	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

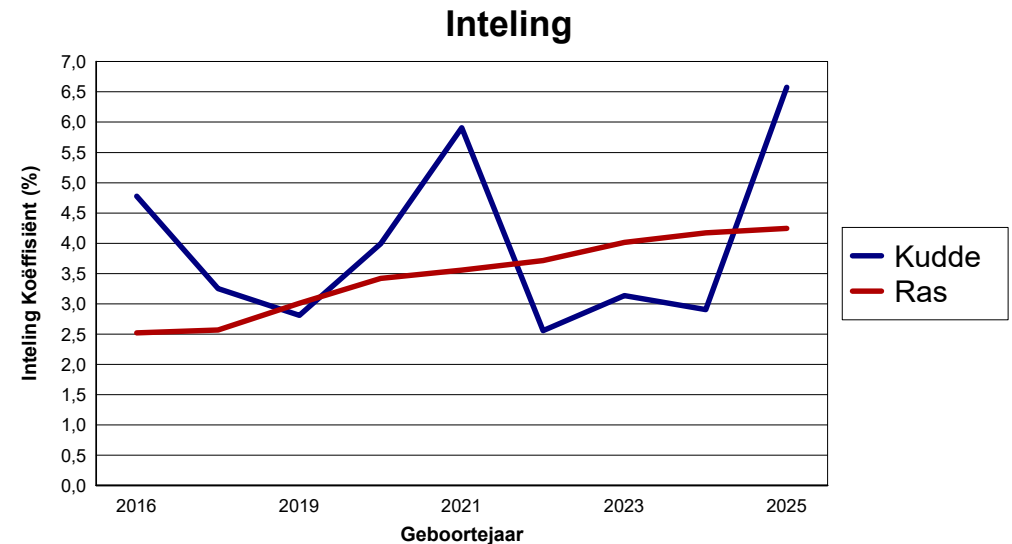
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	86.8	83.2	89.4
Speengewig Maternaal	91.7	90.1	92.9
Speengewig Kombinasie	87.3	84.1	89.5
Na-Speen Gewig	88.2	84.9	90.6
Aantal Lammers Gespeen	92.4	88.5	95.1
Totale Massa Gespeen	85.8	80.8	89.4
Ouderdom by Eerste Lam	103.2	102.5	103.7
Inter-lam Periode	95.7	97.0	94.8
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	84.7	79.6	88.3
Reproduksie Indeks	87.6	83.2	90.7
Groei Indeks	86.7	83.2	89.2
Inteling			
Inteling (%)	4.47	4.88	4.17
Aantal Diere			
Aantal diere	29	12	17

** 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)
2016 - 2025	6.58	0.20
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

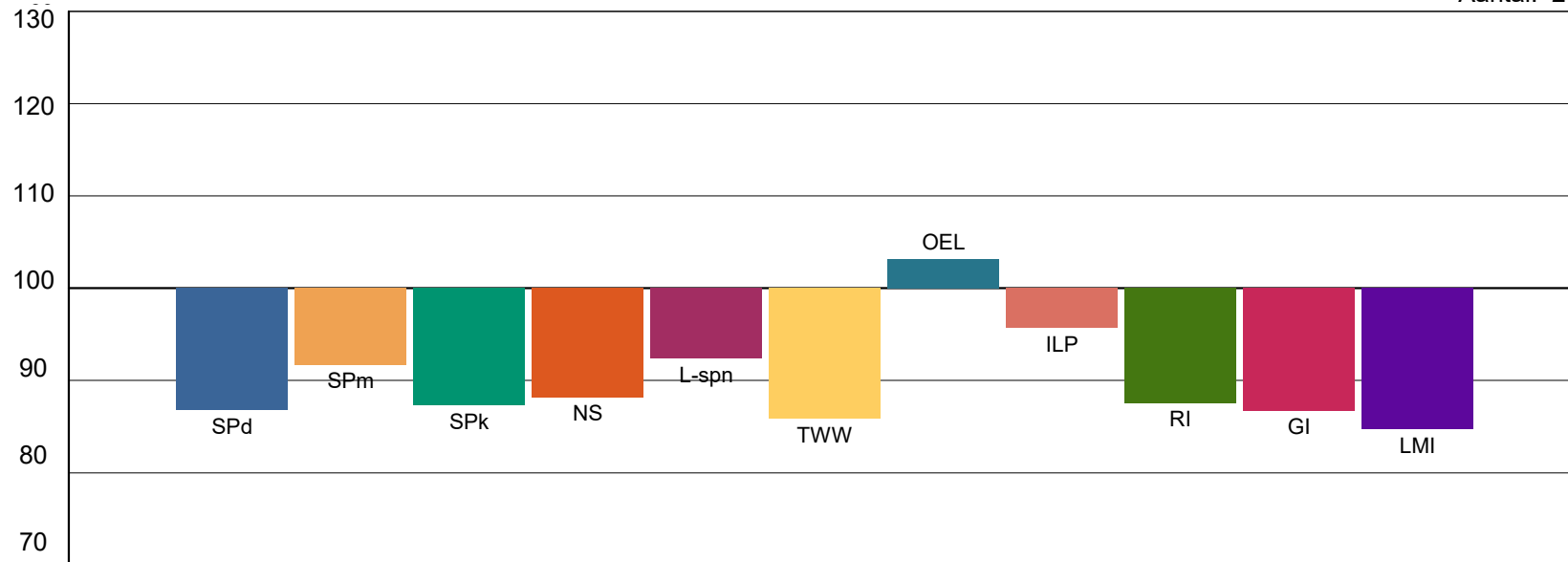
	Aantal	%
Bekende vaders	29	100
Bekende moeders	22	76

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 29



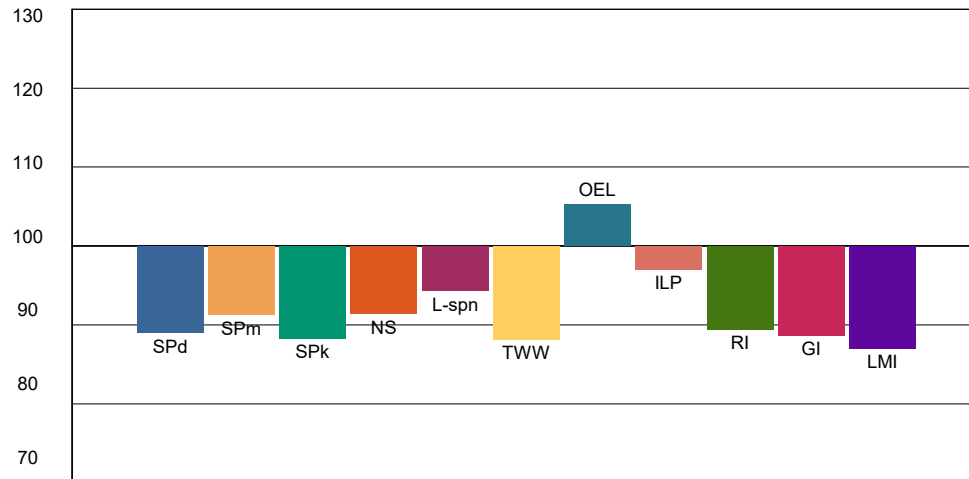
- SPd:** Speengewig Direk
- SPm:** Speengewig Maternaal
- SPc:** Speengewig Kombinasie
- NS:** Na-Speen Gewig
- L-spn:** Aantal Lammers Gespeen
- TWW:** Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
- OEL:** Ouderdom by Eerste Lamming
- ILP:** Inter-lam Periode
- RI:** Reproduksie Indeks
- GI:** Groei Indeks

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

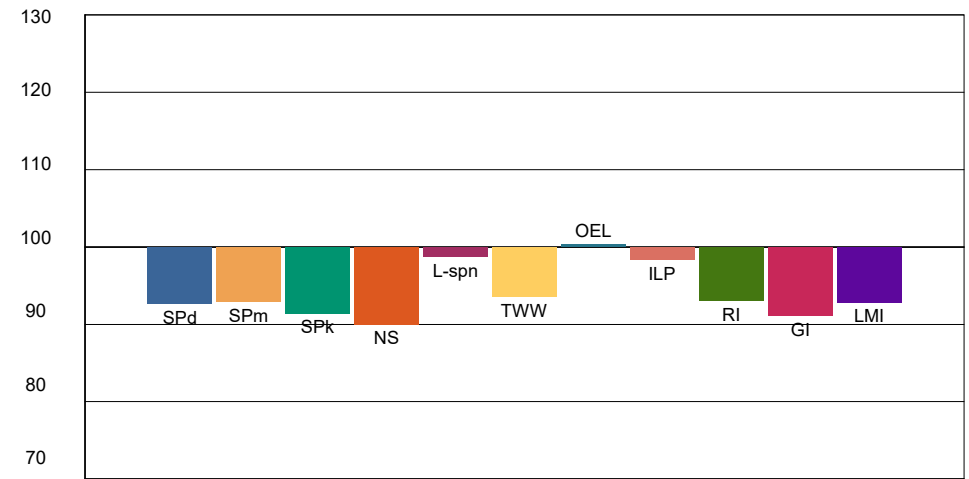
Moeders

Aantal: 15



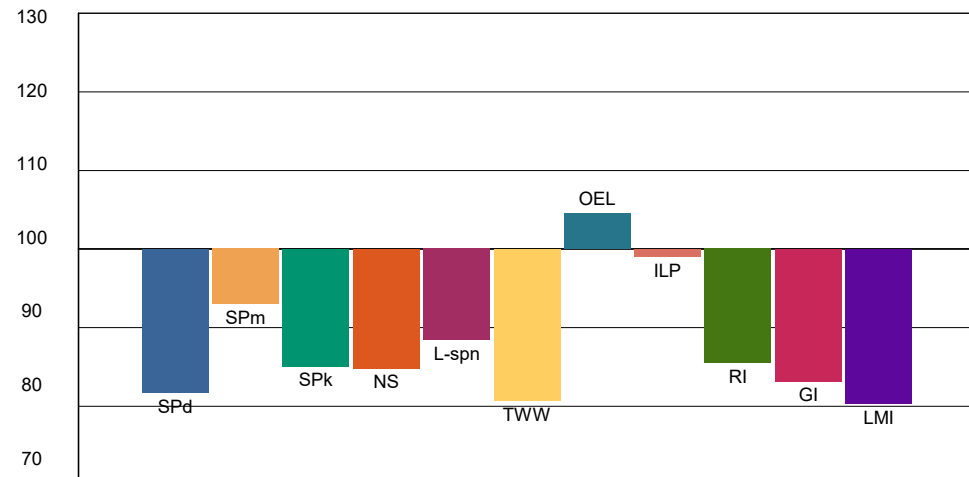
Vaders

Aantal: 13



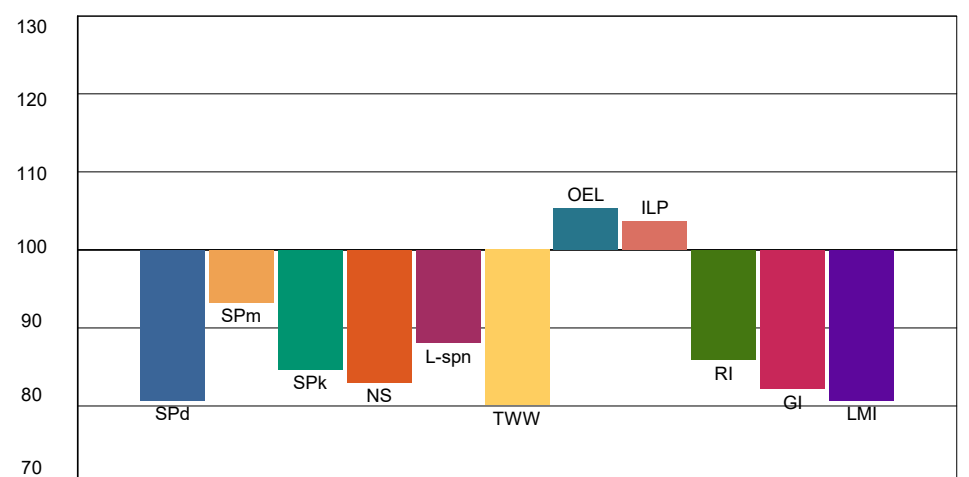
Jong Ooie

Aantal: 3



Jong Ramme

Aantal: 5



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

Indekse: 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	Groe Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder	
	EBV Akk	EBV Indeks					EBV Akk	EBV Indeks							EBV Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36		
RSL 16 0170 95803458	RSL 14 0032 RSL 14 0030	4.78	82	75	88	-2.28 53 74	-0.41 27 91	-1.55 79	-4.74 29 72	-0.10 20 96	-2.75 35 81	-0.21 24 103	-10.45 28 113	2		
CC 19 0675 86057130	CC 16 0509 CC 16 0504	2.81	77	92	69	0.60 73 100	-1.30 61 75	-0.99 85	-0.46 69 95	-2.00 54 88	-1.89 64 85	9.78 71 80	10.49 68 79	131	6	
OC 23 0540 98894322	CC 19 0675 CRL 21 0261	1.73	83	89	79	-0.03 42 95	-0.93 36 82	-0.94 86	-1.06 38 92	-1.60 29 90	-1.92 37 85	2.62 40 97	-1.97 41 99	4		
BO 24 0054 109646208	RSL 20 0021 - - -	2.91	77	85	81	-1.13 17 84	-0.35 11 92	-0.91 86	-1.57 11 89	-3.20 9 84	-3.40 13 78	-2.07 10 107	7.25 11 85			
BO 24 0055 109646224	RSL 16 0170 - - -	2.91	78	82	84	-1.55 27 81	-0.36 14 92	-1.13 84	-2.21 14 86	-2.00 10 88	-3.11 18 80	-1.40 12 106	3.78 14 90			
BO 24 0118 111605713	RSL 16 0170 - - -	2.91	78	82	84	-1.55 27 81	-0.36 14 92	-1.13 84	-2.21 14 86	-2.00 10 88	-3.11 18 80	-1.40 12 106	3.78 14 90			
BO 24 0119 111605721	RSL 16 0170 - - -	2.91	78	82	84	-1.55 27 81	-0.36 14 92	-1.13 84	-2.21 14 86	-2.00 10 88	-3.11 18 80	-1.40 12 106	3.78 14 90			
BO 25 0054 111461505	RSL 16 0170 BO 24 0043	27.65	80	78	86	-1.92 30 77	-0.38 15 91	-1.34 81	-3.48 16 79	-1.10 11 92	-2.96 20 80	-0.80 14 104	-3.34 16 101	1		
BO 25 0055 111461521	RSL 16 0170 BO 22 0049	2.56	81	81	87	-1.69 27 79	-0.24 14 94	-1.08 84	-3.16 14 80	-2.10 10 88	-3.18 18 79	-1.68 12 106	-9.01 14 111	1		
BO 25 0056 111461547	RSL 16 0170 BO 22 0049	2.56	81	81	87	-1.69 27 79	-0.24 14 94	-1.08 84	-3.16 14 80	-2.10 10 88	-3.18 18 79	-1.68 12 106	-9.01 14 111	1		
BO 25 0060 111461554	RSL 16 0170 BO 22 0047	2.13	83	85	87	-1.22 29 84	-0.25 16 94	-0.86 87	-1.99 17 87	-1.20 12 91	-2.19 20 84	0.59 14 101	-1.95 16 99	1		
BO 25 0066 109646364	BO 24 0054 BO 21 0065	2.73	79	86	83	-1.11 8 85	-0.20 5 94	-0.76 88	-1.57 6 89	-3.70 5 82	-3.53 6 78	-2.61 5 108	-0.16 6 96	1		
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 12				80	83	83	-1.26	-0.45	-1.08	-2.32	-1.93	-2.86	-0.02	-0.57		

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 Rek.nr	Ouers Vader Moeder	% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
						Dir EBV Akk	Mat EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	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		
LM 20 0717 91939926	LM 18 1628 LM 14 1026	1.20	100	94	105	-0.34 27 92	0.25 24 102	0.08 97	-0.60 26 94	2.90 20 107	1.65 24 102	-1.46 38 106	4.38 40 89		0
LM 20 0939 91940874	LM 18 1628 LM 18 1194	13.55	111	99	116	0.10 35 96	0.72 32 110	0.77 104	-0.65 34 94	4.20 27 112	3.33 32 109	-0.33 43 103	-7.36 46 108		0
LM 20 1039 91940171	LM 18 1628 LM 17 1536	1.27	104	97	107	0.06 36 95	0.30 31 103	0.33 99	-0.30 31 96	2.30 24 105	1.74 31 102	-3.98 44 112	0.42 45 95		0
OC 20 6769 91517177	DVS 18 8054 OC 16 6832	1.79	73	76	74	-1.80 46 78	-1.03 49 80	-1.92 75	-3.33 34 79	-2.90 25 85	-4.56 42 73	2.02 29 98	-16.86 36 123	100	7
OC 21 0180 91791756	OC 19 6548 OC 20 6759	3.93	97	93	96	0.16 56 96	-0.68 34 86	-0.60 89	-0.30 29 96	3.30 19 109	1.46 39 101	-1.36 39 106	6.32 42 86		5
KERN 21 0268 92414184	KERN 20 0188 KERN 17 0311	10.11	93	103	96	0.48 37 99	0.79 30 112	1.03 107	0.09 26 98	-0.40 20 94	1.03 30 99	9.16 40 82	18.79 44 66		3
JW 21 0281 92403211	JW 18 0879 KI 16 0122	7.05	110	92	107	0.34 51 98	-0.89 42 82	-0.72 88	-1.05 47 92	4.60 33 114	2.21 43 104	-12.36 43 131	-8.91 50 110		4
OC 21 7471 93528750	BEP 19 0193 - - -	2.55	90	89	96	-0.87 39 87	-0.19 26 95	-0.62 89	-0.96 23 92	-0.50 19 94	-1.35 29 88	-11.94 34 130	14.34 36 73		4
OC 22 0250 95039343	OC 20 7475 OC 21 7351	2.55	86	96	86	0.07 44 95	-0.13 34 96	-0.10 95	0.29 43 99	-1.80 18 89	-1.15 34 89	7.21 37 86	-7.32 33 108		1
OC 23 0020 96246384	CC 19 0675 OC 20 6775	1.44	87	89	84	-0.08 44 94	-0.88 38 83	-0.92 86	-1.20 38 91	1.00 30 100	-0.36 38 92	3.58 40 94	7.93 40 83		0
OC 23 0531 98895782	CC 19 0675 OC 19 7040	2.13	78	87	75	-0.41 39 91	-0.86 36 83	-1.06 84	-1.32 34 90	-3.10 27 84	-3.13 35 80	2.66 37 97	-0.89 36 98		0
OC 23 0570 98900996	CC 19 0675 OC 21 7349	2.55	79	89	77	-0.24 36 93	-0.68 31 86	-0.80 87	-1.01 34 92	-3.10 27 84	-2.78 32 81	3.59 36 94	0.98 35 95		0
BO 24 0064 109646323	RSL 16 0170 - - -	2.91	78	82	84	-1.55 27 81	-0.36 14 92	-1.13 84	-2.21 14 86	-2.00 10 88	-3.11 18 80	-1.40 12 106	3.78 14 90		0
BO 24 0101 109647008	RSL 16 0170 - - -	2.91	78	82	84	-1.55 27 81	-0.36 14 92	-1.13 84	-2.21 14 86	-2.00 10 88	-3.11 18 80	-1.40 12 106	3.78 14 90		0
BO 25 0053 109646216	BO 24 0054 BO 24 0052	10.27	77	84	83	-1.34 16 82	-0.35 9 92	-1.02 85	-1.89 9 87	-2.60 7 86	-3.25 11 79	-1.74 8 106	5.52 9 87		0
BO 25 0059 111461489	RSL 16 0170 BO 22 0047	2.13	83	85	87	-1.22 29 84	-0.25 16 94	-0.86 87	-1.99 17 87	-1.20 12 91	-2.19 20 84	0.59 14 101	-1.95 16 99		0
BO 25 0061 111461497	RSL 16 0170 BO 20 0046	2.59	81	81	87	-1.69 27 79	-0.24 14 94	-1.08 84	-3.16 14 80	-2.10 10 88	-3.18 18 79	-1.68 12 106	-9.01 14 111		0

Ooi Kudde Totale ooie in die kudde: 17	88	89	91	-0.58	-0.28	-0.57	-1.28	-0.20	-0.99	-0.52	0.82
--	-----------	-----------	-----------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	-------------

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	1ste generasie		2de generasie				LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
		Vader ID	Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal	Dir				Mat	EBV				EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	OPI
		Moeder ID	gespeen	kuddes	gespeen	kuddes	Akk				Indeks	Akk	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					
RSL 14 0032 75273649	0.89	RSL 12 0122 RSL 07 0055					95	82	100	-1.55 49	-0.11 81	-0.89 36	-3.70 96	2.10 25	-0.41 38	0.24 92	-21.06 102	40 130			5		
RSL 16 0170 95803458	4.78	RSL 14 0032 RSL 14 0030	2	1			82	75	88	-2.28 53	-0.41 74	-1.55 27	-4.74 91	-0.10 20	-2.75 35	-0.21 81	-10.45 24	103 113			2		
CC 16 0509 78116886	2.18	CC 13 0272 CC 13 0347	149	3	47	1	97	104	92	1.31 95	0.09 107	0.75 89	0.52 100	-2.80 81	-0.28 89	-0.54 93	1.14 75	94 104	132	6			
JW 18 0879 81559510	4.14	JW 16 0389 JW 16 0453	7	2	4	3	118	89	112	0.37 77	-1.34 98	-1.15 64	-1.87 75	7.70 49	3.66 66	-19.59 111	-15.87 63	121 136			4		
LM 18 1628 90449422	0.90	CC 13 0034 LM 17 1052			2	1	108	100	112	0.14 54	0.83 96	0.90 48	-0.89 112	3.30 39	2.95 48	1.33 108	2.85 72	92 100			6		
DVS 18 8054 81460867	1.75	DVS 15 5047 DVS 12 2043			2	1	78	79	77	-1.29 68	-1.10 83	-1.75 59	-3.18 79	-1.60 50	-3.35 60	3.45 79	-18.24 40	125 95	112	8			
BEP 19 0193 91253088	1.73	JW 16 0389 BEP 17 0545	26	3	5	3	102	87	108	-0.91 77	-0.07 86	-0.53 53	-2.23 97	3.00 39	0.81 59	-21.64 98	11.50 65	78 136			1		
CC 19 0675 86057130	2.81	CC 16 0509 CC 16 0504	5	3	4	2	77	92	69	0.60 73	-1.30 100	-0.99 61	-0.46 75	-2.00 54	-1.89 64	9.78 85	10.49 71	79 80	131	6			
OC 19 6548 91702704	3.72	SS 17 6044 SS 14 3172	41	1	5	2	108	104	101	1.70 85	-0.52 111	0.33 54	1.21 89	5.00 30	4.18 60	4.36 113	10.36 59	80 93	93	6			
RSL 20 0021 98689276	12.30	RSL 16 0170 RSL 15 0011					80	81	83	-1.43 33	-0.40 82	-1.12 22	-3.45 91	-2.50 17	-3.33 25	-1.56 79	-3.53 21	102 106			1		
KERN 20 0188 91888156	1.01	KERN 18 0078 KERN 16 0137	2	1	1	1	96	104	101	0.30 60	1.18 98	1.33 47	0.07 118	0.10 30	1.54 48	9.85 101	13.66 49	74 80			9		
OC 20 7475 93077378	2.59	JFK 13 1395 - - -	54	3	22	3	91	104	86	1.22 87	-0.21 106	0.40 67	2.14 94	0.50 37	1.31 68	19.12 100	-6.72 67	107 64					
BO 24 0054 109646208	2.91	RSL 20 0021 - - -					77	85	81	-1.13 17	-0.35 84	-0.91 11	-1.57 92	-3.20 9	-3.40 13	-2.07 78	7.25 10	85 107					
Vaders Kuddegemiddeld:							93	91	93	-0.23	-0.29	-0.40	-1.40	0.73	-0.07	0.19	-1.43						
Aantal vaders gebruik in die kudde: 13																							



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	OPI	Kere Gelum
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07		-0.49		0.59	0.24		-0.13		-0.36			
1	OC 23 0540 98894322	1.73	CC 19 0675 CRL 21 0261				83	89	79	-0.03 42 95		-0.93 36 82		-0.94 86		-1.06 38 92		-1.60 29 90	-1.92 37 85		2.62 40 97		-1.97 41 99		4	
2	BO 25 0060 111461554	2.13	RSL 16 0170 BO 22 0047				83	85	87	-1.22 29 84		-0.25 16 94		-0.86 87		-1.99 17 87		-1.20 12 91	-2.19 20 84		0.59 14 101		-1.95 16 99		1	
3	RSL 16 0170 95803458	4.78	RSL 14 0032 RSL 14 0030	2	1		82	75	88	-2.28 53 74		-0.41 27 91		-1.55 79		-4.74 29 72		-0.10 20 96	-2.75 35 81		-0.21 24 103		-10.45 28 113		2	
4	BO 25 0056 111461547	2.56	RSL 16 0170 BO 22 0049				81	81	87	-1.69 27 79		-0.24 14 94		-1.08 84		-3.16 14 80		-2.10 10 88	-3.18 18 79		-1.68 12 106		-9.01 14 111		1	
5	BO 25 0055 111461521	2.56	RSL 16 0170 BO 22 0049				81	81	87	-1.69 27 79		-0.24 14 94		-1.08 84		-3.16 14 80		-2.10 10 88	-3.18 18 79		-1.68 12 106		-9.01 14 111		1	
6	BO 25 0054 111461505	27.65	RSL 16 0170 BO 24 0043				80	78	86	-1.92 30 77		-0.38 15 91		-1.34 81		-3.48 16 79		-1.10 11 92	-2.96 20 80		-0.80 14 104		-3.34 16 101		1	
7	BO 25 0066 109646364	2.73	BO 24 0054 BO 21 0065				79	86	83	-1.11 8 85		-0.20 5 94		-0.76 88		-1.57 6 89		-3.70 5 82	-3.53 6 78		-2.61 5 108		-0.16 6 96		1	
8	BO 24 0055 109646224	2.91	RSL 16 0170 - - -				78	82	84	-1.55 27 81		-0.36 14 92		-1.13 84		-2.21 14 86		-2.00 10 88	-3.11 18 80		-1.40 12 106		3.78 14 90			
9	BO 24 0118 111605713	2.91	RSL 16 0170 - - -				78	82	84	-1.55 27 81		-0.36 14 92		-1.13 84		-2.21 14 86		-2.00 10 88	-3.11 18 80		-1.40 12 106		3.78 14 90			
10	BO 24 0119 111605721	2.91	RSL 16 0170 - - -				78	82	84	-1.55 27 81		-0.36 14 92		-1.13 84		-2.21 14 86		-2.00 10 88	-3.11 18 80		-1.40 12 106		3.78 14 90			
11	CC 19 0675 86057130	2.81	CC 16 0509 CC 16 0504	5	3	4 2	77	92	69	0.60 73 100		-1.30 61 75		-0.99 85		-0.46 69 95		-2.00 54 88	-1.89 64 85		9.78 71 80		10.49 68 79		131	6
12	BO 24 0054 109646208	2.91	RSL 20 0021 - - -				77	85	81	-1.13 17 84		-0.35 11 92		-0.91 86		-1.57 11 89		-3.20 9 84	-3.40 13 78		-2.07 10 107		7.25 11 85			

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				EBV 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	LM 20 0939 91940874	13.55	LM 18 1628 LM 18 1194	111	99	116	0.10 35	96	0.72 32	110	0.77 104	-0.65 34	94	4.20 27	112	3.33 32	109	-0.33 43	103	-7.36 46	108	0
2	JW 21 0281 92403211	7.05	JW 18 0879 KI 16 0122	110	92	107	0.34 51	98	-0.89 42	82	-0.72 88	-1.05 47	92	4.60 33	114	2.21 43	104	-12.36 43	131	-8.91 50	110	4
3	LM 20 1039 91940171	1.27	LM 18 1628 LM 17 1536	104	97	107	0.06 36	95	0.30 31	103	0.33 99	-0.30 31	96	2.30 24	105	1.74 31	102	-3.98 44	112	0.42 45	95	0
4	LM 20 0717 91939926	1.20	LM 18 1628 LM 14 1026	100	94	105	-0.34 27	92	0.25 24	102	0.08 97	-0.60 26	94	2.90 20	107	1.65 24	102	-1.46 38	106	4.38 40	89	0
5	OC 21 0180 91791756	3.93	OC 19 6548 OC 20 6759	97	93	96	0.16 56	96	-0.68 34	86	-0.60 89	-0.30 29	96	3.30 19	109	1.46 39	101	-1.36 39	106	6.32 42	86	5
6	KERN 21 0268 92414184	10.11	KERN 20 0188 KERN 17 0311	93	103	96	0.48 37	99	0.79 30	112	1.03 107	0.09 26	98	-0.40 20	94	1.03 30	99	9.16 40	82	18.79 44	66	3
7	OC 21 7471 93528750	2.55	BEP 19 0193 - - -	90	89	96	-0.87 39	87	-0.19 26	95	-0.62 89	-0.96 23	92	-0.50 19	94	-1.35 29	88	-11.94 34	130	14.34 36	73	4
8	OC 23 0020 96246384	1.44	CC 19 0675 OC 20 6775	87	89	84	-0.08 44	94	-0.88 38	83	-0.92 86	-1.20 38	91	1.00 30	100	-0.36 38	92	3.58 40	94	7.93 40	83	0
9	OC 22 0250 95039343	2.55	OC 20 7475 OC 21 7351	86	96	86	0.07 44	95	-0.13 34	96	-0.10 95	0.29 43	99	-1.80 18	89	-1.15 34	89	7.21 37	86	-7.32 33	108	1
10	BO 25 0059 111461489	2.13	RSL 16 0170 BO 22 0047	83	85	87	-1.22 29	84	-0.25 16	94	-0.86 87	-1.99 17	87	-1.20 12	91	-2.19 20	84	0.59 14	101	-1.95 16	99	0
11	BO 25 0061 111461497	2.59	RSL 16 0170 BO 20 0046	81	81	87	-1.69 27	79	-0.24 14	94	-1.08 84	-3.16 14	80	-2.10 10	88	-3.18 18	79	-1.68 12	106	-9.01 14	111	0
12	OC 23 0570 98900996	2.55	CC 19 0675 OC 21 7349	79	89	77	-0.24 36	93	-0.68 31	86	-0.80 87	-1.01 34	92	-3.10 27	84	-2.78 32	81	3.59 36	94	0.98 35	95	0
13	BO 24 0101 109647008	2.91	RSL 16 0170 - - -	78	82	84	-1.55 27	81	-0.36 14	92	-1.13 84	-2.21 14	86	-2.00 10	88	-3.11 18	80	-1.40 12	106	3.78 14	90	0
14	BO 24 0064 109646323	2.91	RSL 16 0170 - - -	78	82	84	-1.55 27	81	-0.36 14	92	-1.13 84	-2.21 14	86	-2.00 10	88	-3.11 18	80	-1.40 12	106	3.78 14	90	0
15	OC 23 0531 98895782	2.13	CC 19 0675 OC 19 7040	78	87	75	-0.41 39	91	-0.86 36	83	-1.06 84	-1.32 34	90	-3.10 27	84	-3.13 35	80	2.66 37	97	-0.89 36	98	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	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:							100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07	-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36					
16	BO	25	0053	10.27	BO	24	0054	77	84	83	-1.34		-0.35		-1.02		-1.89		-2.60		-3.25		-1.74		5.52		0	
			109646216		BO	24	0052				16	82	9	92			85	9	87	7	86	11	79	8	106	9		87
17	OC	20	6769	1.79	DVS	18	8054	73	76	74	-1.80		-1.03		-1.92		-3.33		-2.90		-4.56		2.02		-16.86		100	7
			91517177		OC	16	6832				46	78	49	80			75	34	79	25	85	42	73	29	98	36		