

Dormer Genetiese Analise

SA Stamboek

19 April 2026

PRETORIUS FAMILIE TRUST

POSBUS 3224

BLOEMFONTEIN

9300

dormer



Kudde-kenmerk: AA



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 :

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

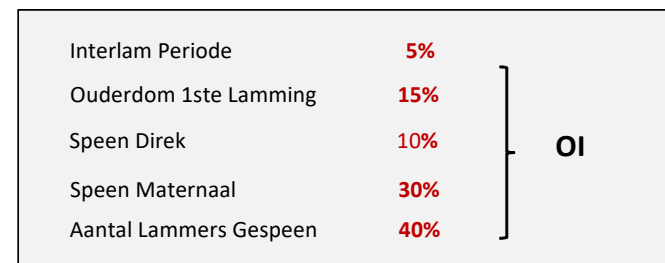
Ooi Indeks (OI)

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	-0.38	0.04	-0.45	1.46	1.97	1.24
Speengewig Maternaal	0.33	-0.53	0.46	-0.03	-0.14	0.01
Speengewig Kombinasie	0.14	-0.51	0.24	0.70	0.85	0.64
Na-Speen Gewig	-1.45	-1.30	-1.47	0.88	1.52	0.61
Aantal Lammers Gespeen	0.36	2.00	0.11	0.40	0.45	0.37
Totale Massa Gespeen	0.17	0.08	0.71	1.67	2.11	1.48
Ouderdom by Eerste Lam	-0.02	-3.92	0.61	0.40	0.42	0.39
Inter-lam Periode	-0.82	-2.09	-0.61	0.42	0.63	0.34
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	95	98	95	103	105	102
Ooi Indeks	104	106	104	103	104	103
Groei Indeks	92	90	92	103	105	102
Inteling						
Inteling (%)	5.40	4.97	5.46	7.45	7.68	7.36
Aantal Diere						
Aantal diere	30	4	26	23953	7098	16849

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	87.4	90.1	86.9
Speengewig Maternaal	104.2	95.1	105.6
Speengewig Kombinasie	94.9	89.0	95.8
Na-Speen Gewig	89.1	89.8	89.0
Aantal Lammers Gespeen	100.2	105.9	99.3
Totale Massa Gespeen	93.7	96.0	93.4
Ouderdom by Eerste Lam	100.9	108.4	99.7
Inter-lam Periode	103.5	106.7	102.9
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	95.3	98.2	94.8
Ooi Indeks	103.9	106.1	103.6
Groei Indeks	91.5	89.7	91.8
Inteling			
Inteling (%)	5.40	4.97	5.46
Aantal Diere			
Aantal diere	30	4	26

** 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

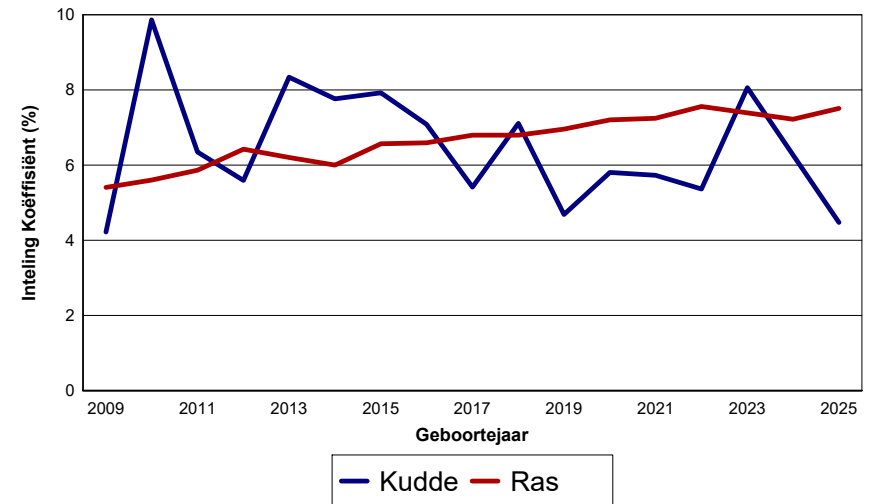
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2009 - 2025	4.48	0.02
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	29	97
Bekende moeders	29	97

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

Genetiese Vensters

Genetiese Koppeling

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

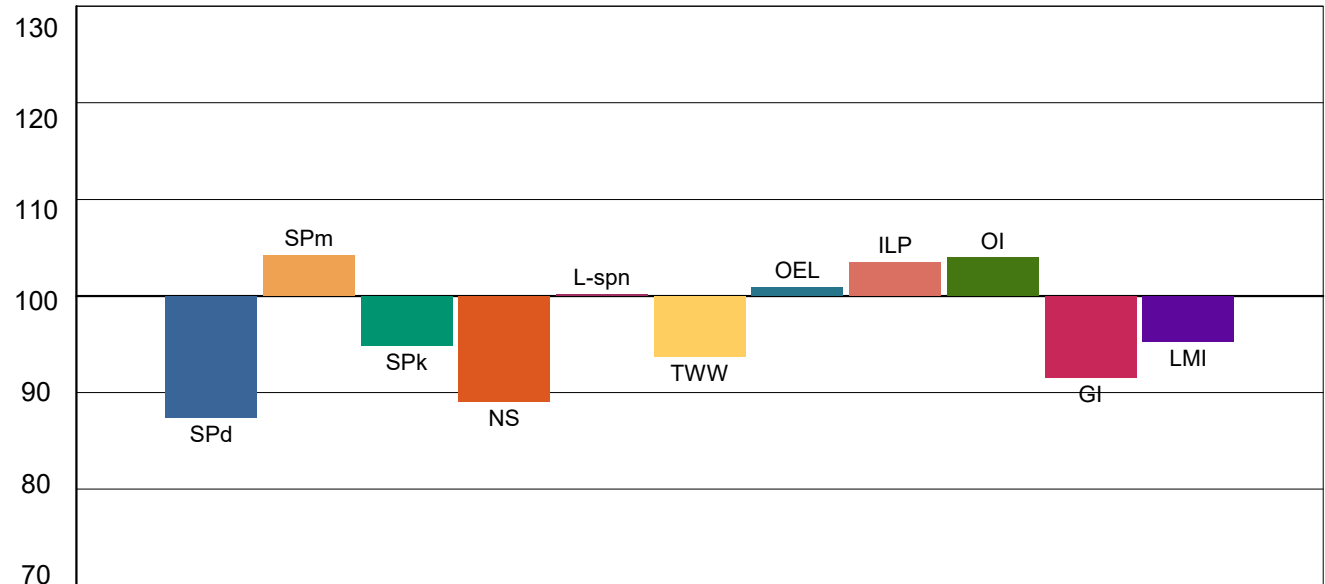
Vlak	Nr Koppelramme
Geen / None	0

'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.

Alle diere in die kudde

Aantal: 30



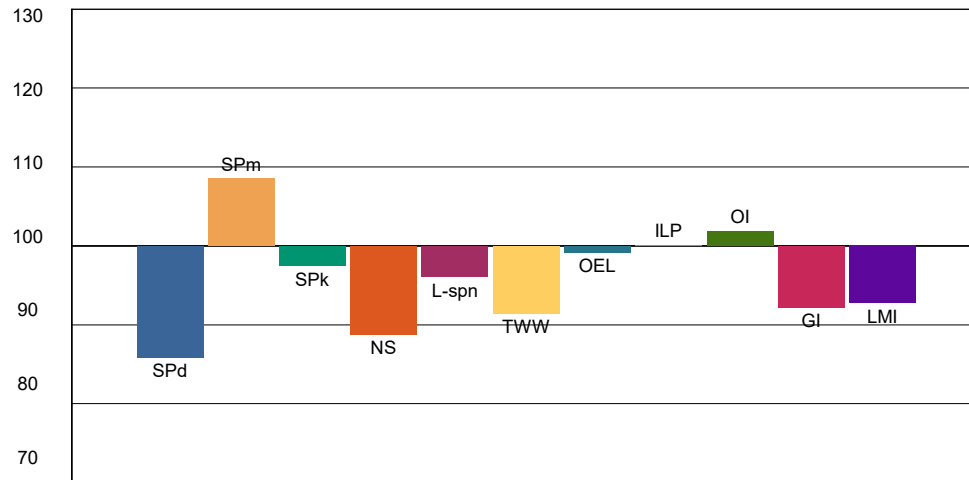
- SPd:** Speengewig Direk
- SPm:** Speengewig Maternaal
- SPc:** Speengewig Kombinasie
- NS:** Na-Speen Gewig
- L-spn:** Aantal Lammers Gespeen
- TWW:** Totale Massa Gespeen
- OEL:** Ouderdom by Eerste Lamming
- ILP:** Inter-lam Periode
- OI:** Ooi Indeks
- GI:** Groei Indeks
- LMI:** Logix Meriete Indeks

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

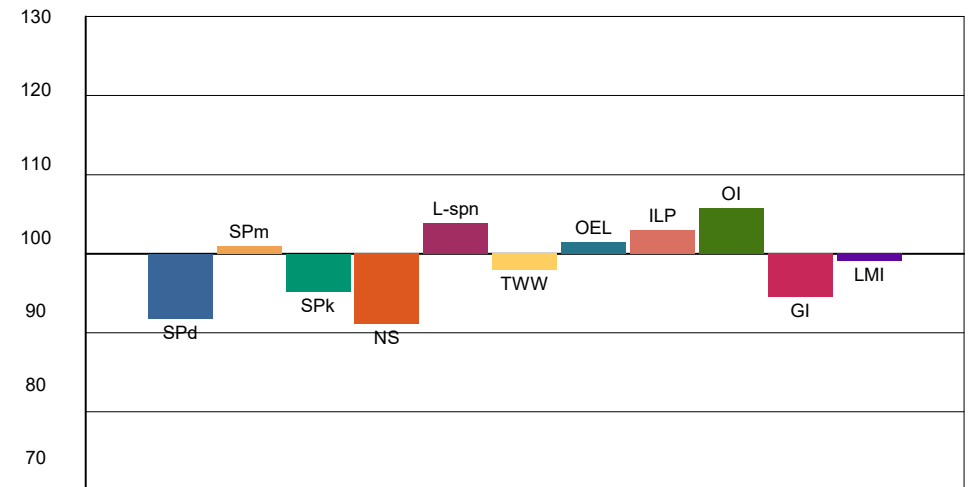
Moeders

Aantal: 24



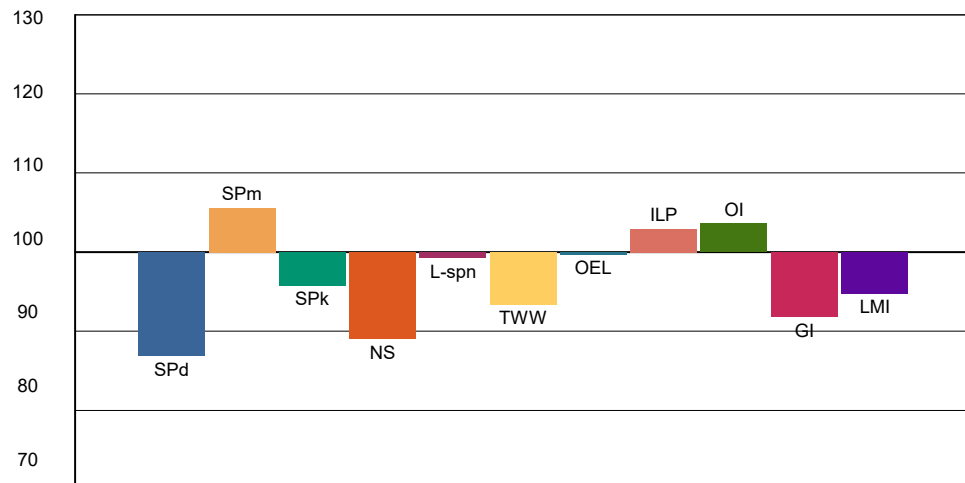
Vaders

Aantal: 11



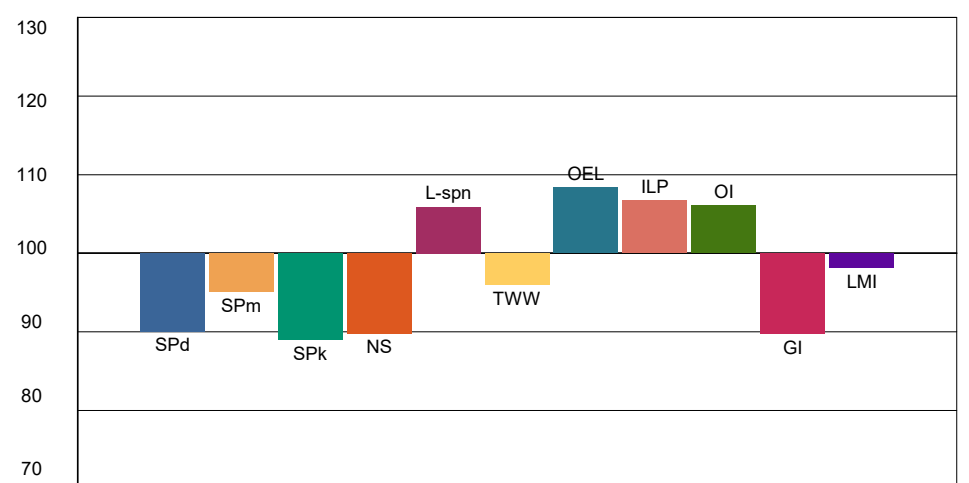
Jong Ooie

Aantal: 26



Jong Ramme

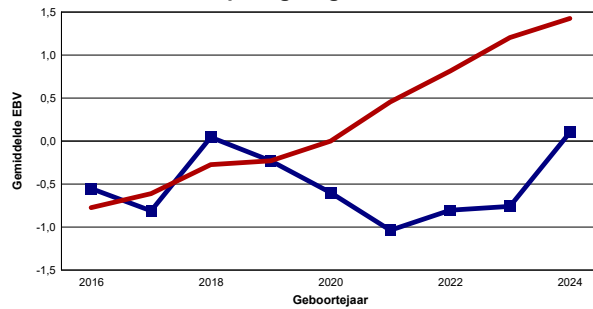
Aantal: 4



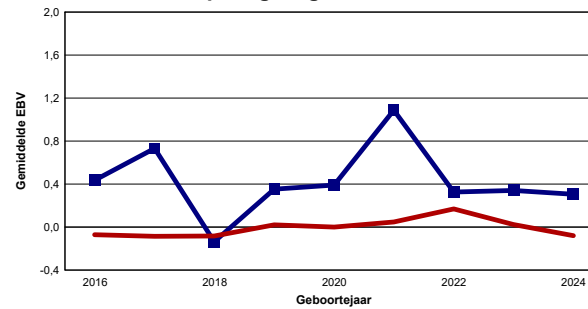
Genetiese Tendense

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

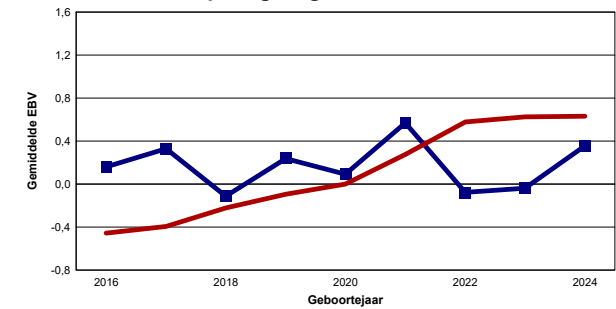
Speengewig Direk



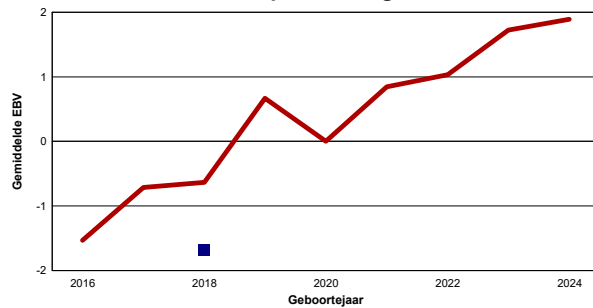
Speengewig Maternaal



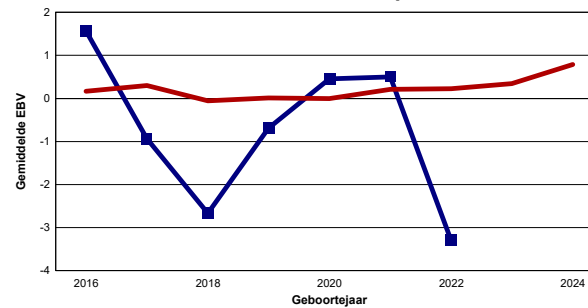
Speengewig Kombinasie



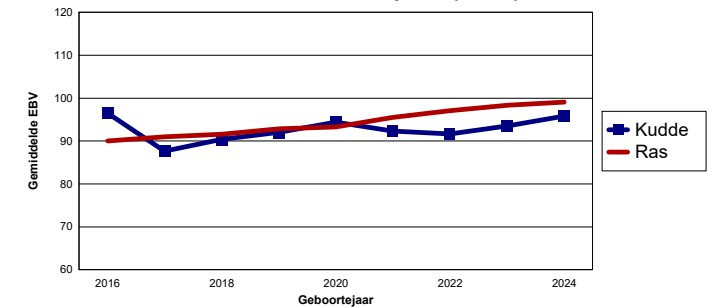
Na-Speen Gewig



Aantal Lamms Gespeen

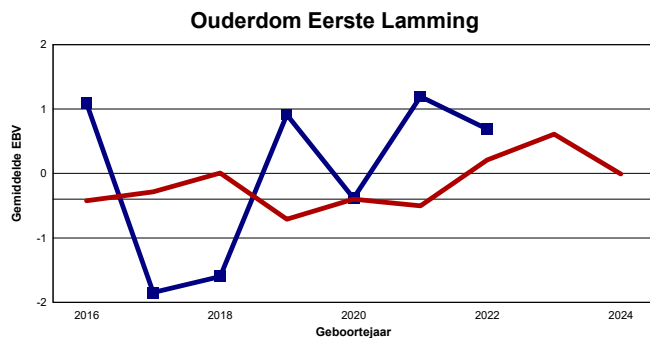


Totale Massa Gespeen (TWW)

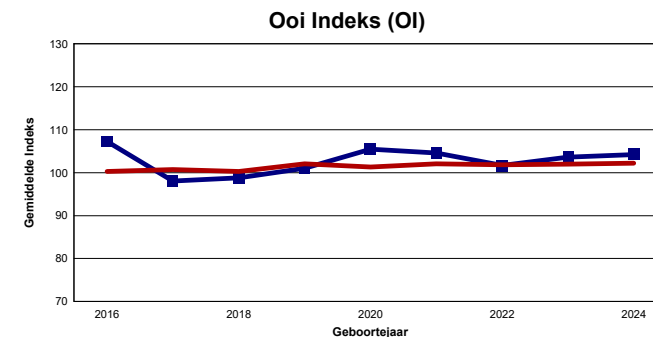
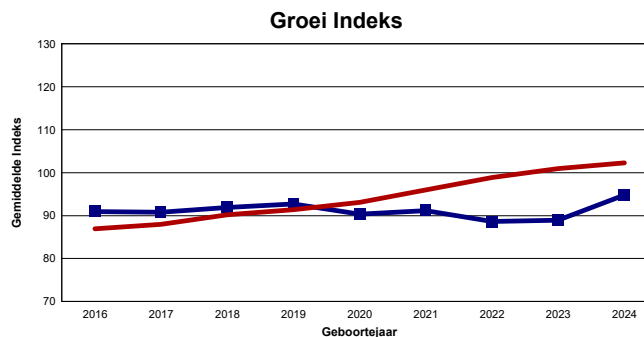
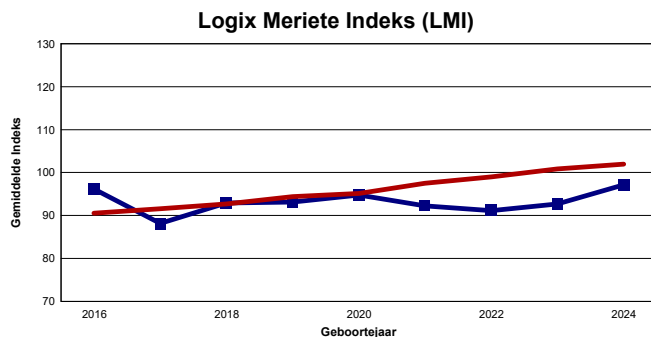
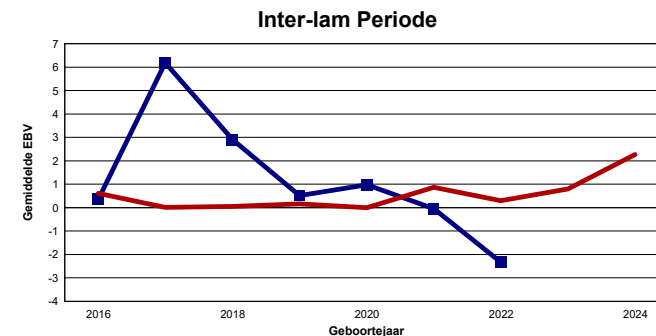


Genetiese Tendense

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



Vir OEL en ILP is kudde genetiese tendense onder ras gemiddeldes gewens.



Genetiese Tendense van Ras

Geb. Jr	Speengewig EBV				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	Aantal	EBV
2014	11795	-1.15	-0.08	-0.65	3359	-1.70	2735	0.11	11795	89	2802	-0.02	1869	0.88	100	89		
2015	10537	-1.02	-0.01	-0.52	2249	-1.85	2556	-0.53	10537	89	2589	0.09	1733	0.63	100	89		
2016	11125	-0.77	-0.07	-0.46	2606	-1.53	2653	0.17	11125	90	2603	-0.02	1882	0.62	100	91		
2017	10555	-0.61	-0.09	-0.39	2067	-0.71	2488	0.30	10555	91	2432	0.12	1654	0.01	101	92		
2018	11181	-0.27	-0.08	-0.22	2944	-0.63	2761	-0.05	11181	92	2603	0.41	1923	0.05	100	93		
2019	10894	-0.23	0.02	-0.09	1270	0.67	2814	0.01	10894	93	2733	-0.31	1947	0.16	102	94		
2020	10324	0.00	0.00	0.00	2195	0.00	2425	0.00	10324	93	2499	0.00	1832	0.00	101	95		
2021	11647	0.46	0.05	0.28	2124	0.85	2891	0.21	11647	96	2909	-0.10	1859	0.87	102	98		
2022	11484	0.81	0.17	0.58	2069	1.04	2374	0.22	11484	97	2479	0.61	1405	0.29	102	99		
2023	11525	1.20	0.02	0.63	1647	1.73	2113	0.35	11525	98	2393	1.01	696	0.80	102	101		
2024	10325	1.42	-0.08	0.63	2410	1.89	528	0.79	10325	99	848	0.39	12	2.27	102	102		
2025	8863	1.88	-0.14	0.80	1563	2.72			8863	102					104	105		

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	Aantal	EBV
2016	57	-0.55	0.44	0.16			22	1.56	57	97	22	1.49	19	0.36	57	107	57	96
2017	18	-0.81	0.73	0.33			16	-0.93	18	88	6	-1.45	5	6.20	18	98	18	88
2018	116	0.04	-0.14	-0.11	12	-1.69	18	-2.67	116	90	20	-1.20	14	2.91	116	99	116	93
2019	78	-0.23	0.35	0.24			15	-0.69	78	92	18	1.31	10	0.52	78	101	78	93
2020	77	-0.60	0.39	0.09			12	0.46	77	94	13	0.02	13	0.98	77	105	77	95
2021	18	-1.04	1.09	0.57			8	0.50	18	92	9	1.59	6	-0.05	18	105	18	92
2022	39	-0.80	0.33	-0.08			1	-3.30	39	92	8	1.09	2	-2.32	39	102	39	91
2023	22	-0.76	0.34	-0.04					22	94					22	104	22	93
2024	44	0.10	0.30	0.36					44	96					44	104	44	97

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	1.46	2.32	-29.11	-4.65	-1.19	-0.46	0.31	0.59	0.84	1.27	1.68	2.08	2.48	2.69	2.90	3.47	3.91	4.90	11.24	
Speengewig Maternaal	-0.03	1.29	-6.42	-2.14	-1.55	-1.24	-0.88	-0.74	-0.62	-0.39	-0.18	0.06	0.31	0.46	0.65	1.19	1.71	4.48	15.40	
Speengewig Kombinasie	0.70	1.27	-5.85	-1.90	-1.10	-0.69	-0.23	-0.06	0.10	0.38	0.64	0.90	1.18	1.33	1.51	2.05	2.62	4.01	16.06	
Na-Speen Gewig	0.88	3.13	-38.07	-7.17	-2.77	-1.92	-0.96	-0.57	-0.24	0.44	1.06	1.65	2.28	2.60	2.95	3.92	4.77	6.57	12.03	
Aantal Lammers Gespeen	0.40	3.43	-16.30	-6.50	-4.40	-3.40	-2.30	-1.80	-1.40	-0.70	-0.10	0.70	1.60	2.10	2.80	4.80	7.00	10.70	25.70	
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.67	2.94	-16.52	-4.78	-2.54	-1.60	-0.58	-0.18	0.17	0.81	1.42	2.07	2.83	3.27	3.79	5.44	6.86	9.57	20.92	
Ouderdom Eerste Lamming	0.40	-6.17	39.97	16.55	11.04	7.93	4.45	3.35	2.51	1.22	0.13	-0.98	-2.19	-2.91	-3.77	-5.90	-7.98	-16.35	-43.36	
Inter-lam Periode	0.43	-4.70	27.69	11.47	8.35	6.41	4.21	3.40	2.67	1.42	0.31	-0.74	-1.85	-2.49	-3.24	-5.31	-7.25	-11.14	-23.50	
Groei Indeks	103	12	58	74	83	88	93	95	97	100	103	106	109	111	112	117	121	131	161	
Ooi Indeks	103	12	61	76	84	88	94	96	97	100	103	106	109	111	113	119	124	133	156	
Logix Meriete Indeks	103	12	60	78	85	89	93	95	97	100	103	106	109	111	113	119	124	133	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	1.97	1.41	-14.14	-1.43	-0.36	0.16	0.83	1.06	1.27	1.66	2.03	2.38	2.75	2.94	3.14	3.70	4.09	4.99	9.64
Speengewig Maternaal	-0.14	0.92	-3.75	-1.95	-1.46	-1.19	-0.88	-0.75	-0.63	-0.42	-0.21	0.00	0.24	0.38	0.54	1.03	1.44	2.25	9.76
Speengewig Kombinasie	0.85	1.13	-2.72	-1.44	-0.78	-0.42	-0.03	0.14	0.29	0.56	0.79	1.03	1.29	1.44	1.61	2.17	2.70	3.82	14.56
Na-Speen Gewig	1.52	2.15	-18.47	-3.24	-1.87	-1.22	-0.34	0.01	0.36	0.97	1.51	2.08	2.65	2.94	3.30	4.20	5.05	6.64	10.36
Aantal Lammers Gespeen	0.45	3.23	-9.30	-5.60	-4.00	-3.10	-2.10	-1.70	-1.30	-0.70	0.00	0.70	1.60	2.10	2.70	4.60	6.90	10.40	14.40
Totale Massa Gespeen (TWW)	2.11	2.62	-5.28	-2.99	-1.68	-0.97	-0.03	0.32	0.62	1.24	1.81	2.43	3.17	3.59	4.15	5.60	7.04	9.38	18.18
Ouderdom Eerste Lamming	0.42	-5.77	39.97	15.28	10.81	7.72	4.21	3.06	2.19	1.02	0.01	-1.05	-2.14	-2.82	-3.55	-5.35	-7.04	-11.53	-38.72
Inter-lam Periode	0.63	-4.03	19.95	10.55	7.69	5.87	3.86	3.16	2.57	1.37	0.40	-0.51	-1.49	-2.00	-2.69	-4.22	-5.67	-8.48	-13.53
Groei Indeks	105	11	69	81	88	92	97	99	100	103	105	108	111	112	114	118	123	130	161
Ooi Indeks	104	11	63	77	85	89	94	96	98	101	103	106	109	111	113	118	124	131	143
Logix Meriete Indeks	105	11	67	82	87	91	96	97	99	102	105	108	111	113	115	120	125	133	148

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	1.25	2.58	-29.11	-7.29	-1.53	-0.71	0.10	0.39	0.65	1.09	1.52	1.93	2.35	2.56	2.78	3.35	3.79	4.83	11.24
Speengewig Maternaal	0.01	1.42	-6.42	-2.21	-1.59	-1.27	-0.87	-0.74	-0.62	-0.38	-0.16	0.08	0.34	0.50	0.71	1.27	1.85	5.78	15.40
Speengewig Kombinasie	0.64	1.32	-5.85	-2.03	-1.21	-0.80	-0.32	-0.14	0.02	0.32	0.57	0.84	1.12	1.29	1.47	2.01	2.57	4.11	16.06
Na-Speen Gewig	0.61	3.43	-38.07	-10.41	-3.10	-2.20	-1.22	-0.81	-0.46	0.20	0.84	1.46	2.09	2.43	2.79	3.78	4.65	6.50	12.03
Aantal Lammers Gespeen	0.37	3.52	-16.30	-6.80	-4.50	-3.50	-2.30	-1.90	-1.50	-0.70	-0.10	0.70	1.60	2.20	2.80	4.90	7.00	11.00	25.70
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.48	3.04	-16.52	-5.42	-2.85	-1.84	-0.79	-0.41	-0.04	0.62	1.23	1.90	2.67	3.12	3.63	5.34	6.80	9.71	20.92
Ouderdom Eerste Lamming	0.40	-6.33	28.63	16.84	11.14	8.01	4.57	3.45	2.62	1.31	0.19	-0.96	-2.22	-2.97	-3.87	-6.10	-8.45	-17.50	-43.36
Inter-lam Periode	0.34	-4.96	27.69	11.82	8.63	6.63	4.34	3.47	2.73	1.44	0.26	-0.85	-2.03	-2.70	-3.51	-5.76	-7.82	-12.18	-23.50
Groei Indeks	102	12	58	73	82	86	92	94	96	99	102	105	108	110	112	116	120	131	161
Ooi Indeks	103	12	61	75	84	88	93	95	97	100	103	106	109	111	113	119	125	134	156
Logix Meriete Indeks	102	12	60	76	84	88	92	94	96	99	102	105	108	110	112	119	123	133	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

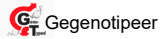
Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder			
								Dir	Mat		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
								EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.46	-0.03	0.70	0.88	0.40	1.67	0.40	0.42									
AA 24 0006 106900715	GV 21 0031 AA 20 0016	6.98	94	82	107	-0.97 60 84	-0.60 45 94	-1.08 84	-2.26 31 85	4.20 29 114	0.95 47 97	-0.80 24 102	2.26 20 96	121	3								
AA 25 0002 109187070	JNRD 21 0297 AA 20 0014	4.17	96	89	105	-0.19 44 89	-0.36 40 97	-0.45 90	-1.64 31 88	0.60 34 101	-0.18 40 92	-7.11 31 115	-1.61 26 106	97	4								
AA 25 0004 109187104	JNRD 21 0297 AA 22 0031	4.41	97	89	106	-0.21 40 89	-0.28 35 98	-0.39 90	-1.65 29 88	1.20 29 103	0.23 36 94	-4.62 27 110	-3.05 22 109			1							
AA 25 0009 109187088	JNRD 21 0297 AA 22 0034	4.33	105	98	106	1.51 43 100	-0.89 38 91	-0.13 92	0.34 31 97	2.00 31 106	1.82 38 101	-3.16 29 107	-5.95 24 117			2							
Ram Kuddegemiddeld:				98	90	106	0.04	-0.53	-0.51	-1.30	2.00	0.71	-3.92	-2.09									
Aantal ramme in die kudde:				4																			

Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID 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														
								Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk			EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.46	-0.03	0.70	0.88	0.40	1.67	0.40	0.42											
AA 20 0014 86886991	J 15 0056 W 15 0111	4.90	81	98	-2.46 62	0.97 74	58 111	-0.26 91	-3.95 78	-2.90 49	-3.23 57	-7.21 42	7.37 37	97	4											
AA 20 0015 86887171	AA 16 0048 AA 17 0114	5.61	96	93	-1.05 50	1.37 83	51 115	0.85 101	-0.69 20	0.90 28	0.87 45	5.60 18	-7.40 20	90	3											
AA 20 0051 89945018	JH 14 0137 AA 18 0060	4.45	96	90	-0.02 61	-0.39 90	-0.40 97	-0.40 90	-1.38 33	2.50 42	1.09 57	-0.92 29	4.94 29	104	3											
AA 20 0054 89870620	JH 14 0137 YF 15 0081	4.81	100	97	-0.27 59	1.15 88	1.02 50	-1.71 103	-1.71 34	1.80 39	1.96 51	1.52 31	2.80 31	2												
AA 20 0075 89870802	JH 14 0137 W 15 0026	3.94	97	100	0.56 63	0.61 94	0.89 62	-1.47 102	-1.47 37	-1.20 46	0.45 59	1.67 35	1.96 32	96	3											
AA 20 0082 90655945	ASJ 09 0367 W 14 0149	3.91	96	87	-0.43 65	-0.39 87	-0.61 66	-2.04 88	-2.04 50	3.00 55	0.98 63	2.91 47	-3.57 95	105	3											
AA 20 0111 90614504	W 17 0093 AA 19 0035	5.50	87	95	0.67 61	-0.38 94	-0.04 59	-0.17 97	-0.17 32	-4.60 46	-2.47 57	2.77 37	1.06 96	95	3											
AA 21 0003 91712216	AA 18 0140 AA 16 0210	5.89	114	110	1.62 53	1.07 100	1.88 52	1.24 112	1.24 24	3.10 36	4.55 49	-0.77 31	-1.24 102	100	3											
AA 21 0006 91712299	AA 18 0140 AA 16 0023	8.03	121	116	1.70 53	2.12 101	2.97 53	1.12 123	1.12 25	5.00 34	6.82 49	2.99 30	-0.02 95	100	2											
AA 21 0023 92159599	DZ 17 0285 AA 16 0037	6.28	95	96	-0.48 58	1.24 87	1.01 54	-1.73 103	-1.73 29	-0.70 37	0.35 52	2.62 28	0.98 96	103	4											
AA 21 0031 92159656	DZ 17 0285 AA 18 0073	5.88	80	82	-1.91 56	0.57 77	-0.39 43	-3.42 107	-3.42 27	-3.00 33	-3.14 46	0.06 32	2.62 101	95	1											
AA 21 0039 92159698	DZ 17 0285 AA 16 0038	4.29	95	94	-1.13 59	1.67 83	1.11 53	-1.92 104	-1.92 28	-0.40 39	0.30 52	-0.12 34	0.41 101	92	2											
AA 22 0031 95670113	DZ 17 0285 AA 20 0014	6.30	82	81	-2.50 51	1.12 74	-0.13 43	-3.97 113	-3.97 28	-1.80 35	-2.45 44	-2.24 31	4.50 105	90	1											
AA 22 0032 95670139	DZ 17 0285 AA 20 0014	6.30	82	81	-2.50 51	1.12 74	-0.13 43	-3.97 113	-3.97 28	-1.80 35	-2.45 44	-2.24 31	4.50 105	90	1											
AA 22 0034 95224762	LR 18 0003 W 16 0095	5.01	99	98	0.94 60	-0.09 96	0.38 51	0.01 100	0.01 35	-0.10 41	0.79 52	0.69 36	-1.30 100	2												



Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
								Dir		Mat		Komb	EBV		EBV		EBV		EBV		EBV			
								Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks			Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.46	-0.03	0.70	0.88			0.40	1.67	0.40	0.42							
AA 22 0050 95223061	JP 18 0003 AA 19 0093			5.42	100	103	99	1.36 54	0.16 99	0.83 42	-0.10 102	26	95	-0.70 31	1.09 44	6.42 31	-3.35 26					2		
AA 22 0051 95223087	JP 18 0003 AA 17 0015			5.61	87	80	103	-2.24 42	0.56 75	-0.57 40	-2.61 107	20	84	0.70 22	-1.27 37	5.14 88	-9.89 18					0		
AA 22 0052 95223103	JP 18 0003 AA 17 0015			5.61	87	80	103	-2.24 42	0.56 75	-0.57 40	-2.61 107	20	84	0.70 22	-1.27 37	5.14 88	-9.89 18					0		
AA 22 0064 95223327	JP 18 0003 W 15 0071			4.72	81	86	85	-0.58 51	-0.47 86	-0.76 46	-2.36 96	34	85	-4.30 37	-3.63 46	3.17 32	-1.62 95					1		
AA 24 0001 106901028	GV 21 0031 AA 20 0017			5.89	86	83	99	-1.35 59	0.10 81	-0.57 42	-2.41 102	30	85	-1.20 29	-1.97 46	-4.76 85	2.92 25					0		
AA 24 0002 106900608	GV 21 0031 AA 20 0075			7.04	103	105	102	1.79 59	0.04 102	0.93 43	0.68 101	32	99	-0.30 29	1.65 46	0.65 100	1.42 23					0		
AA 24 0005 106900640	GV 21 0031 AA 20 0016			6.98	99	89	108	0.20 60	-0.82 91	-0.72 45	-0.95 92	31	91	4.20 29	1.90 47	-0.80 101	2.26 24					0		
AA 25 0003 109187120	JNRD 21 0297 AA 22 0031			4.41	97	89	106	-0.21 40	-0.28 89	-0.39 35	-1.65 98	29	88	1.20 29	0.23 36	-4.62 94	-3.05 27					0		
AA 25 0005 109187096	JNRD 21 0297 AA 22 0050			4.67	106	100	105	1.72 41	-0.77 101	0.10 35	0.29 93	28	97	1.70 28	1.98 36	-0.29 101	-6.97 22					0		
AA 25 0013 109187112	JNRD 21 0297 AA 21 0023			4.70	103	97	108	0.80 42	-0.22 95	0.18 39	-0.53 98	29	93	1.70 30	1.60 38	-2.19 100	-4.81 23					0		
Ooi Kuddegemiddeld totale ooie in die kudde: 25					95	92	104	-0.45	0.46	0.24	-1.47			0.11	0.08	0.61	-0.61							

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	Vader ID Moeder ID	1ste gen		2de gen		LMI	GI	OI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Moeder			
			Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal					EBV	Indeks		EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	OPI	Kere Gelan
			gespeen	kuddes	gespeen	kuddes					Akk	Indeks		Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelan
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100				1.46	-0.03	0.70	0.88	0.40	1.67	0.40	0.42											
ASJ 09 0367 65004145	4.06	ASJ 07 0128 DZ 07 0012	366	10	91	8	109	94	119	0.32 97	-0.09 94	100	0.07 94	-1.23 86	90	5.40 86	3.47 93	108	-3.23 78	107	-7.78 67	121	105	5			
JH 14 0137 76322213	3.55	ASJ 12 0091 AP 07 0234	58	2	9	2	93	89	107	-0.91 85	0.51 71	106	0.05 94	-3.69 52	79	2.00 56	0.80 73	96	1.15 50	99	5.87 42	86		6			
J 15 0056 76199470	4.72	JB 11 0054 J 10 0152	106	3	17	3	83	67	111	-3.83 90	0.40 81	105	-1.51 80	-5.82 51	69	1.50 67	-2.53 81	83	-17.85 60	135	5.05 53	88	105	4			
AA 16 0048 78299518	11.52	W 15 0003 W 15 0111	6	1	2	1	106	107	106	1.76 65	0.43 56	105	1.31 106	0.73 40	99	0.80 44	2.67 57	104	4.47 36	92	-1.24 33	105	137	4			
W 17 0093 80686728	4.84	JB 14 0017 W 15 0072	82	5	30	4	100	113	96	1.96 89	1.18 81	113	2.16 113	1.67 49	103	-4.30 66	0.56 81	95	4.34 56	93	3.76 45	92	107	6			
DZ 17 0285 80814270	5.75	DZ 16 0168 DZ 12 0123	48	1	8	1	83	82	102	-2.53 82	1.28 64	114	0.01 94	-4.00 42	78	-0.70 49	-1.68 67	86	2.72 44	96	1.63 37	97	121	6			
LR 18 0003 86603099	13.17	DZ 14 0020 DZ 15 0235	65	4	7	1	105	106	100	2.51 86	-0.78 72	93	0.48 98	2.01 56	105	1.80 61	2.81 75	105	8.84 53	84	0.03 49	101	103	8			
JP 18 0003 80962178	12.57	JP 17 0016 JP 15 0033	24	2			86	77	97	-1.26 75	-1.20 56	88	-1.83 77	-3.83 41	78	2.00 44	-1.26 61	88	3.53 40	94	-4.89 35	114	111	6			
AA 18 0140 82196890	4.70	DZ 16 0074 AA 16 0039	3	1	2	1	113	111	112	2.45 60	0.27 51	104	1.49 107	2.04 32	105	2.40 39	4.15 52	110	0.22 34	101	0.43 30	100	102	3			
GV 21 0031 91297036	7.42	YF 19 0303 TA 18 0031	85	6	5	2	99	98	103	0.83 87	-0.13 57	99	0.29 96	0.38 51	97	0.50 34	1.01 63	97	-0.37 28	102	0.89 19	99	110	7			
JNRD21 0297 91753434	5.05	NB 19 0462 INRI 20 0196					112	98	111	2.09 62	-1.69 55	83	-0.64 88	0.68 50	99	4.10 46	2.86 56	105	-7.00 45	114	-10.60 36	129	93	1			
Vader Kuddegemiddeld:			99	95	106				0.31	0.02	0.17	-1.00	1.41	1.17	-0.29	-0.62											
Aantal vaders gebruik in die kudde: 11																											

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		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder							
			Speen	Aantal	Speen	Aantal					Akk	Indeks		Akk	Indeks		EBV	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
			Nagesl	kuddes	Nagesl	kuddes																								
		Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.46	-0.03	0.70	0.88	0.40	1.67	0.40	0.42														
1 AA 25 0009 109187088	4.33	JNRD210297 AA 220034				105	98	106	1.51 43	-0.89 100	-0.13 38	0.34 91	0.92 31	0.34 97	2.00 31	1.82 106	-3.16 38	-5.95 101	29	107	24	117	2							
2 AA 25 0004 109187104	4.41	JNRD210297 AA 220031				97	89	106	-0.21 40	-0.28 89	-0.39 35	-1.65 98	-0.90 29	-1.65 88	1.20 29	0.23 103	-4.62 36	-3.05 94	27	110	22	109	1							
3 AA 25 0002 109187070	4.17	JNRD210297 AA 200014				96	89	105	-0.19 44	-0.36 89	-0.45 40	-1.64 97	-0.90 31	-1.64 88	0.60 34	-0.18 101	-7.11 40	-1.61 92	31	115	26	106	97 4							
4 AA 24 0006 106900715	6.98	GV 210031 AA 200016				94	82	107	-0.97 60	-0.60 84	-1.08 45	-2.26 94	-1.84 31	-2.26 85	4.20 29	0.95 114	-0.80 47	2.26 97	24	102	20	96	121 3							

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

Inksee: 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	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Fenotipe		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.46		-0.03		0.70		0.88		0.40		1.67		0.40		0.42					
1	AA 21 0006 91712299	8.03	AA 18 0140 AA 16 0023	121	116	128	1.70 53 101		2.12 53 123		2.97 121		1.12 25 101		5.00 34 116		6.82 49 122		2.99 30 95		-0.02 26 101		100	2			
2	AA 21 0003 91712216	5.89	AA 18 0140 AA 16 0210	114	110	119	1.62 53 100		1.07 52 112		1.88 111		1.24 24 101		3.10 36 110		4.55 49 112		-0.77 31 102		-1.24 27 105		100	3			
3	AA 25 0005 109187096	4.67	JNRD 21 0297 AA 22 0050	106	100	105	1.72 41 101		-0.77 35 93		0.10 95		0.29 28 97		1.70 28 105		1.98 36 101		-0.29 28 101		-6.97 22 119		0				
4	AA 24 0002 106900608	7.04	GV 21 0031 AA 20 0075	103	105	102	1.79 59 102		0.04 43 101		0.93 102		0.68 32 99		-0.30 29 98		1.65 46 100		0.65 23 100		1.42 19 98		0				
5	AA 25 0013 109187112	4.70	JNRD 21 0297 AA 21 0023	103	97	108	0.80 42 95		-0.22 39 98		0.18 95		-0.53 29 93		1.70 30 105		1.60 38 100		-2.19 27 105		-4.81 23 114		0				
6	AA 20 0054 89870620	4.81	JH 14 0137 YF 15 0081	100	97	111	-0.27 59 88		1.15 50 113		1.02 103		-1.71 34 88		1.80 39 105		1.96 51 101		1.52 31 98		2.80 31 94		2				
7	AA 22 0050 95223061	5.42	JP 18 0003 AA 19 0093	100	103	99	1.36 54 99		0.16 42 102		0.83 101		-0.10 26 95		-0.70 31 97		1.09 44 98		6.42 31 89		-3.35 26 110		2				
8	AA 24 0005 106900640	6.98	GV 21 0031 AA 20 0016	99	89	108	0.20 60 91		-0.82 45 92		-0.72 87		-0.95 31 91		4.20 29 114		1.90 47 101		-0.80 24 102		2.26 20 96		0				
9	AA 22 0034 95224762	5.01	LR 18 0003 W 16 0095	99	98	102	0.94 60 96		-0.09 51 100		0.38 97		0.01 35 96		-0.10 41 99		0.79 52 96		0.69 36 100		-1.30 32 105		2				
10	AA 25 0003 109187120	4.41	JNRD 21 0297 AA 22 0031	97	89	106	-0.21 40 89		-0.28 35 98		-0.39 90		-1.65 29 88		1.20 29 103		0.23 36 94		-4.62 27 110		-3.05 22 109		0				
11	AA 20 0075 89870802	3.94	JH 14 0137 W 15 0026	97	100	101	0.56 63 94		0.61 62 107		0.89 102		-1.47 37 89		-1.20 46 95		0.45 59 95		1.67 35 98		1.96 32 96		96	3			
12	AA 20 0015 86887171	5.61	AA 16 0048 AA 17 0114	96	93	109	-1.05 50 83		1.37 51 115		0.85 101		-0.69 20 93		0.90 28 102		0.87 45 97		5.60 18 90		-7.40 20 120		90	3			
13	AA 20 0051 89945018	4.45	JH 14 0137 AA 18 0060	96	90	105	-0.02 61 90		-0.39 61 97		-0.40 90		-1.38 33 89		2.50 42 108		1.09 57 98		-0.92 29 103		4.94 29 89		104	3			
14	AA 20 0082 90655945	3.91	ASJ 09 0367 W 14 0149	96	87	106	-0.43 65 87		-0.39 66 97		-0.61 88		-2.04 50 86		3.00 55 109		0.98 63 97		2.91 47 95		-3.57 41 111		105	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	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
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	1.46	-0.03	0.70	0.88	0.40	1.67	0.40	0.42									
15	AA 21 0039 92159698	4.29	DZ 17 0285 AA 16 0038	95	94	109	-1.13 59	1.67 83	1.11 53	104	-1.92 28	87	-0.40 39	0.30 98	52	94	-0.12 34	0.41 101	26	100	92	2
16	AA 21 0023 92159599	6.28	DZ 17 0285 AA 16 0037	95	96	105	-0.48 58	1.24 87	1.01 54	103	-1.73 29	88	-0.70 37	0.35 97	52	95	2.62 28	0.98 96	28	99	103	4
17	AA 20 0111 90614504	5.50	W 17 0093 AA 19 0035	87	95	86	0.67 61	-0.38 94	-0.04 59	93	-0.17 32	95	-4.60 46	-2.47 83	57	83	2.77 37	1.06 96	32	99	95	3
18	AA 22 0052 95223103	5.61	JP 18 0003 AA 17 0015	87	80	103	-2.24 42	0.56 75	-0.57 40	89	-2.61 20	84	0.70 22	-1.27 101	37	88	5.14 20	-9.89 91	18	127		0
19	AA 22 0051 95223087	5.61	JP 18 0003 AA 17 0015	87	80	103	-2.24 42	0.56 75	-0.57 40	89	-2.61 20	84	0.70 22	-1.27 101	37	88	5.14 20	-9.89 91	18	127		0
20	AA 24 0001 106901028	5.89	GV 21 0031 AA 20 0017	86	83	99	-1.35 59	0.10 81	-0.57 42	88	-2.41 30	85	-1.20 29	-1.97 95	46	85	-4.76 25	2.92 110	21	94		0
21	AA 22 0032 95670139	6.30	DZ 17 0285 AA 20 0014	82	81	100	-2.50 51	1.12 74	-0.13 43	93	-3.97 28	78	-1.80 35	-2.45 93	44	83	-2.24 31	4.50 105	26	90		1
22	AA 22 0031 95670113	6.30	DZ 17 0285 AA 20 0014	82	81	100	-2.50 51	1.12 74	-0.13 43	93	-3.97 28	78	-1.80 35	-2.45 93	44	83	-2.24 31	4.50 105	26	90		1
23	AA 20 0014 86886991	4.90	J 15 0056 W 15 0111	81	81	98	-2.46 62	0.97 74	-0.26 58	91	-3.95 37	78	-2.90 49	-3.23 89	57	80	-7.21 42	7.37 115	37	83	97	4
24	AA 22 0064 95223327	4.72	JP 18 0003 W 15 0071	81	86	85	-0.58 51	-0.47 86	-0.76 46	87	-2.36 34	85	-4.30 37	-3.63 84	46	78	3.17 32	-1.62 95	28	106		1
25	AA 21 0031 92159656	5.88	DZ 17 0285 AA 18 0073	80	82	94	-1.91 56	0.57 77	-0.39 43	90	-3.42 27	80	-3.00 33	-3.14 89	46	80	0.06 32	2.62 101	25	95		1