

DORMER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026

dormer

ZILVERSTROOM FARMS PTY LTD

KKM : ZS



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

Algemene Inligting

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

Genetiese parameters

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

Teelwaardes

Die beraming van teelwaardes (EBV) maak gebruik van prestasie-metings van die dier en alle verwantes, stamboom-inligting en genetiese parameters. Die diere se metings relatief tot die gemiddeld van die kontemporêre groep word gebruik. 'n **Kontemporêre groep** is 'n groep diere wat blootgestel was aan dieselfde fisiese en biologiese omstandighede, insluitend kudde, jaar, geslag en ouderdom. Nadat al hierdie faktore in ag geneem is, kan verskille tussen diere toegeskryf word aan 'n verskil in hul genetiese vermoë. Dit is die beginsel waarop genetiese 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 Dormer ras saamgestel, naamlik 'n Groei Indeks, Ooi 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 goed produseer. Die LMI kan gebruik word om diere te selekteer met die genetiese potensiaal om swaarder te weeg by speen (beide as gevolg van die dier se eie potensiaal om te groei en moeders wat genoeg melk produseer), te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam en meerlinge te gee. Die LMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.

Die samestelling van die **LMI** is as volg :

$$LMI = 0.4 \text{ Speen Dir} + 0.2 \text{ Speen Mat} + 0.10 \text{ OEL} + 0.05 \text{ ILP} + 0.25 \text{ N_lammers}$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Groei Indeks (GI)

Die Groei Indeks dui groei potensiaal tot en met speen aan en is 'n kombinasie van Speen Direkte en Maternale teelwaardes. Dit is dus 'n handige indeks om die genetiese meriete van die speenlam aan te dui vir bemarking.

Die samestelling van die GI is as volg :

$$GI = 0.67 \text{ Speen Dir} + 0.33 \text{ Speen Mat}$$

Ooi Indeks (OI)

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

Die samestelling van die **Ooi Indeks** is as volg :

$$OI = (0.15 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.30 * \text{Speen Mat}) + (0.40 * \text{N_Lam_Speen}) + (0.10 * \text{Speen Dir})$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Aktiewe Genetiese Vlakke

Teelwaardes

Eienskap	Kudde **			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	1.86	2.49	1.58	1.56	2.07	1.33
Speengewig Maternaal	-0.39	-0.65	-0.27	-0.01	-0.12	0.04
Speengewig Kombinasie	0.55	0.59	0.53	0.77	0.92	0.71
Na-Speen Gewig	1.05	1.45	0.87	1.06	1.63	0.80
Aantal Lammers Gespeen	1.02	0.57	1.22	0.68	0.76	0.65
Totale Massa Gespeen	2.09	2.05	2.17	1.96	2.41	1.76
Ouderdom by Eerste Lam	-0.09	-1.49	0.54	0.51	0.60	0.47
Inter-lam Periode	-1.43	-2.29	-1.05	0.14	0.26	0.09
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	104	107	103	103	105	103
Ooi Indeks	103	102	104	103	104	103
Groei Indeks	103	106	101	103	106	102
Inteling						
Inteling (%)	8.09	9.65	7.39	7.48	7.73	7.36
Aantal Diere						
Aantal diere	29	9	20	20502	6322	14167

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	101.7	105.8	99.8
Speengewig Maternaal	96.5	93.6	97.9
Speengewig Kombinasie	98.2	98.6	98.0
Na-Speen Gewig	100.0	101.8	99.2
Aantal Lammers Gespeen	101.2	99.7	101.9
Totale Massa Gespeen	100.7	101.0	100.5
Ouderdom by Eerste Lam	101.3	104.2	100.0
Inter-lam Periode	104.3	106.6	103.2
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	104.2	106.5	103.2
Ooi Indeks	103.2	102.2	103.7
Groei Indeks	102.8	105.7	101.5
Inteling			
Inteling (%)	8.09	9.65	7.39
Aantal Diere			
Aantal diere	29	9	20

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef. Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%. Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek. Ontbrekende of foutiewe stamboominligting moet aangemeld word by SA Stamboek. Inteling is afhanklik van stamboominligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

Intelingsvlak van Spesifieke Parings

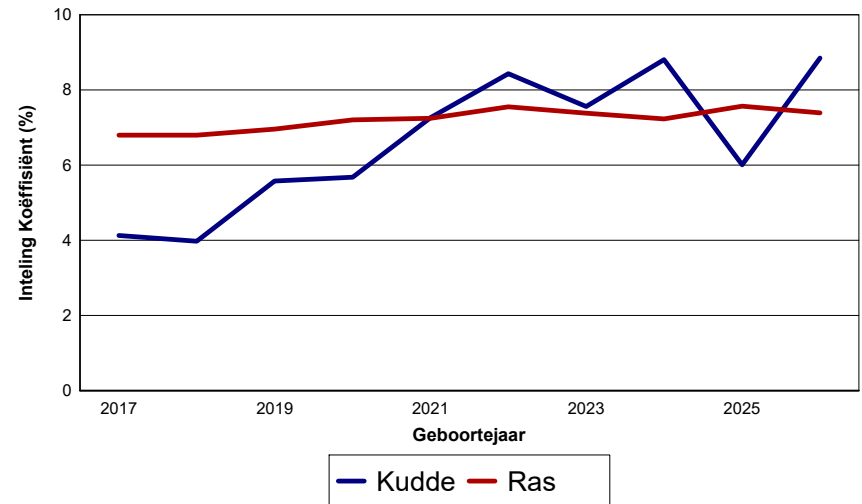
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2017 - 2026	8.85	0.52
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	29	100
Bekende moeders	29	100

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

Genetiese Vensters

Genetiese Koppeling

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

Vlak	Nr Koppelramme

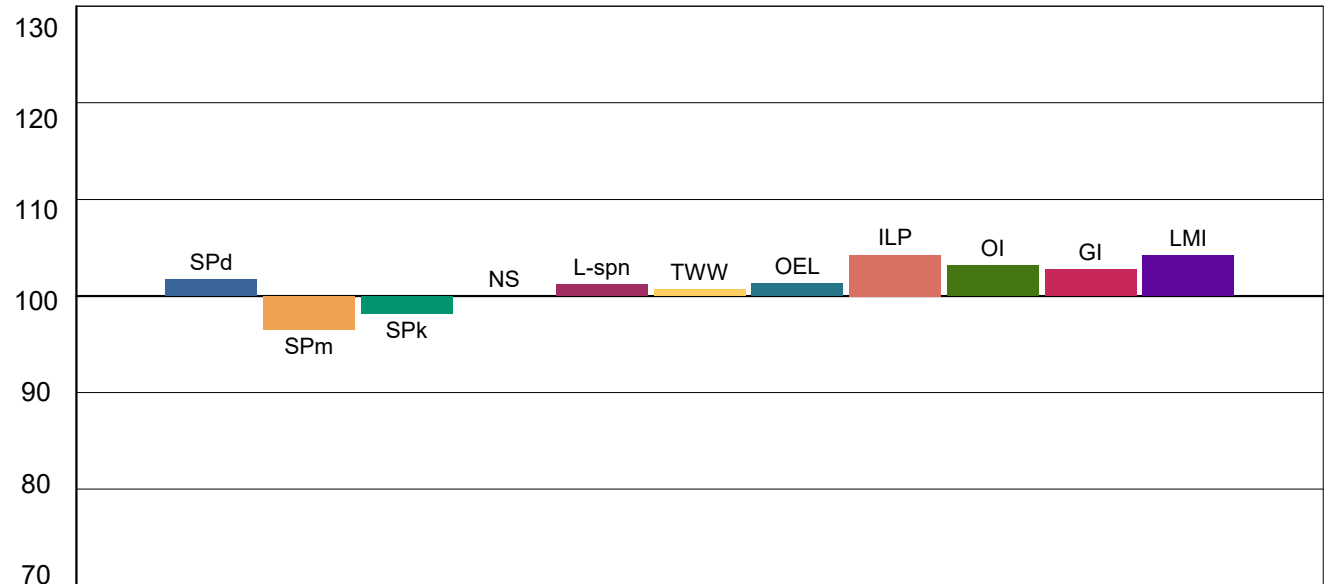
'n Koppelram moet ten minste 20 gemete nageslag in u kudde en nog ten minste 20 gemete nageslag in ten minste een ander kudde hê.

Poog om ten minste 5 koppelramme oor 'n 5 jaar periode te gebruik vir sterk genetiese koppeling.

SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Na-Speen Gewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
OI:	Ooi Indeks
GI:	Groei Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

Alle diere in die kudde

Aantal: 29

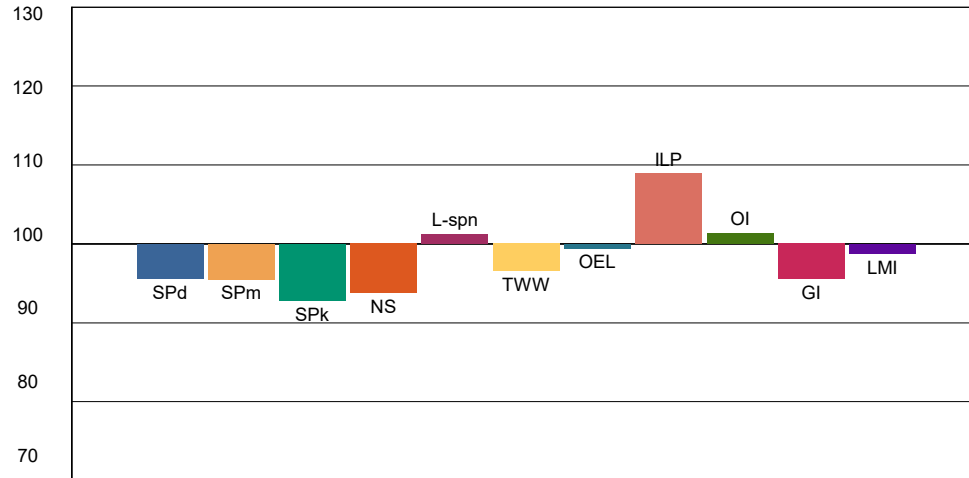


Die genetiese vensters verskaf 'n vinnige oorsig van die genetiese status van die kudde in vergelyking met die ras. Die waardes wat hier aangebied word, is die gemiddelde teelwaarde-indeks en seleksie-indeks van al die aktiewe diere van die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van die kudde, sowel as van die ooi 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 ooi. Streef altyd om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Onthou dat die teelwaarde-indeks vir OEL en ILP so uitgedruk word dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaarde vir hierdie eienskappe.

Genetiese Vensters

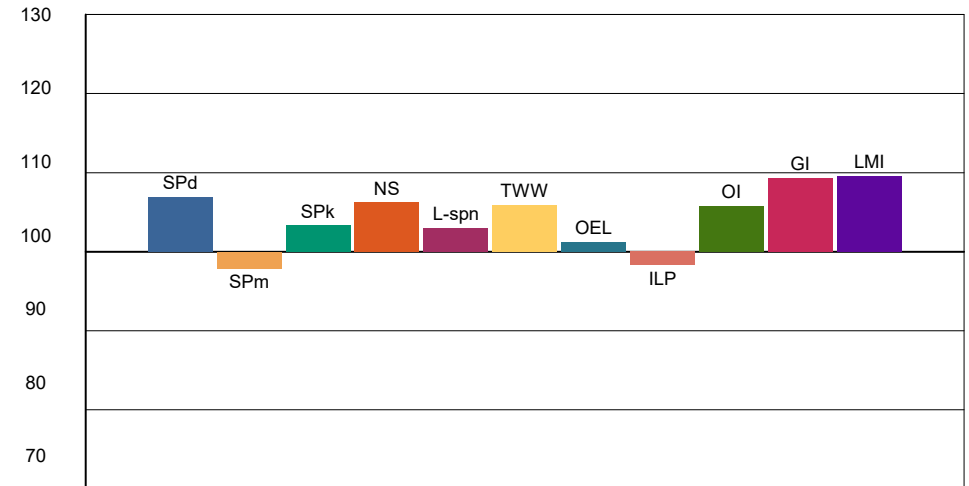
Moeders

Aantal: 22



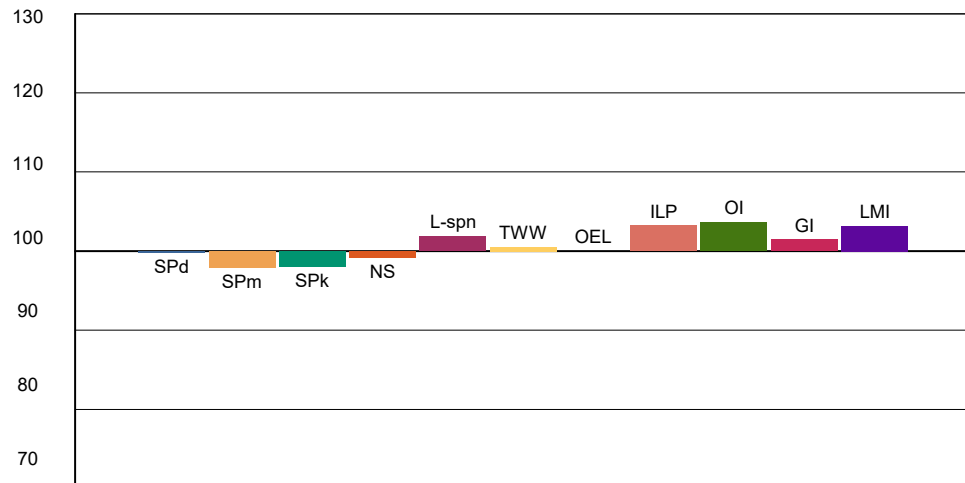
Vaders

Aantal: 15



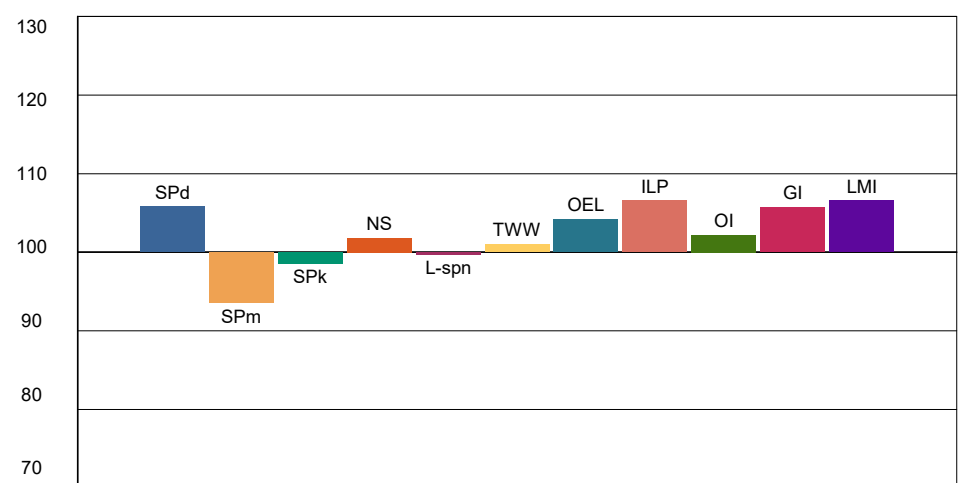
Jong Ooie

Aantal: 20



Jong Ramme

Aantal: 9



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		OI	LMI
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	EBV	EBV
2014	11795	-1.16	-0.08	-0.66	3359	-1.69	2734	0.26	11795	88	2802	0.01	1869	0.30	99	88
2015	10537	-1.03	-0.02	-0.53	2249	-1.83	2556	-0.43	10537	88	2589	0.06	1733	0.21	99	88
2016	11125	-0.78	-0.08	-0.47	2606	-1.51	2653	0.25	11125	89	2603	-0.02	1882	0.24	99	89
2017	10555	-0.62	-0.09	-0.40	2067	-0.69	2488	0.37	10555	90	2432	0.11	1654	-0.37	100	90
2018	11181	-0.27	-0.09	-0.22	2944	-0.61	2763	0.13	11181	91	2603	0.41	1923	0.10	99	92
2019	10894	-0.23	0.02	-0.10	1270	0.65	2814	0.11	10894	92	2733	-0.28	1948	0.04	101	93
2020	10324	0.00	0.00	0.00	2195	0.00	2426	0.00	10324	92	2501	0.00	1836	0.00	100	94
2021	11647	0.44	0.06	0.28	2124	0.87	2900	0.27	11647	95	2916	-0.01	1907	0.92	101	96
2022	11484	0.81	0.20	0.61	2069	1.08	2412	0.13	11484	96	2505	0.52	1552	0.65	101	98
2023	11525	1.20	0.04	0.64	1647	1.72	2291	0.47	11525	97	2546	1.06	1312	0.95	101	100
2024	10438	1.42	-0.06	0.65	2447	1.90	1039	0.78	10438	98	1678	0.53	306	-0.93	101	101
2025	9676	1.87	-0.09	0.84	2315	2.36	73	-0.35	9676	101	192	2.07			103	104

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OI	LMI
	Aantal	Dir	Mat	Komb	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	1.56	2.27	-27.86	-4.89	-1.06	-0.28	0.51	0.79	1.02	1.46	1.84	2.19	2.55	2.73	2.94	3.46	3.86	4.66	9.36
Speengewig Maternaal	-0.01	1.23	-3.36	-2.07	-1.46	-1.16	-0.81	-0.68	-0.56	-0.34	-0.13	0.08	0.32	0.46	0.62	1.12	1.63	3.92	15.09
Speengewig Kombinasie	0.77	1.15	-3.93	-1.86	-0.95	-0.54	-0.09	0.08	0.23	0.49	0.73	0.98	1.25	1.40	1.58	2.04	2.52	3.92	12.74
Na-Speen Gewig	1.06	3.11	-37.11	-7.31	-2.48	-1.69	-0.73	-0.36	0.02	0.66	1.26	1.81	2.40	2.72	3.08	4.01	4.98	6.60	10.30
Aantal Lammers Gespeen	0.68	3.60	-16.30	-6.50	-4.40	-3.40	-2.20	-1.70	-1.30	-0.50	0.30	1.00	2.00	2.50	3.20	5.40	7.80	11.00	20.90
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.96	2.97	-13.84	-4.75	-2.36	-1.36	-0.32	0.07	0.44	1.08	1.73	2.41	3.15	3.58	4.13	5.80	7.56	9.87	16.57
Ouderdom Eerste Lamming	0.51	-5.64	27.84	15.72	10.06	7.25	4.26	3.33	2.52	1.26	0.20	-0.81	-1.89	-2.49	-3.17	-5.13	-7.07	-14.86	-43.14
Inter-lam Periode	0.15	-4.29	22.05	10.36	7.15	5.50	3.74	2.98	2.30	1.19	0.20	-0.88	-2.04	-2.70	-3.42	-5.38	-6.90	-9.89	-15.02
Groei Indeks	103	12	57	73	83	88	94	96	98	101	104	107	109	111	113	117	121	130	162
Ooi Indeks	103	12	61	77	85	89	94	96	97	100	103	106	109	111	113	119	125	133	155
Logix Meriete Indeks	104	12	61	78	85	89	94	96	97	100	103	106	109	111	113	119	124	132	149

*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	2.07	1.28	-4.42	-1.05	-0.12	0.39	0.99	1.23	1.45	1.82	2.13	2.43	2.78	2.96	3.16	3.63	4.01	4.77	9.36
Speengewig Maternaal	-0.12	0.84	-2.69	-1.85	-1.35	-1.10	-0.80	-0.67	-0.56	-0.36	-0.17	0.02	0.23	0.35	0.49	0.89	1.26	2.29	8.50
Speengewig Kombinasie	0.92	1.04	-2.65	-1.24	-0.59	-0.28	0.12	0.27	0.41	0.65	0.87	1.09	1.33	1.49	1.65	2.08	2.51	3.90	12.74
Na-Speen Gewig	1.63	2.12	-6.89	-2.80	-1.74	-1.14	-0.23	0.17	0.52	1.10	1.59	2.12	2.66	3.01	3.36	4.33	5.31	6.71	10.30
Aantal Lammers Gespeen	0.76	3.45	-8.80	-5.60	-4.00	-3.10	-2.00	-1.60	-1.20	-0.40	0.20	1.00	1.90	2.50	3.10	5.40	7.90	10.80	14.40
Totale Massa Gespeen (TWW)	2.41	2.70	-5.22	-2.83	-1.37	-0.67	0.22	0.58	0.90	1.43	2.07	2.71	3.38	3.82	4.33	6.05	7.96	10.05	14.81
Ouderdom Eerste Lamming	0.60	-4.85	23.09	14.12	9.53	6.87	3.89	2.99	2.25	1.03	0.06	-0.84	-1.82	-2.30	-2.90	-4.47	-6.04	-10.31	-38.41
Inter-lam Periode	0.26	-3.84	17.61	9.09	6.44	5.11	3.54	2.83	2.19	1.24	0.35	-0.58	-1.68	-2.30	-2.88	-4.77	-6.11	-9.05	-13.77
Groei Indeks	106	10	71	82	89	93	98	99	101	104	106	108	111	113	114	118	121	131	162
Ooi Indeks	104	11	67	79	86	91	95	96	98	101	103	105	108	110	112	119	125	133	145
Logix Meriete Indeks	105	11	74	82	89	92	96	97	99	102	105	108	111	112	114	121	125	133	146

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	1.33	2.56	-27.86	-10.12	-1.46	-0.56	0.28	0.58	0.84	1.28	1.68	2.05	2.43	2.62	2.82	3.36	3.77	4.58	8.26
Speengewig Maternaal	0.04	1.37	-3.36	-2.17	-1.51	-1.18	-0.82	-0.68	-0.56	-0.33	-0.11	0.11	0.37	0.52	0.69	1.24	1.82	5.47	15.09
Speengewig Kombinasie	0.71	1.19	-3.93	-2.01	-1.08	-0.65	-0.18	-0.01	0.14	0.42	0.67	0.92	1.20	1.35	1.55	2.03	2.53	3.93	11.44
Na-Speen Gewig	0.81	3.43	-37.11	-13.29	-2.80	-1.94	-0.96	-0.57	-0.21	0.46	1.08	1.66	2.26	2.58	2.95	3.87	4.76	6.46	9.35
Aantal Lammers Gespeen	0.65	3.66	-16.30	-6.90	-4.60	-3.50	-2.20	-1.70	-1.30	-0.50	0.30	1.00	2.00	2.60	3.30	5.40	7.70	11.00	20.90
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.76	3.06	-13.84	-5.37	-2.72	-1.70	-0.56	-0.15	0.20	0.88	1.57	2.25	3.04	3.49	4.01	5.67	7.31	9.71	16.57
Ouderdom Eerste Lamming	0.48	-5.96	27.84	16.20	10.34	7.40	4.40	3.48	2.64	1.36	0.26	-0.79	-1.93	-2.60	-3.33	-5.43	-7.74	-16.27	-43.14
Inter-lam Periode	0.09	-4.47	22.05	10.92	7.51	5.71	3.82	3.03	2.36	1.17	0.13	-1.03	-2.21	-2.90	-3.66	-5.60	-7.32	-10.15	-15.02
Groei Indeks	102	12	57	71	82	86	92	95	97	100	103	106	109	110	112	116	120	130	162
Ooi Indeks	103	12	61	76	84	88	93	95	97	100	103	106	109	111	113	119	125	133	155
Logix Meriete Indeks	103	12	61	76	84	88	93	94	96	99	102	105	109	110	113	118	123	132	149

*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

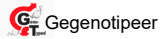
Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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	Ooi Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
								Dir	Mat		EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.56	-0.01	0.77	1.06	0.68	1.96	0.51	0.14						
DZ 23 0085 97049803	DZ 21 0225 DZ 21 0361		10.81	105	104	105	1.69 67 101	-0.06 58 100	0.79 101	-0.04 49 95	0.80 46 101	2.11 59 101	-1.06 44 103	-0.31 35 101	107	4					
ZS 26 0027 113669170	DZ 24 0053 BU 23 0058		5.12	112	111	105	3.24 46 111	-0.64 40 94	0.98 103	2.41 35 106	1.80 32 104	3.68 40 107	-0.43 30 102	-0.60 25 102	1						
ZS 26 0028 113669147	DZ 24 0053 BU 23 0058		5.12	112	111	105	3.24 46 111	-0.64 40 94	0.98 103	2.41 35 106	1.80 32 104	3.68 40 107	-0.43 30 102	-0.60 25 102	1						
ZS 26 0121 113669139	DZ 24 0053 JB 23 0166		6.25	100	102	96	1.99 46 103	-0.62 39 94	0.37 97	1.29 32 101	-1.00 32 95	0.77 40 95	1.01 30 99	-1.84 26 105	1						
ZS 26 0122 113669154	DZ 24 0053 JB 23 0166		6.25	100	102	96	1.99 46 103	-0.62 39 94	0.37 97	1.29 32 101	-1.00 32 95	0.77 40 95	1.01 30 99	-1.84 26 105	1						
ZS 26 0123 113669162	DZ 24 0053 DZ 21 0365		20.39	112	110	106	3.16 47 110	-0.72 43 93	0.86 101	2.46 37 107	0.90 37 101	2.98 43 104	-3.75 35 109	-4.93 30 114	87	3					
ZS 26 0124 113669121	DZ 24 0053 DZ 21 0365		20.39	112	110	106	3.16 47 110	-0.72 43 93	0.86 101	2.46 37 107	0.90 37 101	2.98 43 104	-3.75 35 109	-4.93 30 114	87	3					
ZS 26 0192 113681225	DZ 24 0053 JP 20 0029		7.84	106	102	102	2.32 48 105	-1.12 47 88	0.04 93	0.43 36 97	1.00 39 101	1.80 46 100	-3.63 36 109	-6.53 30 118	101	5					
ZS 26 0289 113681258	HE 22 0163 NB 21 0648		4.63	99	99	99	1.57 48 100	-0.72 43 93	0.07 93	0.31 39 97	-0.10 37 98	0.79 44 95	-2.38 36 106	1.03 30 98	93	4					
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 9					107	106	102	2.49	-0.65	0.59	1.45	0.57	2.17	-1.49	-2.29						

Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

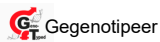
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
							Dir EBV Akk	Indeks	Mat EBV Akk	Indeks	Komb EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk		
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.56	-0.01	0.77	1.06	0.68	1.96	0.51	0.14								
DZ 21 0365 93835262	DZ 19 0389 DZ 20 0154	7.77	112	113	104	3.36 64	-0.58 60	1.10 104	2.79 51	-0.20 54	2.66 60	-3.69 51	-5.49 44	87	3							
NB 21 0648 91749150	NB 19 0715 NB 19 0115	4.98	117	105	116	2.48 64	-0.71 62	0.53 98	1.43 50	5.30 51	4.95 60	-3.31 51	-7.55 40	93	4							
JB 23 0008 97906739	JB 21 0161 JB 19 0012	6.45	85	75	99	-1.59 63	-0.88 51	-1.68 76	-2.40 31	3.20 37	-0.55 52	3.91 34	-3.25 28	0								
HE 23 0070 97227409	SL 20 0011 T 18 0217	7.40	97	96	94	1.84 64	-1.51 61	-0.59 87	0.88 60	1.70 53	1.35 60	2.11 49	6.46 43	0								
HE 23 0076 97227193	SL 20 0011 HE 21 0092	7.27	101	100	101	1.69 64	-0.66 61	0.19 95	0.83 61	2.30 53	2.42 60	2.69 51	6.35 44	0								
JB 23 0166 97952758	JB 21 0161 JB 21 0064	8.15	88	97	85	1.03 63	-0.39 51	0.13 94	0.45 36	-4.00 39	-1.76 53	5.84 37	0.69 31	1								
DZ 23 0224 97811889	DZ 21 0012 DZ 22 0247	10.13	98	107	98	1.42 60	0.83 53	1.54 108	0.74 37	-2.10 44	0.99 54	5.21 42	4.77 35	0								
DZ 23 0225 97811863	DZ 21 0012 DZ 22 0247	10.13	97	106	98	1.22 60	0.86 53	1.47 107	0.52 37	-2.10 44	0.82 54	5.21 42	4.77 35	0								
DZ 23 0251 97788574	DZ 21 0012 DZ 17 0282	7.32	105	100	112	0.64 63	0.58 57	0.90 102	-0.13 39	2.60 46	2.78 57	0.47 42	-2.59 36	0								
HE 23 0253 97762587	GMO 21 0086 GMO 22 0032	8.28	98	88	107	0.03 55	-0.69 45	-0.68 86	-0.95 42	4.20 34	1.86 46	0.28 27	-1.39 23	0								
DZ 23 0346 100729540	DZ 21 0355 DZ 21 0490	10.51	125	120	125	2.89 57	1.16 53	2.60 119	1.62 40	5.80 41	7.53 52	3.74 39	-4.86 30	0								
ZS 24 0007 100317833	HE 22 0062 NB 21 0648	5.56	119	112	112	3.68 58	-1.10 53	0.74 100	4.18 49	5.50 43	5.88 53	2.05 45	-6.09 34	0								
P 24 0014 101715605	DZ 22 0170 FCC 16 0288	6.44	92	97	97	0.08 62	0.83 53	0.87 102	-0.01 37	-2.80 42	-0.76 54	4.81 39	-2.14 32	0								
HE 24 0169 100216340	DZ 19 0389 T 19 0274	6.58	102	97	109	0.54 66	0.22 61	0.49 98	-0.42 60	2.40 53	2.20 61	-1.41 49	1.16 43	0								
HE 24 0194 100282326	DZ 21 0297 HE 21 0065	4.94	107	97	108	1.59 63	-1.02 57	-0.23 91	1.72 59	2.20 47	1.89 57	-8.17 46	-6.35 35	0								



Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
								Dir	Mat		Komb													
								EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk			Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.56	-0.01		0.77	1.06		0.68	1.96		0.51	0.14						
HE 24 0196 100216308	DZ 19 0389 T 18 0013			6.48	100	100	102	1.11 65	0.05 97	0.61 61	-0.13 102		99	59	95	-0.60 53	0.80 61	-1.06 49		-0.96 103		43	103	0
HE 24 0261 100980507	HE 22 0087 HE 23 0203			5.93	109	110	104	2.75 58	-0.25 108	1.12 48	3.04 98		104	54	109	1.40 37	3.34 103	2.81 49	0.24 95		28	100	0	
DZ 24 0297 100474725	DZ 22 0159 DZ 21 0396			11.09	108	112	102	2.96 61	-0.22 109	1.26 52	2.44 98		105	33	106	-1.30 40	1.96 53	-4.59 100		0.70 111		29	99	0
ZS 26 0193 113681233	DZ 24 0053 JP 20 0029			7.84	106	102	102	2.32 48	-1.12 105	0.04 47	0.43 88		93	36	97	1.00 39	1.80 101	-3.63 46		-6.53 100		30	118	0
ZS 26 0288 113681241	HE 22 0163 NB 21 0648			4.63	99	99	99	1.57 48	-0.72 100	0.07 43	0.31 93		93	39	97	-0.10 37	0.79 98	-2.38 44		1.03 95		30	98	0
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 20					103	101	104	1.58	-0.27		0.53	0.87		1.22	2.05		0.54	-1.05						

Vaders Gebruik in Kudde



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			Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid																	
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling		1ste gen				2de gen				LMI	GI	OI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Moeder						
			Vader ID	Nageslag		Aantal	Nageslag	Aantal	Moeder ID	gespeen				kuddes	gespeen		kuddes	Dir	Mat	Akk	EBV	Indeks	Akk	EBV	Indeks	Akk	EBV	Indeks	Akk	EBV	Indeks	OPI	Kere Gelam
			Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	1.56		-0.01	0.77	1.06		0.68		1.96		0.51		0.14									
DZ 19 0389 86371069			5.90	JB 16 0084 DZ 15 0162	599	11	114	4	119	115	111	3.71 98	114	-0.60 94	94	1.26 105	3.40 94	111	2.60 86	4.68 94	111	-5.46 83	-0.76 72	102	124	6							
NB 19 0715 84326164	7.28		NB 18 0009 NB 18 0185	307	3	69	2	135	116	126	5.03 96	123	-1.96 92	79	0.55 98	4.68 91	117	12.80 80	10.75 91	136	-2.78 80	-5.08 66	114	116	7								
SL 20 0011 89851166	7.12		JH 18 0153 SL 17 0056	543	11	175	8	112	117	99	4.53 98	119	-1.24 96	87	1.03 103	5.10 95	119	3.40 87	5.33 95	114	8.01 86	11.18 75	70	114	6								
DZ 21 0012 91703637	4.80		DZ 19 0389 DZ 19 0227	93	2	27	1	106	119	105	2.06 90	103	1.95 83	123	2.98 123	2.28 55	106	-2.00 66	2.81 82	104	8.26 63	3.64 51	91	131	7								
GMO 21 0086 92849777	4.91		GH 18 0295 GMC 18 0116	8	2	1	1	96	88	105	0.10 68	90	-0.76 56	92	-0.71 86	-0.98 41	91	4.80 46	2.22 58	101	3.71 38	2.77 32	93	109	5								
JB 21 0161 92903087	4.84		JH 18 0144 JB 18 0018	218	2	10	1	88	89	95	-0.42 94	87	-0.01 72	101	-0.21 91	-0.17 47	94	-3.70 50	-2.64 75	81	-8.24 51	0.75 39	98	101	6								
DZ 21 0225 92194620	5.21		DZ 19 0389 DZ 17 0154	596	9	79	3	102	107	97	2.37 98	105	-0.29 90	98	0.90 102	0.50 92	97	-1.00 74	1.48 89	98	1.31 75	4.12 58	89	125	7								
DZ 21 0297 92195312	4.44		DZ 19 0389 DZ 20 0084	572	8	104	5	127	111	124	3.36 98	112	-0.78 92	92	0.90 102	3.80 92	113	6.80 77	6.66 91	119	-6.59 78	-13.77 57	136	116	7								
DZ 21 0355 93834968	5.97		DZ 19 0389 DZ 19 0168	125	4	18	2	130	133	129	3.49 91	113	2.66 78	131	4.40 136	2.48 67	107	5.10 59	9.21 79	130	9.14 60	1.32 44	97	102	5								
HE 22 0062 94591617	6.99		SL 20 0011 T 18 0112	315	9	54	5	122	118	108	4.88 96	122	-1.50 87	84	0.94 102	6.93 84	127	5.60 70	6.74 87	120	7.42 73	-4.62 55	113	223	9								
HE 22 0087 94592110	9.67		SL 20 0011 SL 18 0140	34	2	3	1	108	114	101	3.02 80	109	0.09 66	102	1.59 109	3.99 71	114	0.20 53	3.22 68	105	5.04 50	4.40 41	89	155	7								
DZ 22 0159 94656238	7.96		DZ 21 0071 DZ 20 0223	107	1	22	1	107	105	101	2.69 90	107	-1.00 75	90	0.35 96	2.45 36	106	-2.70 54	0.08 76	93	-17.15 60	0.00 34	100	85	2								
HE 22 0163 95172656	4.96		JH 18 0153 T 17 0332	14	5			82	92	81	0.66 71	94	-0.73 60	93	-0.40 89	-0.81 59	91	-5.50 53	-3.37 63	78	-1.46 50	9.60 45	74	107	6								
DZ 22 0170 94659885	7.84		JH 18 0153 DZ 20 0329	75	1	8	1	98	108	97	1.40 87	99	1.01 72	112	1.71 110	0.20 49	96	-4.00 57	0.01 74	92	1.80 56	1.57 46	96	109	5								
DZ 24 0053 100728518	7.73		DZ 19 0389 DZ 20 0312	5	1			112	108	107	2.96 68	109	-0.86 60	91	0.62 99	2.13 52	105	2.00 51	3.30 61	106	-3.82 48	-4.37 41	112	122	6								



Vader Kuddegemiddeld:	110	109	106	2.66	-0.27	1.06	2.40	1.63	3.36	-0.06	0.72
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		2de generasie		LMI	GI	OI	Dir		Speengewig		Mat		Komb		Na-speen		Lammers		TWW		OEL		ILP		Moeder	
						Speen	Aantal	Speen	Aantal				Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV	Akk	EBV
				Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.56		-0.01		0.77		1.06		0.68		1.96		0.51		0.14							
1	ZS	26 0123 113669162	20.39	DZ	24 0053 DZ 21 0365				112	110	106	3.16 47	110	-0.72 43	93	0.86 101	2.46 37	107	0.90 37	2.98 101	43	-3.75 104	35	-4.93 109	30	87	3					
2	ZS	26 0124 113669121	20.39	DZ	24 0053 DZ 21 0365				112	110	106	3.16 47	110	-0.72 43	93	0.86 101	2.46 37	107	0.90 37	2.98 101	43	-3.75 104	35	-4.93 109	30	87	3					
3	ZS	26 0028 113669147	5.12	DZ	24 0053 BU 23 0058				112	111	105	3.24 46	111	-0.64 40	94	0.98 103	2.41 35	106	1.80 32	3.68 104	40	-0.43 107	30	-0.60 102	25	102	1					
4	ZS	26 0027 113669170	5.12	DZ	24 0053 BU 23 0058				112	111	105	3.24 46	111	-0.64 40	94	0.98 103	2.41 35	106	1.80 32	3.68 104	40	-0.43 107	30	-0.60 102	25	102	1					
5	ZS	26 0192 113681225	7.84	DZ	24 0053 JP 20 0029				106	102	102	2.32 48	105	-1.12 47	88	0.04 93	0.43 36	97	1.00 39	1.80 101	46	-3.63 100	36	-6.53 109	30	101	5					
6	DZ	23 0085 97049803	10.81	DZ	21 0225 DZ 21 0361	4	1		105	104	105	1.69 67	101	-0.06 58	100	0.79 101	-0.04 49	95	0.80 46	2.11 101	59	-1.06 101	44	-0.31 103	35	107	4					
7	ZS	26 0122 113669154	6.25	DZ	24 0053 JB 23 0166				100	102	96	1.99 46	103	-0.62 39	94	0.37 97	1.29 32	101	-1.00 32	0.77 95	40	1.01 95	30	-1.84 99	26	105	1					
8	ZS	26 0121 113669139	6.25	DZ	24 0053 JB 23 0166				100	102	96	1.99 46	103	-0.62 39	94	0.37 97	1.29 32	101	-1.00 32	0.77 95	40	1.01 95	30	-1.84 99	26	105	1					
9	ZS	26 0289 113681258	4.63	HE	22 0163 NB 21 0648				99	99	99	1.57 48	100	-0.72 43	93	0.07 93	0.31 39	97	-0.10 37	0.79 98	44	-2.38 95	36	1.03 106	30	93	4					

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Inksee >= 124
Bokant rasgemiddeld
Inksee <= 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 Indeks			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	OI	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:			100	100	100	1.56	-0.01	0.77	1.06		0.68	1.96		0.51	0.14					
1	DZ 23 0346 100729540	10.51	DZ 21 0355 DZ 21 0490	125	120	125	2.89 57	1.16 53	2.60 119	1.62 40	109	114	5.80 41	7.53 52	3.74 39	94	-4.86 30	114		0
2	ZS 24 0007 100317833	5.56	HE 22 0062 NB 21 0648	119	112	112	3.68 58	-1.10 53	0.74 100	4.18 49	114	114	5.50 43	5.88 53	2.05 45	97	-6.09 34	117		0
3	NB 21 0648 91749150	4.98	NB 19 0715 NB 19 0115	117	105	116	2.48 64	-0.71 62	0.53 98	1.43 50	102	102	5.30 51	4.95 60	-3.31 51	108	-7.55 40	121	93	4
4	DZ 21 0365 93835262	7.77	DZ 19 0389 DZ 20 0154	112	113	104	3.36 64	-0.58 60	1.10 104	2.79 51	108	108	-0.20 54	2.66 60	-3.69 51	109	-5.49 44	115	87	3
5	HE 24 0261 100980507	5.93	HE 22 0087 HE 23 0203	109	110	104	2.75 58	-0.25 48	1.12 104	3.04 54	109	109	1.40 37	3.34 49	2.81 34	95	0.24 28	100		0
6	DZ 24 0297 100474725	11.09	DZ 22 0159 DZ 21 0396	108	112	102	2.96 61	-0.22 52	1.26 105	2.44 33	106	106	-1.30 40	1.96 53	-4.59 40	111	0.70 29	99		0
7	HE 24 0194 100282326	4.94	DZ 21 0297 HE 21 0065	107	97	108	1.59 63	-1.02 57	-0.23 91	1.72 59	103	103	2.20 47	1.89 57	-8.17 46	118	-6.35 35	118		0
8	ZS 26 0193 113681233	7.84	DZ 24 0053 JP 20 0029	106	102	102	2.32 48	-1.12 47	0.04 93	0.43 36	97	97	1.00 39	1.80 46	-3.63 36	109	-6.53 30	118		0
9	DZ 23 0251 97788574	7.32	DZ 21 0012 DZ 17 0282	105	100	112	0.64 63	0.58 57	0.90 102	-0.13 39	95	95	2.60 46	2.78 57	0.47 42	100	-2.59 36	107		0
10	HE 24 0169 100216340	6.58	DZ 19 0389 T 19 0274	102	97	109	0.54 66	0.22 61	0.49 98	-0.42 60	93	93	2.40 53	2.20 61	-1.41 49	104	1.16 43	97		0
11	HE 23 0076 97227193	7.27	SL 20 0011 HE 21 0092	101	100	101	1.69 64	-0.66 61	0.19 95	0.83 61	99	99	2.30 53	2.42 60	2.69 51	96	6.35 44	83		0
12	HE 24 0196 100216308	6.48	DZ 19 0389 T 18 0013	100	100	102	1.11 65	0.05 61	0.61 99	-0.13 59	95	95	-0.60 53	0.80 61	-1.06 49	103	-0.96 43	103		0
13	ZS 26 0288 113681241	4.63	HE 22 0163 NB 21 0648	99	99	99	1.57 48	-0.72 43	0.07 93	0.31 39	97	97	-0.10 37	0.79 44	-2.38 36	106	1.03 30	98		0
14	DZ 23 0224 97811889	10.13	DZ 21 0012 DZ 22 0247	98	107	98	1.42 60	0.83 53	1.54 108	0.74 37	99	99	-2.10 44	0.99 54	5.21 42	90	4.77 35	87		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	OI	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:			100	100	100	1.56		-0.01		0.77		1.06	0.68		1.96		0.51		0.14			
15	HE 23 0253 97762587	8.28	GMO 21 0086 GMO 22 0032	98	88	107	0.03 55	90	-0.69 45	93	-0.68 86	-0.95 42	91	4.20 34	112	1.86 46	100	0.28 27	101	-1.39 23	104	0
16	DZ 23 0225 97811863	10.13	DZ 21 0012 DZ 22 0247	97	106	98	1.22 60	97	0.86 53	111	1.47 107	0.52 37	98	-2.10 44	91	0.82 54	96	5.21 42	90	4.77 35	87	0
17	HE 23 0070 97227409	7.40	SL 20 0011 T 18 0217	97	96	94	1.84 64	102	-1.51 61	84	-0.59 87	0.88 60	99	1.70 53	104	1.35 60	98	2.11 49	97	6.46 43	83	0
18	P 24 0014 101715605	6.44	DZ 22 0170 FCC 16 0288	92	97	97	0.08 62	90	0.83 53	110	0.87 102	-0.01 37	95	-2.80 42	89	-0.76 54	89	4.81 39	91	-2.14 32	106	0
19	JB 23 0166 97952758	8.15	JB 21 0161 JB 21 0064	88	97	85	1.03 63	96	-0.39 51	97	0.13 94	0.45 36	97	-4.00 39	85	-1.76 53	85	5.84 37	89	0.69 31	99	1
20	JB 23 0008 97906739	6.45	JB 21 0161 JB 19 0012	85	75	99	-1.59 63	79	-0.88 51	91	-1.68 76	-2.40 31	84	3.20 37	108	-0.55 52	90	3.91 34	93	-3.25 28	109	0

Ooi Seleksielys: Reproduksie Indeks

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	% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	OI	Dir	Speengewig Mat	Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
Rekenaar nr						Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	1.56	-0.01	0.77	1.06	0.68	1.96	0.51	0.14		
1 DZ 23 0346 100729540	10.51	DZ 21 0355 DZ 21 0490	125	120	125	2.89 57 109	1.16 53 114	2.60 119	1.62 40 103	5.80 41 117	7.53 52 123	3.74 39 94	-4.86 30 114		0
2 NB 21 0648 91749150	4.98	NB 19 0715 NB 19 0115	117	105	116	2.48 64 106	-0.71 62 93	0.53 98	1.43 50 102	5.30 51 115	4.95 60 112	-3.31 51 108	-7.55 40 121	93	4
3 ZS 24 0007 100317833	5.56	HE 22 0062 NB 21 0648	119	112	112	3.68 58 114	-1.10 53 89	0.74 100	4.18 49 114	5.50 43 116	5.88 53 116	2.05 45 97	-6.09 34 117		0
4 DZ 23 0251 97788574	7.32	DZ 21 0012 DZ 17 0282	105	100	112	0.64 63 94	0.58 57 107	0.90 102	-0.13 39 95	2.60 46 106	2.78 57 104	0.47 42 100	-2.59 36 107		0
5 HE 24 0169 100216340	6.58	DZ 19 0389 T 19 0274	102	97	109	0.54 66 93	0.22 61 103	0.49 98	-0.42 60 93	2.40 53 106	2.20 61 101	-1.41 49 104	1.16 43 97		0
6 HE 24 0194 100282326	4.94	DZ 21 0297 HE 21 0065	107	97	108	1.59 63 100	-1.02 57 89	-0.23 91	1.72 59 103	2.20 47 105	1.89 57 100	-8.17 46 118	-6.35 35 118		0
7 HE 23 0253 97762587	8.28	GMO 21 0086 GMO 22 0032	98	88	107	0.03 55 90	-0.69 45 93	-0.68 86	-0.95 42 91	4.20 34 112	1.86 46 100	0.28 27 101	-1.39 23 104		0
8 HE 24 0261 100980507	5.93	HE 22 0087 HE 23 0203	109	110	104	2.75 58 108	-0.25 48 98	1.12 104	3.04 54 109	1.40 37 103	3.34 49 106	2.81 34 95	0.24 28 100		0
9 DZ 21 0365 93835262	7.77	DZ 19 0389 DZ 20 0154	112	113	104	3.36 64 112	-0.58 60 94	1.10 104	2.79 51 108	-0.20 54 97	2.66 60 103	-3.69 51 109	-5.49 44 115	87	3
10 ZS 26 0193 113681233	7.84	DZ 24 0053 JP 20 0029	106	102	102	2.32 48 105	-1.12 47 88	0.04 93	0.43 36 97	1.00 39 101	1.80 46 100	-3.63 36 109	-6.53 30 118		0
11 DZ 24 0297 100474725	11.09	DZ 22 0159 DZ 21 0396	108	112	102	2.96 61 109	-0.22 52 98	1.26 105	2.44 33 106	-1.30 40 94	1.96 53 100	-4.59 40 111	0.70 29 99		0
12 HE 24 0196 100216308	6.48	DZ 19 0389 T 18 0013	100	100	102	1.11 65 97	0.05 61 102	0.61 99	-0.13 59 95	-0.60 53 96	0.80 61 95	-1.06 49 103	-0.96 43 103		0
13 HE 23 0076 97227193	7.27	SL 20 0011 HE 21 0092	101	100	101	1.69 64 101	-0.66 61 94	0.19 95	0.83 61 99	2.30 53 105	2.42 60 102	2.69 51 96	6.35 44 83		0
14 JB 23 0008 97906739	6.45	JB 21 0161 JB 19 0012	85	75	99	-1.59 63 79	-0.88 51 91	-1.68 76	-2.40 31 84	3.20 37 108	-0.55 52 90	3.91 34 93	-3.25 28 109		0

Ooi Seleksielys: Reproduksie Indeks

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	OI	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:					100	100	100	1.56	-0.01		0.77	1.06		0.68	1.96		0.51	0.14						
15	ZS 26 0288 113681241	4.63	HE 22 0163 NB 21 0648	99	99	99	1.57 48	100	-0.72 43	93	0.07 93	0.31 39	97	-0.10 37	0.79 44	95	-2.38 36	106	1.03 30	98	0			
16	DZ 23 0225 97811863	10.13	DZ 21 0012 DZ 22 0247	97	106	98	1.22 60	97	0.86 53	111	1.47 107	0.52 37	98	-2.10 44	0.82 54	96	5.21 42	90	4.77 35	87	0			
17	DZ 23 0224 97811889	10.13	DZ 21 0012 DZ 22 0247	98	107	98	1.42 60	99	0.83 53	110	1.54 108	0.74 37	99	-2.10 44	0.99 54	96	5.21 42	90	4.77 35	87	0			
18	P 24 0014 101715605	6.44	DZ 22 0170 FCC 16 0288	92	97	97	0.08 62	90	0.83 53	110	0.87 102	-0.01 37	95	-2.80 42	-0.76 54	89	4.81 39	91	-2.14 32	106	0			
19	HE 23 0070 97227409	7.40	SL 20 0011 T 18 0217	97	96	94	1.84 64	102	-1.51 61	84	-0.59 87	0.88 60	99	1.70 53	1.35 60	98	2.11 49	97	6.46 43	83	0			
20	JB 23 0166 97952758	8.15	JB 21 0161 JB 21 0064	88	97	85	1.03 63	96	-0.39 51	97	0.13 94	0.45 36	97	-4.00 39	-1.76 53	85	5.84 37	89	0.69 31	99	1			