

SAVANNA GENETIESE EVALUASIE

04 September 2026



Savannah Boer Goat



**CERTIFICATE
OF QUALITY**

Valid up to
October 2029

MNR. G. GERDUS KORB

KKM : S67

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 analyses 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 akkuraat 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.

Twee seleksie-indekse word vir die Savanna bokras saamgestel, naamlik die Reprodusie Indeks en die Logix Meriete Indeksa. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

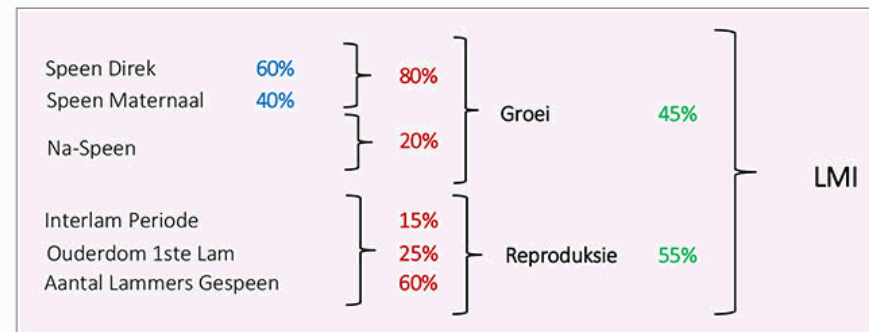
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer. 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 :

$$LMI = (0.0675 * OEL) + (0.1125 * ILP) + (0.264 * Speen Dir) + (0.176 * Speen Mat) + (0.27 * N_Lam_Speen) + (0.11 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Reprodusie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Maternale Speengewig, Aantal Lammers Gespeen, Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode in en is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn.

Die samestelling van die RI is as volg :

$$RI = (0.2 * OEL) + (0.2 * ILP) + (0.3 * Speen Mat) + (0.3 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Dit is baie belangrik om altyd ook na die eienskappe wat bydrae tot 'n indeks individueel te gaan kyk wanneer diere op grond van indekse geselekteer word. Dit gebeur soms dat 'n dier 'n goeie indeks ontvang omdat die dier besonderse goeie meriete vir 'n spesifieke eienskap het, terwyl van die ander eienskappe in die indeks moontlik op onaanvaarbare vlakke vir die spesifieke kudde se teelbeleid is en totaal oorskadu word deur die uitstekende meriete van die spesifieke eienskap. 'n Goeie werkswyse is om diere te rangskik op grond van die seleksie-indeks van belang en dan diere uit te skakel wat nie aan die teelbeleid voldoen ten opsigte van die individuele eienskappe nie. Gebruik al die inligting wat beskikbaar is.

Aktiewe Genetiese Vlakke

Genetiese Gemiddeldes : Teelwaardes

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.34	-0.27	-0.36	-0.23	-0.17	-0.26
Speengewig Maternaal	-0.35	-0.31	-0.36	-0.34	-0.34	-0.35
Speengewig Kombinasie	-0.52	-0.45	-0.54	-0.46	-0.42	-0.48
Naspeen Gewig	-1.39	-1.22	-1.43	-1.07	-0.95	-1.13
Aantal Lammers Gespeen	0.11	0.35	0.06	0.12	0.09	0.13
Totale Massa Gespeen	-0.62	-0.68	-0.38	-0.50	-0.45	-0.53
Ouderdom by Eerste Lam	-1.59	-0.20	-1.88	-1.21	-1.15	-1.24
Inter-lam Periode	0.26	-0.49	0.44	0.21	0.17	0.23
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	95	97	95	96	97	96
Reproduksie Indeks	96	98	95	96	96	96
Inteling						
Inteling (%)	4.51	5.30	4.36	5.75	5.92	5.67
Aantal Diere						
Aantal diere	81	13	68	4294	1403	2880

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	95.5	96.5	95.3
Speengewig Maternaal	95.4	96.4	95.2
Speengewig Kombinasie	93.8	95.2	93.5
Na-Speen Gewig	95.3	96.4	95.0
Aantal Lammers Gespeen	98.6	100.3	98.2
Totale Massa Gespeen	95.3	97.3	94.8
Ouderdom by Eerste Lam	100.6	99.0	100.9
Inter-lam Periode	97.9	100.2	97.3
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	95.2	97.1	94.8
Reproduksie Indeks	95.7	97.7	95.3
Inteling			
Inteling (%)	4.51	5.30	4.36
Aantal Diere			
Aantal diere	81	13	68

** 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 stamboom inligting moet aangemeld word by SA Stamboek.
- Inteling is afhanklik van stamboom inligting. '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

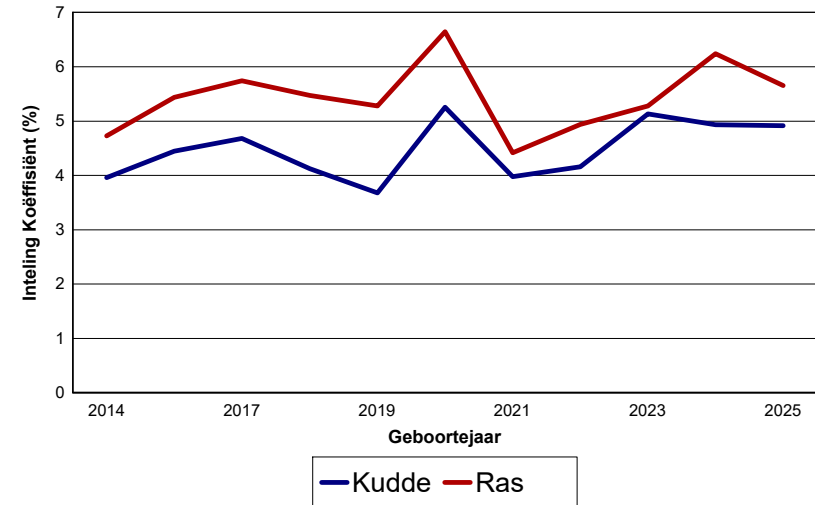
Diere met Ouers	: 25%
Volbroer x Volsuster	: 25%
Halfbroer x Halfsuster	: 12.5%
Gemeenskaplike grootouer	: 6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	: 3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2014 - 2025	4.92	0.09
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

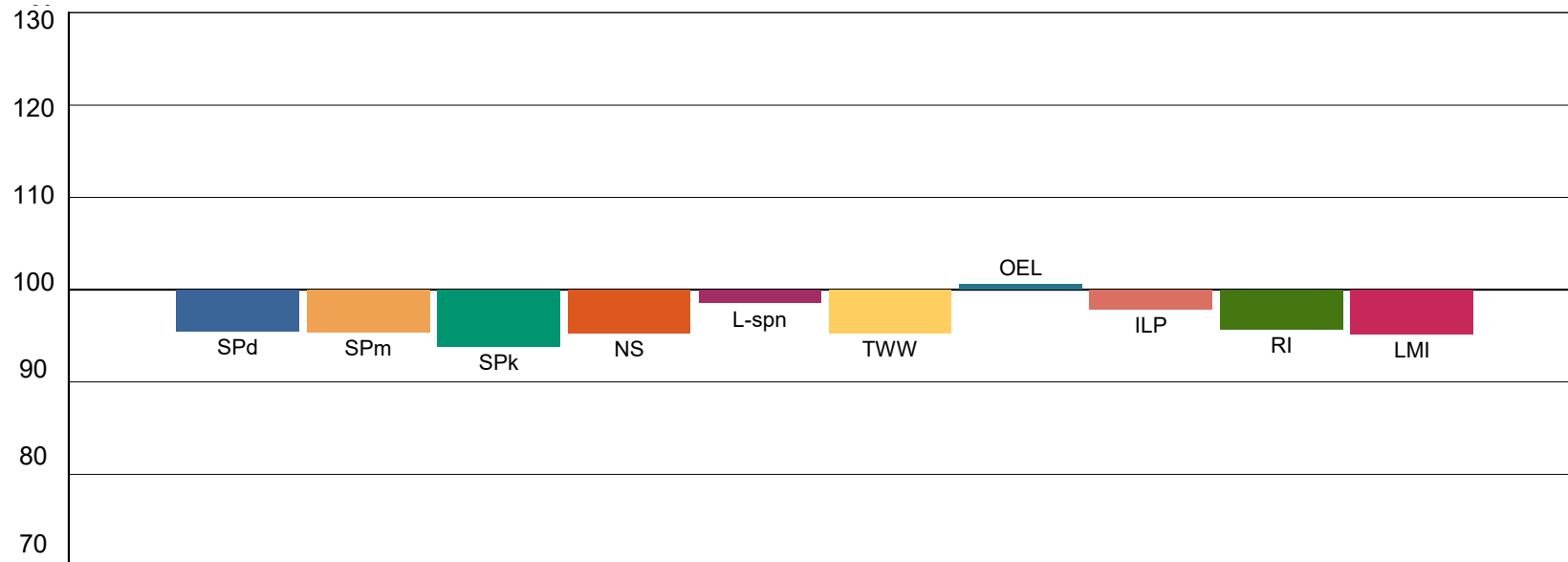
	Aantal	%
Bekende vaders	68	84
Bekende moeders	68	84

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 68



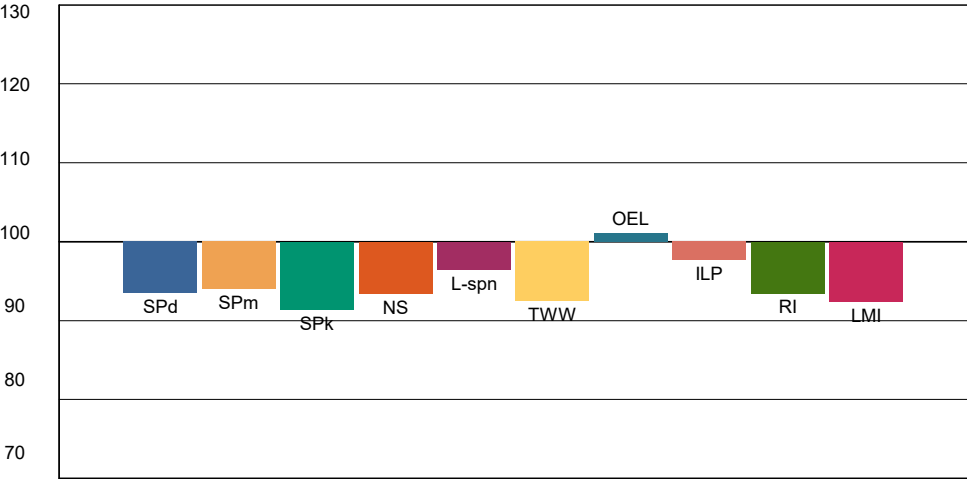
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Naspeengewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
LMI: Logix Meriete Indeks

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-indekse en seleksie-indekse van al die aktiewe diere van die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van die kudde, sowel as 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

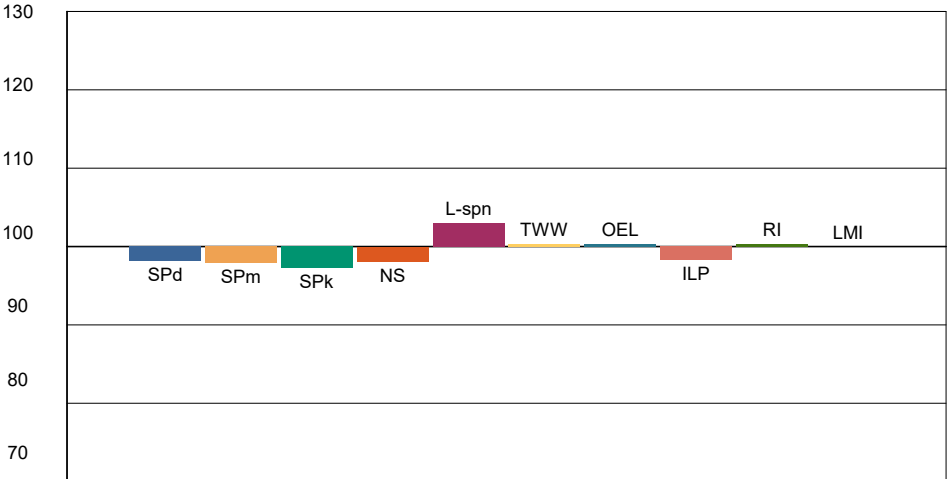
Moeders

Aantal: 26



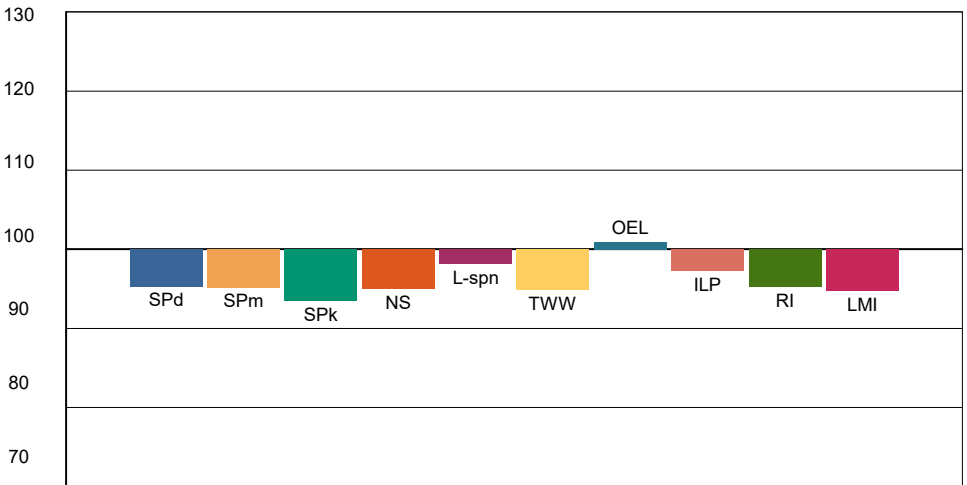
Vaders

Aantal: 2



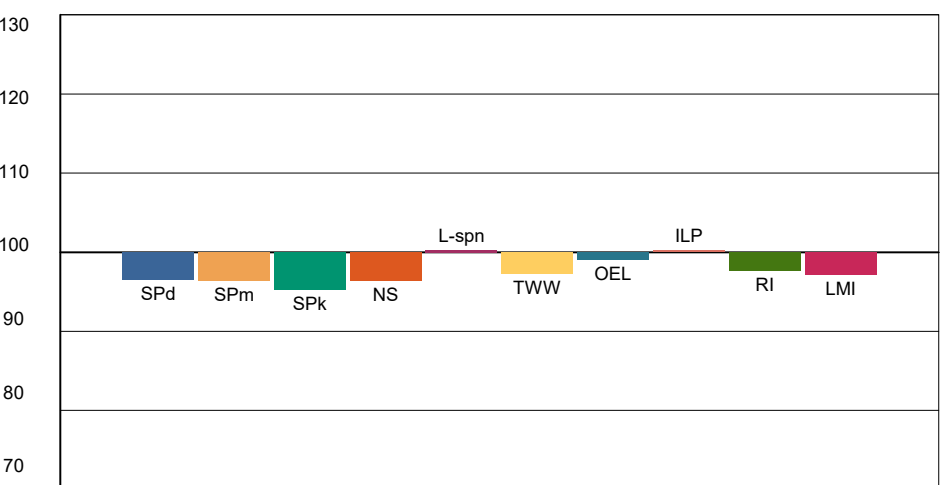
Jong Ooie

Aantal: 55



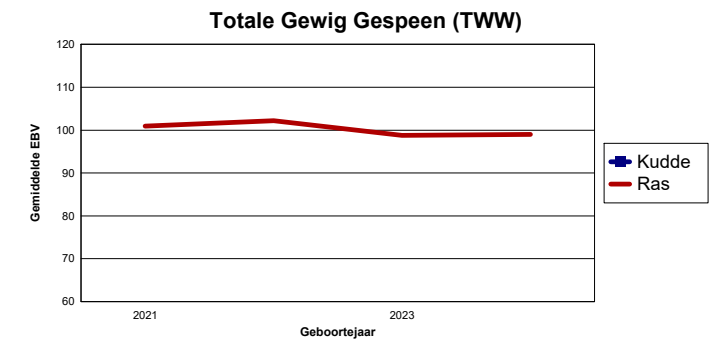
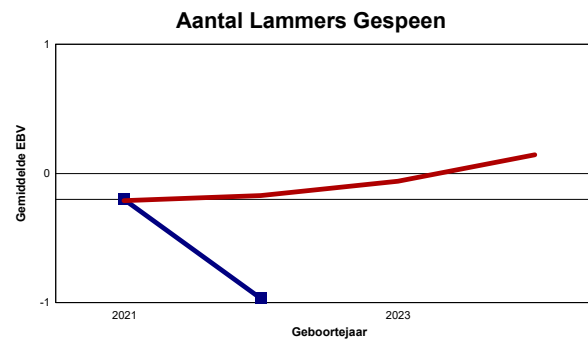
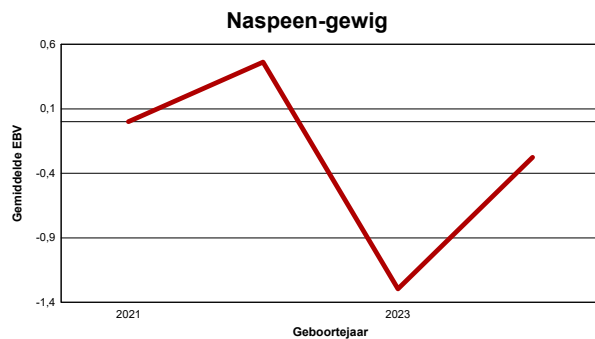
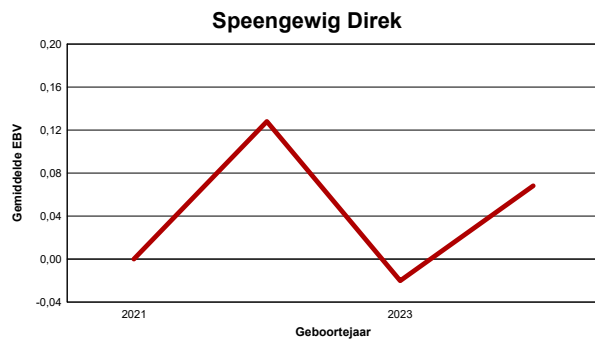
Jong Ramme

Aantal: 13



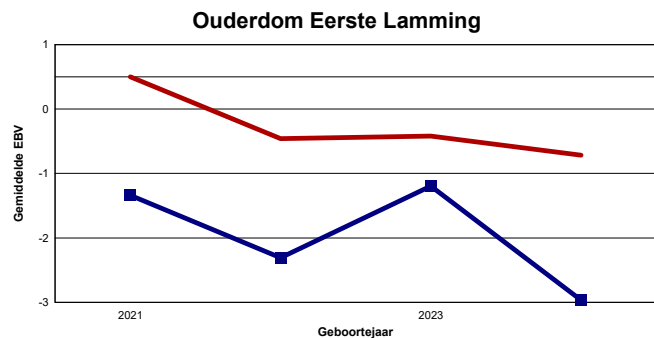
Genetiese Tendense

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

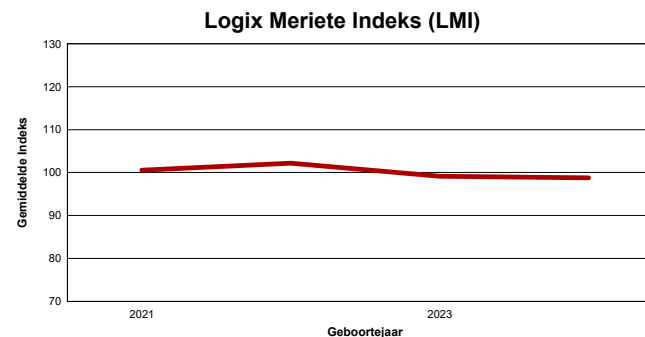
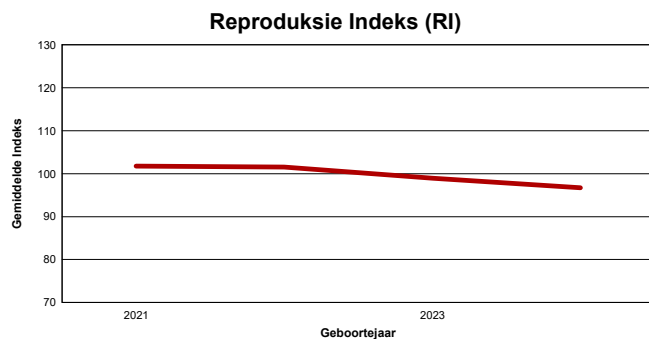
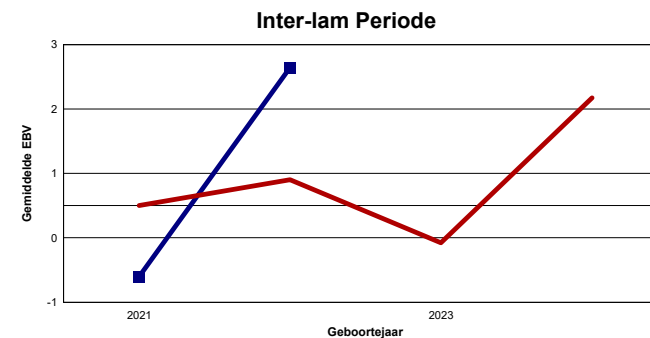


Genetiese Tendense

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				Naspeen		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
2013	120	-0.48	0.27	0.03	8	-1.25	67	-0.25	120	97	65	0.90	41	0.75	120	104	120	96
2014	197	-0.36	0.14	-0.04	8	-0.86	47	-1.04	197	94	59	4.49	43	-1.17	197	98	197	93
2015	175	-0.35	0.28	0.10	13	-0.43	41	0.19	175	97	46	-1.04	30	-0.66	175	104	175	97
2016	178	-0.38	0.27	0.08	6	-0.29	60	-0.99	178	93	50	2.69	34	-1.70	178	101	178	93
2017	183	-0.31	0.22	0.07	25	-1.53	55	0.97	183	106	64	-3.45	31	1.04	183	111	183	104
2018	221	-0.25	0.14	0.02	39	-1.51	63	0.78	221	102	87	1.06	59	-0.91	221	105	221	100
2019	103	0.08	0.02	0.07	60	0.11	69	-0.20	103	102	50	-1.04	35	1.24	103	104	103	102
2020	226	-0.15	0.09	0.01	98	-0.89	116	0.68	226	102	114	-2.84	73	0.27	226	106	226	102
2021	201	0.00	0.00	0.00	71	0.00	145	-0.01	197	101	122	0.00	88	0.00	197	102	197	101
2022	289	0.13	-0.12	-0.06	115	0.46	90	0.03	286	102	217	-0.96	104	0.41	286	102	286	102
2023	429	-0.02	-0.27	-0.28	166	-1.30	110	0.14	429	99	203	-0.92	71	-0.58	429	99	429	99
2024	618	0.07	-0.29	-0.26	278	-0.28	71	0.34	618	99	154	-1.22	28	1.67	618	97	618	99
2025	526	-0.28	-0.34	-0.48	146	-1.22			526	96	14	1.13			526	96	526	96

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Naspeen		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
2021							1	0.00			21	-1.84	15	-1.10				
2022							3	-0.77			20	-2.81	17	2.14				
2023											44	-1.70						
2024											5	-3.47						

Teelwaarde en Seleksie Indeks Verspreiding

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	-0.23	0.62	-2.69	-1.56	-0.99	-0.82	-0.65	-0.60	-0.54	-0.49	-0.37	-0.21	-0.07	0.05	0.22	0.65	0.99	1.63	2.62
Speengewig Maternaal	-0.34	0.35	-1.90	-1.17	-0.84	-0.75	-0.61	-0.59	-0.54	-0.45	-0.37	-0.27	-0.21	-0.16	-0.08	0.11	0.29	0.68	1.63
Speengewig Kombinasie	-0.46	0.52	-2.43	-1.53	-1.09	-1.02	-0.91	-0.86	-0.79	-0.67	-0.55	-0.34	-0.27	-0.15	0.01	0.30	0.51	0.87	2.15
Na-Speen Gewig	-1.07	1.36	-5.37	-3.77	-2.63	-2.24	-1.94	-1.85	-1.78	-1.64	-1.48	-1.11	-0.90	-0.68	-0.26	1.01	1.78	3.34	5.68
Aantal Lammers Gespeen	0.12	1.06	-4.70	-2.50	-1.10	-0.60	-0.30	-0.20	-0.20	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.20	0.50	1.10	2.10	4.20	9.00
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.50	1.13	-4.20	-2.59	-1.65	-1.45	-1.32	-1.23	-1.16	-0.97	-0.91	-0.56	-0.19	0.01	0.21	1.10	1.84	3.19	5.68
Ouderdom Eerste Lamming	-1.22	-8.41	70.57	25.23	13.15	7.81	3.29	1.71	0.49	-0.88	-1.82	-2.74	-3.57	-4.66	-5.80	-9.67	-14.05	-23.09	-58.22
Inter-lam Periode	0.21	-3.19	20.90	8.31	5.20	3.77	2.33	1.77	1.47	0.90	0.45	-0.25	-0.92	-1.40	-1.83	-3.75	-5.18	-8.22	-23.75
Reproduksie Indeks	96	10	67	78	84	86	89	90	91	92	94	96	98	100	101	108	116	130	146
Logix Meriete Indeks	96	9	68	82	87	88	90	90	91	92	93	95	98	100	101	110	115	126	145

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

Ramme

*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	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Akk				Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21						
S67 24 0062 107032278	S67	19 0010 17 0180	3.68	93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		1.06 33 98	-2.19 9 106					4	
S67 24 0163 107033649	12 S67	21 0100 18 0190	4.12	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-1.41 20 100	0.55 10 97					5	
S67 24 0211 111832606	12 S67	21 0100 20 0002	5.26	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-1.39 20 100	0.55 10 97					6	
S67 25 0005 111884961	S67 S67	20 0062 19 0058	5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.91 34 102	1.48 7 94					6	
S67 25 0006 111884979	S67 S67	20 0062 17 0162	5.26	93	94	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.79 34 102	-0.30 8 100					5	
S67 25 0102 111885869	S67 S67	21 0089 21 0043	4.04	93	94	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-0.24 19 99	-0.56 9 100					3	
S67 25 0111 111885950	S67 S67	21 0089 21 0056	15.97	94	98	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		1.45 23 97	-3.68 10 110					2	
S67 25 0153 111886321	12 S67	21 0100 22 0176	4.06	100	99	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-0.80 28 100	1.13 13 95					2	
S67 25 0156 111886354	12 S67	21 0100 22 0091	4.18	99	100	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	-0.06 22 99	-0.14 13 99					2	
S67 25 0178 111886529	12 S67	21 0100 23 0115	4.97	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-2.21 30 101	1.25 10 95					1	
S67 25 0189 111886636	12 S67	21 0100 23 0048	4.18	99	100	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	0.48 27 98	-0.51 11 100					1	
S67 25 0246 111887170	12 S67	21 0100 23 0129	3.98	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	2.10 29 96	-1.12 11 102					1	
S67 25 0248 111887196	12 S67	21 0100 23 0140	3.93	100	101	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	4.12 31 94	-2.77 11 107					1	
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 13				97	98	-0.27	-0.31	-0.45	-1.22	0.35	-0.38	-0.20	-0.49						

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	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe			
Rek.nr	Vader Moeder						Dir	Mat		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21						
S67 21 0008 106924178	S67 18 0199 S67 19 0058		3.68	93	94	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-3.21 21 102	0.83 8 96					1				
S67 21 0022 106924301	S67 18 0199 S67 19 0035		3.68	93	95	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-3.12 19 102	-0.16 17 99					2				
S67 21 0043 106924475	S67 18 0170 S67 15 0105		4.12	92	93	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-0.95 19 100	0.89 16 96					3				
S67 21 0056 106924558	S67 19 0010 S67 17 0151		3.68	94	99	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		2.42 32 96	-5.37 17 115					2				
S67 21 0160 106944846	S67 19 0010 S67 17 0186		3.68	91	90	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-4.96 48 104	5.02 18 83					2				
S67 21 0191 106979586	S67 18 0199 S67 17 0120		4.12	93	95	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-0.16 39 99	-0.97 17 102					3				
S67 21 0241 106983398	6 19 0056 S67 17 0189		3.68	94	98	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-11.51 37 112	1.22 18 95					3				
S67 21 0254 106979792	6 19 0056 S67 17 0168		3.68	92	99	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	1.11 26 98	-3.63 17 110					2				
S67 22 0034 107015455	55 19 0237 S67 17 0197		3.68	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.04 39 101	1.16 18 95					2				
S67 22 0111 107016115	6 19 0056 S67 17 0189		3.68	92	97	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-2.77 37 102	-0.94 19 102					2				
S67 22 0113 107016131	6 19 0056 S67 17 0123		3.68	91	96	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-0.35 26 99	-1.10 10 102					0				
S67 22 0151 107016503	6 19 0056 S67 20 0098		5.26	91	96	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	1.26 37 97	-1.63 10 104					1				
S67 22 0245 107018640	S67 20 0062 S67 17 0158		5.26	92	90	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.20 45 101	2.03 17 92					2				
S67 22 0254 107018731	S67 20 0062 S67 17 0185		5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-4.57 45 104	2.60 17 91					2				
S67 23 0007 107021131	6 19 0056 S67 21 0095		2.13	92	96	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-7.25 41 107	1.17 10 95					1				
S67 23 0064 107021669	S67 20 0062 S67 20 0068		5.26	92	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	2.48 47 96	-0.67 8 101					1				
S67 23 0067 107021693	S67 20 0062 S67 17 0158		5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-1.56 47 101	1.30 8 95					1				

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	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Akk		Indeks	EBV Akk		Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21					
S67 23 0076 107021784	S67 20 0062 S67 19 0006		5.26	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-5.01 47 105	2.18 7 92	1							
S67 23 0082 107021834	S67 20 0062 S67 17 0185		5.26	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-6.43 47 106	2.83 8 90	1							
S67 23 0083 107021842	S67 20 0062 S67 15 0146		5.26	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.39 47 103	1.65 7 94	1							
S67 23 0086 107021875	S67 20 0062 S67 18 0015		5.26	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-6.40 47 106	2.63 7 91	1							
S67 23 0109 107026072	S67 20 0062 S67 17 0137		5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-1.55 47 101	1.04 7 95	1							
S67 23 0118 107026163	S67 20 0062 S67 21 0041		2.13	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-5.63 47 105	2.38 7 91	1							
S67 23 0127 107026254	S67 19 0010 S67 20 0092		5.26	92	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		6.98 47 91	-4.14 9 112	1							
S67 23 0129 107026270	S67 19 0010 S67 21 0043		3.68	93	95	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		3.69 46 95	-2.60 12 107	1							
S67 23 0132 107026890	S67 19 0010 S67 18 0168		3.68	93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-1.41 46 100	-1.38 9 103	1							
S67 23 0135 107026312	S67 19 0010 S67 17 0188		3.68	94	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-8.82 47 109	1.02 9 96	1							
S67 23 0148 107026437	S67 19 0010 S67 17 0141		3.68	93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-1.64 46 101	-1.30 9 103	1							
S67 23 0150 107026452	S67 19 0010 S67 21 0178		3.68	93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-2.04 47 101	-1.11 9 102	1							
S67 23 0165 107026601	S67 19 0010 S67 18 0190		3.68	93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-1.41 46 100	-1.38 9 103	1							
S67 24 0012 107031783	S67 20 0062 S67 20 0087		5.26	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-4.09 34 103	1.95 8 93	0							
S67 24 0015 107031817	S67 20 0062 S67 20 0057		5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-1.14 34 100	0.91 7 96	0							
S67 24 0020 107031866	S67 20 0062 S67 17 0125		5.26	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.92 44 102	1.49 7 94	1							
S67 25 0091 111885752	S67 21 0089 S67 18 0121		3.90	93	95	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-0.79 16 100	-0.83 5 101	0							

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	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Akk		Indeks	EBV Akk		Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21					
S67 25 0110 111885943	S67 21 0089 S67 20 0172		5.26	93	95	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		-0.79 16 100	-0.83 5 101					0			
S67 25 0121 111886057	S67 20 0062 S67 17 0173		5.26	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.50 33 103	1.68 7 93					0			
S67 25 0132 111886164	S67 20 0062 S67 21 0143		5.26	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.05 40 102	1.12 11 95					0			
S67 25 0138 111886222	12 21 0100 S67 23 0089		4.97	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-2.84 30 102	1.54 10 94					0			
S67 25 0140 111886248	12 21 0100 S67 23 0007		2.90	100	101	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	-3.37 28 103	0.76 11 96					0			
S67 25 0155 111886347	12 21 0100 S67 22 0176		4.06	100	99	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-0.80 28 100	1.13 13 95					0			
S67 25 0162 111886396	12 21 0100 S67 23 0118		3.69	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-2.56 30 102	1.37 10 94					0			
S67 25 0164 111886412	12 21 0100 S67 22 0245		4.97	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-0.85 29 100	1.19 13 95					0			
S67 25 0173 111886479	12 21 0100 S67 22 0194		4.18	100	98	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-2.28 28 101	1.90 13 93					0			
S67 25 0186 111886602	12 21 0100 S67 23 0132		3.90	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-0.45 29 99	-0.51 11 100					0			
S67 25 0190 111886644	12 21 0100 S67 23 0048		4.18	99	100	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	0.48 27 98	-0.51 11 100					0			
S67 25 0197 111886719	12 21 0100 S67 22 0205		4.06	100	99	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-0.59 28 100	0.83 13 96					0			
S67 25 0200 111886743	12 21 0100 S67 23 0064		5.26	99	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	1.49 30 97	-0.16 10 99					0			
S67 25 0206 111886800	12 21 0100 S67 24 0029		5.05	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-1.72 25 101	1.56 11 94					0			
S67 25 0215 111886891	12 21 0100 S67 22 0071		4.18	100	101	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	0.44 23 98	-1.37 11 103					0			
S67 25 0220 111886941	12 21 0100 S67 23 0090		4.97	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-1.08 30 100	0.96 10 96					0			
S67 25 0225 111886974	12 21 0100 S67 23 0109		4.97	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99	0.60 16 102	0.01 30 100	-0.52 30 99	0.70 10 97					0			

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	Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Komb	Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe	
Rek.nr	Vader	Moeder	EBV Akk				Indeks	EBV Akk		Indeks	EBV Indeks		EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21				
S67 25 0227 111886990	12 S67	21 23	0100 0113	4.97	100	98	-0.07 41	-0.28 99 27	-0.32 98	-0.84 28	-0.96 99	0.60 16	0.01 102 30	-1.29 100 30	0.95 10	96	0			
S67 25 0230 111887022	12 S67	21 22	0100 0069	4.85	99	98	-0.15 41	-0.26 98 27	-0.34 97	-0.96 28	-0.96 98	0.70 16	0.01 103 30	-1.22 100 18	1.43 12	94	0			
S67 25 0235 111887071	12 S67	21 23	0100 0173	4.47	100	100	-0.15 41	-0.26 98 27	-0.34 97	-0.96 28	-0.96 98	0.70 16	0.01 103 30	0.70 29	-0.89 11	102	0			
S67 25 0261 111887311	S67 S67	20 21	0062 0160	5.26	92	89	-0.37 10	-0.46 95 5	-0.64 91	-1.51 5	-1.51 95	-0.20 5	-0.95 96 6	-4.95 41	4.02 11	86	0			
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooi in die kudde: 55					95	95	-0.36	-0.36	-0.54	-1.43	0.06	-0.68	-1.88	0.44						



Vaders Gebruik in Kudde

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes			Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI	Kere Gelam
		Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21									
1	S67 18 0170 101516144	4.12															-1.35 9 100	0.34 8 98						
2	S67 18 0199 101717171	4.12															-5.54 38 105	1.71 15 93						
3	S67 19 0010 106894462	3.68															3.03 64 95	-4.34 17 112						
4	6 19 0056 91649467	3.68	1 1														1.37 52 97	-2.54 20 107						
5	55 19 0237 91518175	3.68															-4.37 49 104	4.33 23 85						
6	S67 20 0062 106894488	5.26															-4.93 66 104	3.02 14 89						
7	S67 21 0089 106924848	3.68	S67 19 0010 S67 17 0173				93	96	-0.54 5 93	-0.42 5 94	-0.68 91	-1.74 5 93	0.00 5 98		0.48 32 98	-2.00 9 105					6			
8	12 21 0100 93583805	7.16	12 16 0252 12 14 0066	29	2		107	105	0.23 82 104	-0.11 53 102	0.01 104	-0.18 55 103	1.40 31 108	0.96 59 108	0.51 36 98	0.35 19 98	118		6					
Vaders Kuddegemiddeld						100	100	-0.15	-0.26	-0.34	-0.96	0.70	0.01	-1.35	0.11									
Aantal vaders gebruik in die kudde:																								

Ram 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 & Nageslag				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr		%In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Speengewig		Komb		Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		
				Nageslag gespeen	Aantal kuddes				Aantal gespeen	Aantal kuddes	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk
				Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.23		-0.34		-0.46		-1.07		0.12		-0.50		-1.21		0.21	
1	S67 25 0248 111887196	3.93	12 21 0100 S67 23 0140				100	101	-0.15 41	-0.26 98	-0.34 27	-0.96 97	-0.96 28	0.70 16	0.01 103	4.12 30	-2.77 100	11 31	107 94						
2	S67 24 0163 107033649	4.12	12 21 0100 S67 18 0190				100	100	-0.15 41	-0.26 98	-0.34 27	-0.96 97	-0.96 28	0.70 16	0.01 103	-1.41 30	0.55 100	10 20	97 100						
3	S67 24 0211 111832606	5.26	12 21 0100 S67 20 0002				100	100	-0.15 41	-0.26 98	-0.34 27	-0.96 97	-0.96 28	0.70 16	0.01 103	-1.39 30	0.55 100	10 20	97 100						
4	S67 25 0178 111886529	4.97	12 21 0100 S67 23 0115				100	98	-0.07 41	-0.28 99	-0.32 27	-0.84 98	-0.84 28	0.60 16	0.01 102	-2.21 30	1.25 100	10 30	95 101						
5	S67 25 0246 111887170	3.98	12 21 0100 S67 23 0129				100	100	-0.15 41	-0.26 98	-0.34 27	-0.96 97	-0.96 28	0.70 16	0.01 103	2.10 30	-1.12 100	11 29	102 96						
6	S67 25 0153 111886321	4.06	12 21 0100 S67 22 0176				100	99	-0.15 41	-0.26 98	-0.34 27	-0.96 97	-0.96 28	0.70 16	0.01 103	-0.80 30	1.13 100	13 28	95 100						
7	S67 25 0189 111886636	4.18	12 21 0100 S67 23 0048				99	100	-0.17 41	-0.16 98	-0.24 27	-1.02 99	-1.02 28	0.40 16	-0.09 101	0.48 30	-0.51 100	11 27	100 98						
8	S67 25 0156 111886354	4.18	12 21 0100 S67 22 0091				99	100	-0.17 41	-0.16 98	-0.24 27	-1.02 99	-1.02 28	0.40 16	-0.09 101	-0.06 30	-0.14 100	13 22	99 99						
9	S67 25 0006 111884979	5.26	S67 20 0062 S67 17 0162				93	94	-0.37 10	-0.46 95	-0.64 5	-1.51 91	-1.51 5	-0.20 5	-0.95 96	-2.79 6	-0.30 93	8 34	100 102						
10	S67 25 0005 111884961	5.26	S67 20 0062 S67 19 0058				92	91	-0.37 10	-0.46 95	-0.64 5	-1.51 91	-1.51 5	-0.20 5	-0.95 96	-2.91 6	1.48 93	7 34	94 102						

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	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Fenotipe	
						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
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07		0.12	-0.50	-1.21	0.21								
1	S67 25 0186 111886602	3.90	12 21 0100 S67 23 0132	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98		0.70 16 103	0.01 30 100	-0.45 29 99	-0.51 11 100							0	
2	S67 25 0235 111887071	4.47	12 21 0100 S67 23 0173	100	100	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98		0.70 16 103	0.01 30 100	0.70 29 98	-0.89 11 102							0	
3	S67 25 0138 111886222	4.97	12 21 0100 S67 23 0089	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-2.84 30 102	1.54 10 94							0	
4	S67 25 0162 111886396	3.69	12 21 0100 S67 23 0118	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-2.56 30 102	1.37 10 94							0	
5	S67 25 0227 111886990	4.97	12 21 0100 S67 23 0113	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-1.29 30 100	0.95 10 96							0	
6	S67 25 0225 111886974	4.97	12 21 0100 S67 23 0109	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-0.52 30 99	0.70 10 97							0	
7	S67 25 0220 111886941	4.97	12 21 0100 S67 23 0090	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-1.08 30 100	0.96 10 96							0	
8	S67 25 0140 111886248	2.90	12 21 0100 S67 23 0007	100	101	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98		0.40 16 101	-0.09 30 100	-3.37 28 103	0.76 11 96							0	
9	S67 25 0164 111886412	4.97	12 21 0100 S67 22 0245	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-0.85 29 100	1.19 13 95							0	
10	S67 25 0197 111886719	4.06	12 21 0100 S67 22 0205	100	99	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98		0.70 16 103	0.01 30 100	-0.59 28 100	0.83 13 96							0	
11	S67 25 0173 111886479	4.18	12 21 0100 S67 22 0194	100	98	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98		0.70 16 103	0.01 30 100	-2.28 28 101	1.90 13 93							0	
12	S67 25 0215 111886891	4.18	12 21 0100 S67 22 0071	100	101	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98		0.40 16 101	-0.09 30 100	0.44 23 98	-1.37 11 103							0	
13	S67 25 0206 111886800	5.05	12 21 0100 S67 24 0029	100	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	-1.72 25 101	1.56 11 94							0	
14	S67 25 0155 111886347	4.06	12 21 0100 S67 22 0176	100	99	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98		0.70 16 103	0.01 30 100	-0.80 28 100	1.13 13 95							0	
15	S67 25 0200 111886743	5.26	12 21 0100 S67 23 0064	99	98	-0.07 41 99	-0.28 27 97	-0.32 98	-0.84 28 99		0.60 16 102	0.01 30 100	1.49 30 97	-0.16 10 99							0	

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
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				Ouers		Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid														
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	Vader ID Moeder ID		Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb		Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Fenotipe	
									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	OPI
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	-0.23	-0.34	-0.46	-1.07	0.12	-0.50	-1.21	0.21										
16	S67 25 0230 111887022	4.85	12 21 0100 S67 22 0069	99	98	-0.15 41 98	-0.26 27 98	-0.34 97	-0.96 28 98	0.70 16 103	0.01 30 100	-1.22 18 100	1.43 12 94	0												
17	S67 25 0190 111886644	4.18	12 21 0100 S67 23 0048	99	100	-0.17 41 98	-0.16 27 101	-0.24 99	-1.02 28 98	0.40 16 101	-0.09 30 100	0.48 27 98	-0.51 11 100	0												
18	S67 21 0241 106983398	3.68	6 19 0056 S67 17 0189	94	98	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-11.51 37 112	1.22 18 95	3												
19	S67 23 0086 107021875	5.26	S67 20 0062 S67 18 0015	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-6.40 47 106	2.63 7 91	1												
20	S67 23 0118 107026163	2.13	S67 20 0062 S67 21 0041	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-5.63 47 105	2.38 7 91	1												
21	S67 23 0082 107021834	5.26	S67 20 0062 S67 17 0185	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-6.43 47 106	2.83 8 90	1												
22	S67 23 0076 107021784	5.26	S67 20 0062 S67 19 0006	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-5.01 47 105	2.18 7 92	1												
23	S67 25 0132 111886164	5.26	S67 20 0062 S67 21 0143	93	92	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.05 40 102	1.12 11 95	0												
24	S67 23 0083 107021842	5.26	S67 20 0062 S67 15 0146	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.39 47 103	1.65 7 94	1												
25	S67 25 0121 111886057	5.26	S67 20 0062 S67 17 0173	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-3.50 33 103	1.68 7 93	0												
26	S67 24 0012 107031783	5.26	S67 20 0062 S67 20 0087	93	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-4.09 34 103	1.95 8 93	0												
27	S67 22 0254 107018731	5.26	S67 20 0062 S67 17 0185	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-4.57 45 104	2.60 17 91	2												
28	S67 24 0020 107031866	5.26	S67 20 0062 S67 17 0125	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.92 44 102	1.49 7 94	1												
29	S67 23 0007 107021131	2.13	6 19 0056 S67 21 0095	92	96	-0.56 11 92	-0.21 11 99	-0.49 94	-1.86 5 92	-0.60 5 93	-1.14 10 91	-7.25 41 107	1.17 10 95	1												
30	S67 22 0034 107015455	3.68	55 19 0237 S67 17 0197	92	91	-0.37 10 95	-0.46 5 92	-0.64 91	-1.51 5 95	-0.20 5 96	-0.95 6 93	-2.04 39 101	1.16 18 95	2												

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124

Bokant rasgemiddeld

Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid													
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Repro- duksie Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW		OEL	ILP	Fenotipe						
					Akk EBV Indeks	Indeks	Akk EBV Indeks	Indeks	Akk EBV Indeks	Indeks	Akk EBV Indeks	Indeks	Akk EBV Indeks	Indeks	Akk EBV Indeks	Indeks	OPI	Kere Gela				
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.23		-0.34		-0.46		-1.07		0.12		-0.50		-1.21		0.21			
31	S67 21 0254 106979792	3.68	6 19 0056 S67 17 0168	92	99	-0.56 11 92		-0.21 11 99		-0.49 94		-1.86 5 92		-0.60 5 93		-1.14 10 91		1.11 26 98		-3.63 17 110		2
32	S67 23 0109 107026072	5.26	S67 20 0062 S67 17 0137	92	91	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		-1.55 47 101		1.04 7 95		1
33	S67 24 0015 107031817	5.26	S67 20 0062 S67 20 0057	92	91	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		-1.14 34 100		0.91 7 96		0
34	S67 23 0067 107021693	5.26	S67 20 0062 S67 17 0158	92	91	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		-1.56 47 101		1.30 8 95		1
35	S67 22 0111 107016115	3.68	6 19 0056 S67 17 0189	92	97	-0.56 11 92		-0.21 11 99		-0.49 94		-1.86 5 92		-0.60 5 93		-1.14 10 91		-2.77 37 102		-0.94 19 102		2
36	S67 22 0245 107018640	5.26	S67 20 0062 S67 17 0158	92	90	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		-2.20 45 101		2.03 17 92		2
37	S67 23 0064 107021669	5.26	S67 20 0062 S67 20 0068	92	92	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		2.48 47 96		-0.67 8 101		1
38	S67 25 0261 111887311	5.26	S67 20 0062 S67 21 0160	92	89	-0.37 10 95		-0.46 5 92		-0.64 91		-1.51 5 95		-0.20 5 96		-0.95 6 93		-4.95 41 104		4.02 11 86		0
39	S67 22 0113 107016131	3.68	6 19 0056 S67 17 0123	91	96	-0.56 11 92		-0.21 11 99		-0.49 94		-1.86 5 92		-0.60 5 93		-1.14 10 91		-0.35 26 99		-1.10 10 102		0
40	S67 22 0151 107016503	5.26	6 19 0056 S67 20 0098	91	96	-0.56 11 92		-0.21 11 99		-0.49 94		-1.86 5 92		-0.60 5 93		-1.14 10 91		1.26 37 97		-1.63 10 104		1