

KALAHARI RED GENETIESE VERSLAG

04 September 2026



Kalahari Red Club

TODAH FARM

KKM : 286



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 analyses berus.

Die EBV waarmee 'n dier gebore word, is gelyk aan die gemiddelde EBV van sy ouers, aangesien 'n dier die helfte van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfte van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfte 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 teeltoelwittinge 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 Kalahari Red 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.

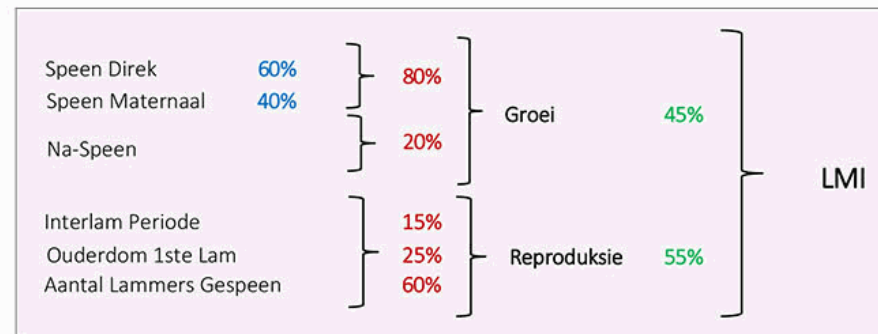
Logix Meriete Indeks (LMI)

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.

Kalahari Red

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.17	0.05	-0.23	0.10	0.13	0.09
Speengewig Maternaal	-0.03	0.05	-0.05	-0.02	-0.02	-0.03
Speengewig Kombinasie	-0.12	0.07	-0.17	0.03	0.04	0.02
Naspeen Gewig	3.68	4.03	3.58	3.97	4.04	3.94
Aantal Lammers Gespeen	-0.10	0.59	-0.29	0.35	0.35	0.35
Totale Massa Gespeen	-0.26	-0.45	0.45	0.29	0.31	0.27
Ouderdom by Eerste Lam	-3.02	-3.80	-2.81	-0.26	-0.27	-0.25
Inter-lam Periode	2.37	1.82	2.52	0.28	0.14	0.35
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	94	100	92	98	98	98
Reproduksie Indeks	95	100	94	97	97	97
Inteling						
Inteling (%)	4.96	4.69	5.03	5.70	5.98	5.58
Aantal Diere						
Aantal diere	42	9	33	12707	3920	8764

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	95.4	98.3	94.6
Speengewig Maternaal	97.0	98.7	96.5
Speengewig Kombinasie	94.1	97.7	93.1
Na-Speen Gewig	96.8	99.2	96.2
Aantal Lammers Gespeen	96.4	100.5	95.3
Totale Massa Gespeen	93.7	99.0	92.3
Ouderdom by Eerste Lam	105.8	106.9	105.5
Inter-lam Periode	92.3	93.5	92.0
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	93.9	100.0	92.3
Reproduksie Indeks	95.2	99.8	94.0
Inteling			
Inteling (%)	4.96	4.69	5.03
Aantal Diere			
Aantal diere	42	9	33

** 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

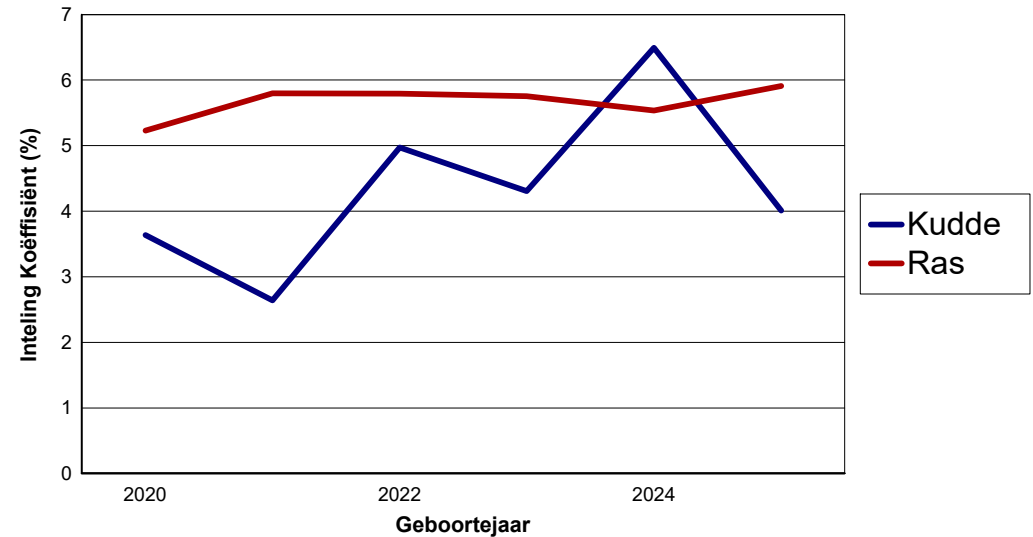
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2020 - 2025	4.01	0.08
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Tempo van Inteling



Stamboom Inligting

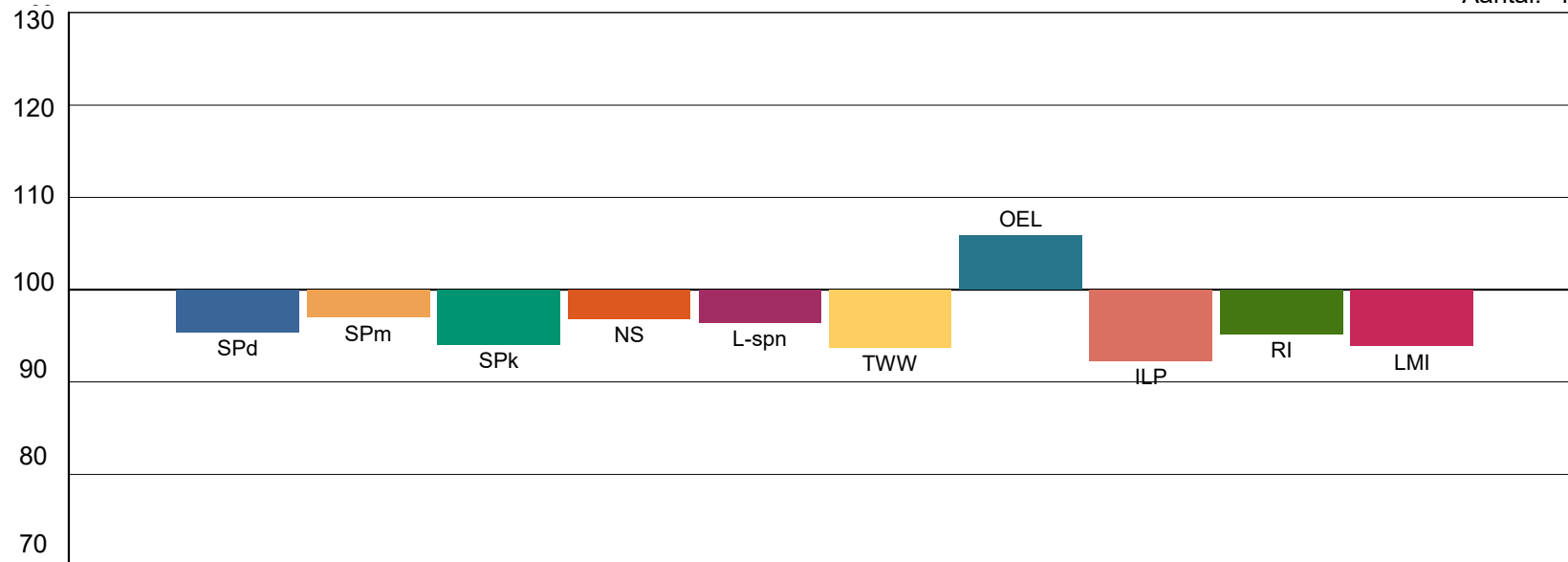
	Aantal	%
Bekende vaders	42	100
Bekende moeders	42	100

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 42



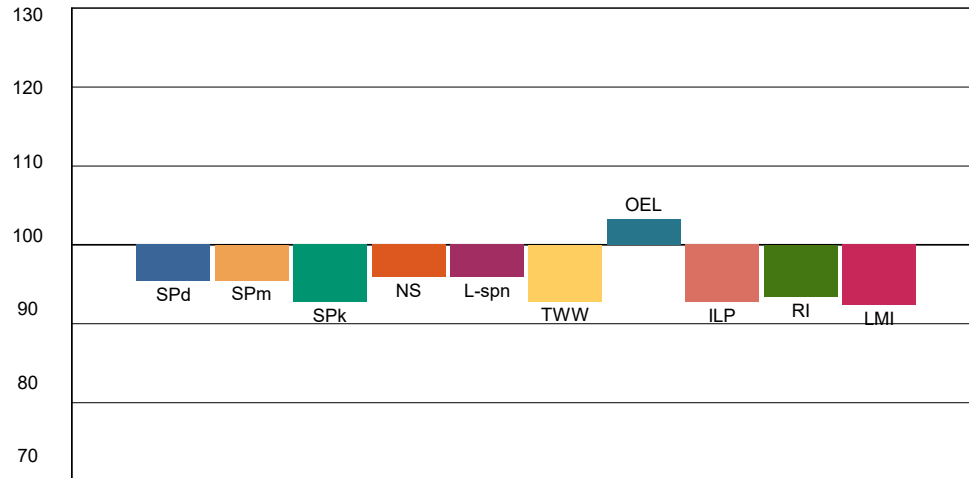
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Naspeengewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
LMI: Logix Meriete Indeks

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, asook van die aktiewe ooie en ramme wat jonger as 2 jaar oud is. 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die aktiewe gemete diere van die ras. As gevolg van die hoër seleksie-intensiteit van ramme (seleksie is strenger aangesien minder diere geselekteer word om mee te teel), is die verwagting dat die gemiddeldes van die vaders in die kudde beter is as dié van die ooie. Streef altyd om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Onthou dat die teelwaarde-indeks vir OEL en ILP so uitgedruk word dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaarde vir hierdie eienskappe.

Genetiese Vensters

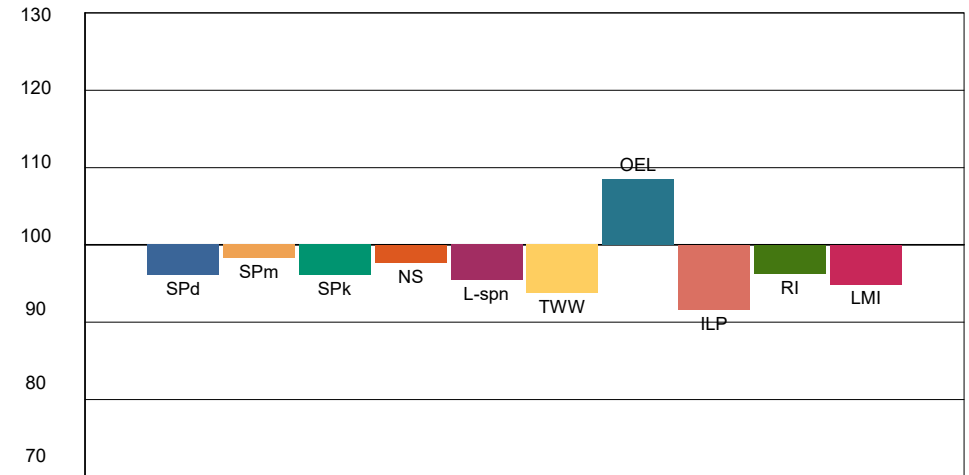
Moeders

Aantal: 30



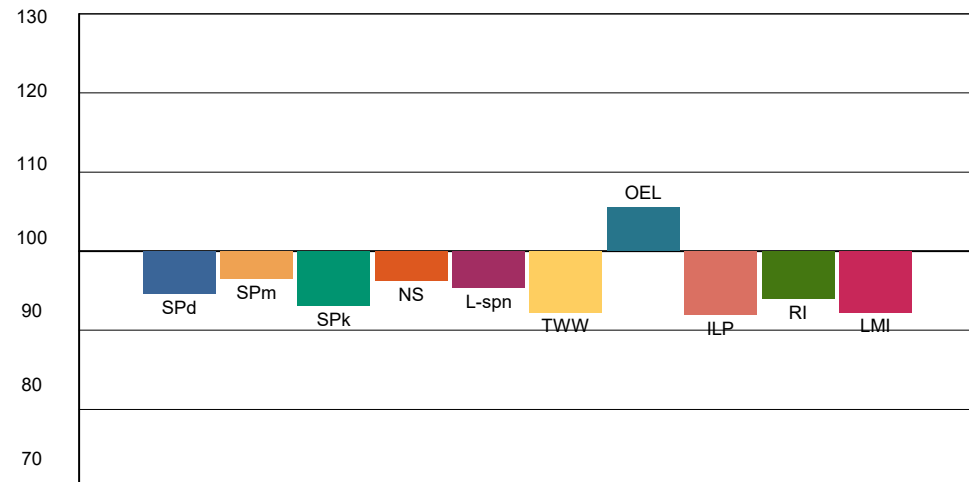
Vaders

Aantal: 22



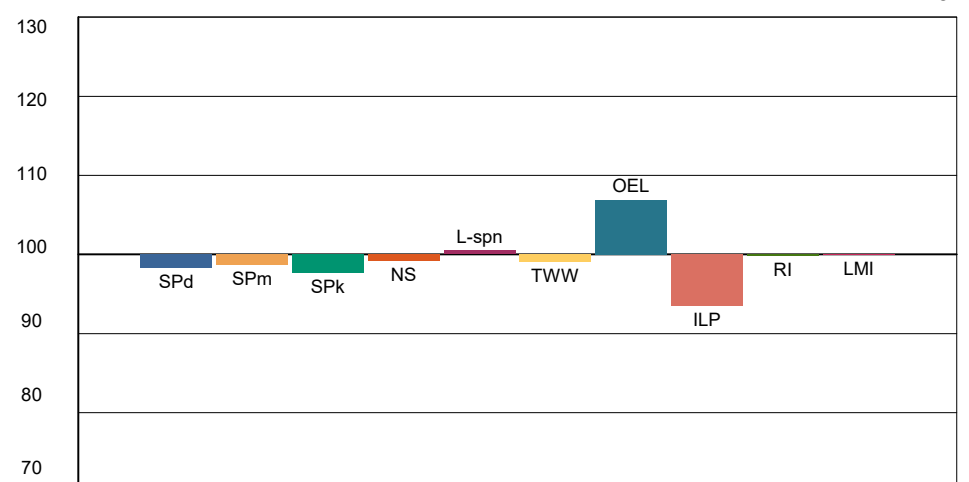
Jong Ooie

Aantal: 33



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				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
2014	75	-0.13	-0.10	-0.17	68	3.89	70	0.70	75	98	115	0.65	45	-0.59	75	97	75	98
2015	144	-0.12	-0.14	-0.20	102	3.43	98	0.48	144	98	138	-0.07	74	-1.25	144	98	144	98
2016	108	-0.26	-0.02	-0.15			87	0.34	108	97	139	3.86	94	-4.48	108	99	108	97
2017	271	-0.02	0.16	0.15			104	0.44	271	98	176	1.01	127	-0.49	271	99	271	96
2018	168	-0.35	0.24	0.06			202	0.31	168	92	268	3.02	208	-2.21	168	101	168	92
2019	293	-0.23	0.14	0.03			257	0.35	293	97	358	0.34	271	0.42	293	100	293	96
2020	637	0.18	0.05	0.14			284	0.62	637	101	634	-0.01	461	0.76	637	100	637	100
2021	562	0.00	0.00	0.00	14	0.00	274	-0.01	562	96	749	0.00	513	0.00	562	97	562	95
2022	1120	-0.22	0.11	0.00	377	3.43	302	0.16	1114	97	896	0.23	522	-0.21	1114	100	1114	97
2023	1342	0.11	0.00	0.05	209	3.99	227	0.25	1342	99	805	0.42	270	0.60	1342	98	1342	98
2024	1472	0.20	0.07	0.17	164	4.47	95	-0.11	1472	101	384	-1.08	53	-2.38	1472	100	1472	101
2025	1116	0.20	0.18	0.28	394	4.65			1116	101	22	1.42			1116	102	1116	101

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

In die onderstaande tabelle word die rangering van die diere se EBVs en Seleksie Indekse in persentiele aangedui.

Byvoorbeeld, as 'n dier se EBV tussen die maksimum waarde en 99% persentiel val vir 'n spesifieke eienskap, beteken dit dat hierdie dier in die top 1% van die aktiewe populasie val, of hierdie dier se genetiese meriete vir die spesifieke eienskap is beter as 99% van die aktiewe diere van die populasie.

Indien die EBV vir 'n spesifieke eienskap tussen 5% en 10% is, beteken dit dat die dier in die onderste 10% van die ras vir die spesifieke eienskap val, of die dier se genetiese meriete vir die eienskap is slegter as 90% van die diere in die aktiewe populasie.

Let op dat die persentiele vir Ouderdom Eerste Lamming en Interlam Periode op die omgekeerde skaal werk.

Alle Aktiewe Diere

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	0.10	0.58	-2.61	-1.35	-0.77	-0.54	-0.31	-0.23	-0.16	-0.03	0.05	0.17	0.27	0.39	0.51	0.83	1.19	1.73	3.06
Speengewig Maternaal	-0.02	0.41	-2.33	-0.90	-0.57	-0.45	-0.34	-0.30	-0.26	-0.18	-0.09	0.02	0.13	0.19	0.26	0.50	0.74	1.20	2.15
Speengewig Kombinasie	0.03	0.48	-2.85	-1.12	-0.71	-0.54	-0.34	-0.28	-0.22	-0.08	0.03	0.13	0.23	0.29	0.36	0.60	0.87	1.30	2.36
Na-Speen Gewig	3.97	1.19	-1.89	0.94	2.16	2.59	3.10	3.26	3.47	3.71	3.95	4.15	4.39	4.57	4.79	5.44	5.99	7.22	12.54
Aantal Lammers Gespeen	0.35	1.41	-7.50	-3.60	-1.90	-1.20	-0.50	-0.30	-0.10	0.20	0.40	0.70	0.80	1.00	1.10	1.60	2.50	4.70	13.50
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.29	1.17	-7.52	-3.17	-1.68	-1.10	-0.44	-0.25	-0.09	0.16	0.34	0.56	0.77	0.89	1.02	1.50	2.03	3.44	8.91
Ouderdom Eerste Lamming	-0.26	-7.68	56.53	18.86	11.54	8.88	5.46	4.32	3.20	1.34	0.07	-1.35	-3.26	-4.69	-6.11	-9.87	-13.80	-19.60	-37.78
Inter-lam Periode	0.28	-5.28	19.61	12.82	8.72	6.76	4.28	3.48	2.91	1.87	0.81	-0.54	-2.24	-3.15	-4.21	-6.85	-8.84	-12.54	-24.28
Reproduksie Indeks	97	9	53	76	84	88	92	93	93	95	96	98	100	101	103	108	113	124	146
Logix Meriete Indeks	98	9	45	73	83	87	92	93	95	96	98	100	101	102	104	108	112	122	147

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	0.13	0.58	-2.24	-1.26	-0.75	-0.51	-0.29	-0.21	-0.15	-0.02	0.07	0.19	0.31	0.43	0.55	0.86	1.21	1.70	2.81
Speengewig Maternaal	-0.02	0.38	-1.44	-0.75	-0.52	-0.43	-0.34	-0.30	-0.25	-0.17	-0.08	0.04	0.14	0.19	0.25	0.47	0.69	1.12	1.88
Speengewig Kombinasie	0.04	0.45	-1.43	-0.96	-0.64	-0.50	-0.33	-0.27	-0.21	-0.07	0.04	0.15	0.24	0.30	0.37	0.59	0.84	1.25	2.24
Na-Speen Gewig	4.04	1.21	-1.77	1.42	2.31	2.63	3.12	3.28	3.47	3.73	4.00	4.22	4.48	4.67	4.91	5.49	6.15	7.30	12.54
Aantal Lammers Gespeen	0.35	1.31	-4.60	-3.20	-1.80	-1.10	-0.50	-0.30	-0.10	0.20	0.40	0.70	0.80	1.00	1.10	1.50	2.30	4.70	8.80
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.31	1.10	-4.54	-2.91	-1.53	-0.96	-0.39	-0.22	-0.08	0.15	0.34	0.59	0.80	0.92	1.02	1.45	1.95	3.29	5.84
Ouderdom Eerste Lamming	-0.27	-7.03	27.46	14.80	10.78	8.41	5.20	4.19	3.07	1.39	0.18	-1.27	-3.15	-4.61	-5.88	-9.01	-12.52	-19.15	-31.92
Inter-lam Periode	0.14	-5.04	19.27	12.69	8.29	6.32	3.96	3.17	2.66	1.58	0.49	-0.83	-2.33	-3.18	-4.11	-6.52	-8.31	-11.92	-18.90
Reproduksie Indeks	97	8	70	77	85	89	92	93	93	95	97	98	100	101	103	108	112	124	145
Logix Meriete Indeks	98	8	65	75	84	88	92	94	95	97	98	100	102	103	104	107	112	123	137

Alle Aktiewe Ooie

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	0.09	0.58	-2.61	-1.41	-0.78	-0.55	-0.32	-0.23	-0.16	-0.03	0.04	0.15	0.25	0.36	0.48	0.81	1.17	1.73	3.06
Speengewig Maternaal	-0.03	0.42	-2.33	-0.94	-0.60	-0.46	-0.34	-0.30	-0.26	-0.18	-0.09	0.00	0.13	0.19	0.26	0.51	0.76	1.24	2.15
Speengewig Kombinasie	0.02	0.49	-2.85	-1.19	-0.73	-0.56	-0.35	-0.29	-0.23	-0.09	0.02	0.11	0.23	0.29	0.35	0.60	0.88	1.37	2.36
Na-Speen Gewig	3.94	1.17	-1.89	0.80	2.10	2.57	3.09	3.26	3.47	3.70	3.92	4.11	4.36	4.51	4.73	5.41	5.89	7.15	9.58
Aantal Lammers Gespeen	0.35	1.46	-7.50	-3.80	-2.00	-1.20	-0.50	-0.30	-0.10	0.20	0.50	0.70	0.90	1.00	1.10	1.60	2.60	4.90	13.50
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.27	1.21	-7.52	-3.26	-1.74	-1.16	-0.48	-0.25	-0.10	0.17	0.34	0.54	0.75	0.88	1.02	1.53	2.04	3.50	8.91
Ouderdom Eerste Lamming	-0.25	-7.98	56.53	19.28	11.85	9.04	5.56	4.41	3.25	1.33	0.02	-1.39	-3.32	-4.74	-6.21	-10.44	-14.24	-19.76	-37.78
Inter-lam Periode	0.34	-5.40	19.61	12.85	9.02	6.90	4.47	3.57	2.96	2.01	0.96	-0.41	-2.16	-3.12	-4.28	-7.01	-9.03	-12.81	-24.28
Reproduksie Indeks	97	9	53	75	84	88	91	93	93	95	96	98	100	101	103	109	114	125	146
Logix Meriete Indeks	98	9	45	72	83	87	92	93	94	96	98	99	101	102	104	108	113	122	147

*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 Rek.nr			Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Indeks	Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder					
									Dir	Mat							Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28								
202 24 0012 99319972	202 22 0933 202 19 0006	2.64	106	108	-0.32 26 93	0.17 23 102	0.01 97	3.83 23 98	2.40 13 111	1.29 22 105	-5.60 26 109	2.76 13 91	4									
100 24 0238 100724079	100 22 0342 100 22 0307	11.66	102	110	0.27 51 101	0.85 38 116	0.98 115	3.48 21 96	-0.10 18 96	1.05 38 104	9.94 35 88	-8.43 21 116	90	3								
286 25 0001 108906702	173 23 0040 179 21 0064	2.36	92	92	-0.12 26 96	-0.19 22 94	-0.25 92	3.87 15 98	-0.20 10 96	-0.42 21 93	-1.47 21 104	2.33 15 92	3									
286 25 0002 109747196	173 23 0040 179 21 0064	2.36	92	92	-0.12 26 96	-0.19 22 94	-0.25 92	3.87 15 98	-0.20 10 96	-0.42 21 93	-1.47 21 104	2.33 15 92	3									
286 25 0007 110809035	159 22 0089 159 23 0130	6.27	111	104	0.75 55 108	0.00 40 98	0.37 103	5.35 38 108	1.20 18 104	1.46 41 107	-10.84 31 117	3.86 18 89	1									
286 25 0008 110809043	159 22 0089 159 23 0130	6.27	111	104	0.75 55 108	0.00 40 98	0.37 103	5.35 38 108	1.20 18 104	1.46 41 107	-10.84 31 117	3.86 18 89	1									
286 25 0009 110809050	202 24 0012 208 24 0040	4.02	92	93	-0.31 23 93	-0.19 19 93	-0.35 90	3.42 14 95	-0.10 10 96	-0.56 18 91	-5.48 20 109	4.27 12 88	1									
286 25 0010 110809068	202 24 0012 208 24 0040	4.02	92	93	-0.31 23 93	-0.19 19 93	-0.35 90	3.42 14 95	-0.10 10 96	-0.56 18 91	-5.48 20 109	4.27 12 88	1									
154 25 0020 110536836	179 23 0070 154 23 0008	2.66	102	104	-0.14 21 96	0.17 18 102	0.10 98	3.69 15 97	1.20 8 104	0.76 17 101	-2.93 17 106	1.12 11 95	1									
Ram Kuddegemiddeld:					100	100	0.05	0.05	0.07	4.03	0.59	0.45	-3.80	1.82								
Aantal ramme in die kudde:					9																	

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid								
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Speengewig		Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe	
							Dir Akk EBV Indeks	Mat Akk EBV Indeks	Komb EBV Indeks	Akk EBV Indeks		Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	OPI	Gere Gelan		
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28					
KR62 20 0111 91034470	KR62 100	18 19	0120 0160	3.63	89	96	-0.41 37	0.26 36	0.06 97	2.31 24	-1.60 20	-1.11 33	-16.28 35	7.78 29			3		
179 21 0064 99520322	KR62 154	19 19	0187 0003	2.64	91	88	0.20 38	-0.18 36	-0.08 95	3.93 24	-0.80 20	-0.46 33	-2.20 36	4.21 28			3		
49 22 0015 95826129	KR30 49	18 17	0031 8125	2.67	98	95	0.03 5	-0.28 5	-0.26 91	4.06 5	0.80 5		-5.26 21	3.77 8			1		
204 22 0069 95173571	KR62 KR62	20 21	0007 0102	7.28	67	75	-0.74 63	-0.40 55	-0.78 81	2.65 23	-3.60 30	-3.31 52	11.36 53	-4.49 28	92	2			
154 23 0006 97704043	154 154	20 18	1957 0398	2.36	99	97	0.11 8	-0.18 8	-0.13 94	4.01 5	0.90 5	0.47 6	0.98 9	-0.19 6			0		
154 23 0008 97704050	154 154	20 18	1957 0121	2.36	99	97	0.11 8	-0.18 8	-0.13 94	4.01 5	0.90 5	0.47 6	-0.84 5	1.10 5			1		
154 23 0009 97704068	154 154	20 21	1957 0046	2.68	99	97	0.13 8	-0.14 8	-0.07 95	3.87 5	0.80 5	0.47 7	-1.67 9	2.08 5			0		
230 23 0013 98813736	KR62 KR62	21 21	0053 0275	4.08	86	82	0.01 31	-0.45 29	-0.45 88	3.66 20	-1.20 18	-1.16 27	-1.12 44	4.67 24			1		
154 23 0019 97704142	154 154	20 20	1957 0011	2.88	100	98	0.15 9	-0.10 9	-0.03 96	3.71 5	0.90 5	0.58 7	-3.45 10	2.92 6			0		
154 23 0029 98944218	100 154	20 22	0281 0007	3.23	101	108	-0.19 32	0.67 26	0.57 107	4.26 16	0.10 13	0.54 25	0.14 29	-1.75 19			1		
154 23 0045 98944309	100 154	20 22	0281 0017	3.22	101	108	-0.19 32	0.67 26	0.57 107	4.26 16	0.10 13	0.54 25	0.36 26	-2.39 17			1		
159 23 0130 97528624	173 100	21 21	0122 0331	8.75	89	92	-0.89 57	-0.53 38	-0.98 77	3.25 50	0.60 8	-1.07 38	-4.30 23	2.06 15			1		
208 24 0008 106799752	KR62 KR62	22 18	0130 0425	5.01	82	82	-0.37 33	-0.37 25	-0.56 86	2.76 16	-1.60 14	-1.70 26	-6.48 27	7.64 18			0		
179 24 0012 99529000	179 159	22 22	0011 0167	8.01	95	106	-0.84 38	0.57 35	0.15 99	1.91 28	0.30 22	-0.09 33	-8.59 34	4.58 23			0		
208 24 0018 106799885	KR62 KR62	22 19	0130 0006	2.64	79	81	-0.58 33	-0.59 26	-0.88 79	2.91 14	-1.80 13	-2.25 26	-5.98 24	4.44 15			1		
208 24 0029 106800626	KR62 208	22 22	0130 0009	10.99	79	82	-0.45 40	-0.41 34	-0.63 84	2.83 18	-2.40 17	-2.30 32	-8.41 28	5.06 21			1		

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid								
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Speengewig		Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Fenotipe	
							Dir Akk EBV Indeks	Mat Akk EBV Indeks	Komb EBV Indeks	Akk EBV Indeks		Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	OPI	ere Gelan		
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28					
208 24 0040 106800774	KR62 22 0130 208 23 0010			8.05	78	77	-0.30 37 94	-0.56 30 85	-0.71 83	3.01 16 92	-2.50 15 82	-2.36 29 78	-5.35 30 109	5.78 19 85	1				
232 24 0049 108897257	157 21 0075 157 22 0252			2.78	96	95	0.02 18 98	-0.12 13 95	-0.11 94	3.81 7 98	0.40 5 99	0.13 13 97	-2.27 18 105	3.16 14 91	0				
202 24 0058 106635634	KR62 22 0129 202 23 0324			2.92	84	84	-0.24 26 94	-0.37 24 90	-0.49 87	3.21 14 94	-1.70 14 87	-1.63 22 83	-4.46 25 108	3.58 17 90	0				
179 24 0064 99755571	179 22 0011 179 21 0024			19.72	83	87	-0.14 34 96	0.07 32 99	0.00 96	3.07 21 93	-2.40 18 83	-1.51 30 84	-2.96 32 106	3.74 24 89	0				
204 24 0065 99391716	KR62 20 0087 KR62 19 0412			15.43	96	83	0.75 64 108	-0.75 48 81	-0.38 89	4.88 7 105	0.50 19 100	0.30 47 98	5.14 41 95	2.37 20 92	0				
202 24 0068 106635691	KR62 21 0076 202 19 0002			2.64	97	101	-0.29 41 94	0.46 32 108	0.31 102	4.10 27 100	0.10 15 98	0.23 32 97	-0.17 31 102	2.70 17 92	0				
202 24 0071 106671944	KR62 21 0076 202 23 0212			2.91	96	99	-0.19 41 95	0.38 33 106	0.29 102	4.25 27 101	0.00 15 97	0.20 32 97	0.73 34 101	2.31 18 92	0				
49 24 0072 107505885	49 22 0034 49 20 0021			2.06	98	95	-0.02 13 97	-0.37 10 90	-0.38 89	4.06 7 99	1.00 5 103	0.21 10 97	-2.08 9 105	1.89 5 93	0				
KR62 24 0125 106633084	KR62 21 0076 KR62 19 3200			5.27	89	99	-0.92 45 85	0.37 36 106	-0.10 95	3.45 30 95	-0.30 18 95	-0.74 35 90	0.69 35 101	1.59 22 94	0				
100 24 0277 107170243	100 20 0225 100 18 0128			4.94	100	99	0.06 56 98	0.10 48 100	0.13 99	4.54 21 103	0.30 20 99	0.34 45 98	-5.55 41 109	3.81 25 89	0				
100 24 0354 107804296	173 20 0037 49 22 0055			2.76	98	99	0.02 45 98	0.12 29 100	0.13 99	4.43 14 102	0.30 8 99	0.32 30 98	5.67 25 94	-3.31 16 105	0				
154 25 0001 110536810	179 23 0070 154 23 0029			3.72	103	110	-0.28 26 94	0.59 22 111	0.45 105	3.81 17 98	0.90 11 102	0.85 21 102	-2.44 22 105	-0.31 14 98	0				
286 25 0003 110808839	202 24 0012 208 24 0018			3.50	93	95	-0.45 21 92	-0.21 17 93	-0.44 88	3.37 14 95	0.30 9 99	-0.48 17 92	-5.79 18 110	3.60 10 90	0				
208 25 0004 110808847	202 24 0012 208 24 0018			3.50	93	95	-0.45 21 92	-0.21 17 93	-0.44 88	3.37 14 95	0.30 9 99	-0.48 17 92	-5.79 18 110	3.60 10 90	0				
286 25 0005 110808854	202 24 0012 208 24 0029			4.88	93	95	-0.38 24 92	-0.12 20 95	-0.31 90	3.33 15 95	0.00 11 97	-0.50 19 92	-7.01 19 111	3.91 12 89	0				
286 25 0006 110809027	202 24 0012 208 24 0029			4.88	93	95	-0.38 24 92	-0.12 20 95	-0.31 90	3.33 15 95	0.00 11 97	-0.50 19 92	-7.01 19 111	3.91 12 89	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 Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Speengewig		Naspeen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	Fenotipe			
							Dir Akk ^{EBV} Indeks	Mat Akk ^{EBV} Indeks	Komb EBV Indeks					Akk ^{EBV} Indeks	Akk ^{EBV} Indeks	Akk ^{EBV} Indeks	Akk ^{EBV} Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28			
154 25 0019 110536828	179 23 0070 154 23 0045		3.71		103	110	-0.28 26 94	0.59 22 111	0.45 105	3.81 17 98	0.90 11 102	0.85 21 102	-2.33 21 105	-0.63 14 99	0		
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 33					92	94	-0.23	-0.05	-0.17	3.58	-0.29	-0.45	-2.81	2.52			

Vaders Gebruik in Kudde

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers & Nageslag					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Dir	Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder			
			Nage slag	Aantal kudde	Nage slag	Aantal kudde				Akk	Indeks		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
			EBV	Indeks	EBV	Indeks				EBV	Indeks		EBV	Indeks		EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks
			Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28								
1 KR30 18 0031 84136282	2.67																	-6.07 21 110	4.14 10 88						
2 KR62 18 0120 90950809	3.51	KR62 17 0777 KR9 16 0266			1	1	76	86	-1.10 56 83	-0.30 54 91	-0.85 80	0.96 43 79	-2.40 36 83	-2.84 51 74	-19.48 55 129	9.76 40 76							5		
3 KR62 19 0187 91031856	3.51	KR62 17 0777 KR62 17 0788	8	2	11	3	86	84	0.37 76 103	-0.10 72 96	0.08 98	3.79 49 98	-2.50 39 82	-1.24 66 86	-2.37 70 105	4.10 51 89							6		
4 KR62 20 0007 90950734	3.96	KR62 18 0134 KR62 15 0030	39	3	15	3	57	71	-1.89 85 72	-1.05 71 75	-2.00 64	1.42 40 82	-5.20 40 66	-6.06 69 50	-20.21 71 130	3.54 40 90							6		
5 173 20 0037 91090613	2.67	173 18 0001 173 17 0002	57	3	3	2	94	98	-0.27 87 94	0.29 55 104	0.16 99	4.66 27 103	-0.20 16 96	-0.10 58 95	5.91 47 94	-2.05 25 102							2		
6 KR62 20 0087 91034298	3.70	133 17 0026 KR62 17 0024	98	1	16	1	104	84	1.91 92 124	-0.51 71 87	0.45 105	5.97 10 112	0.00 22 97	1.40 68 106	3.44 65 97	4.41 30 88							2		
7 100 20 0225 90937483	4.08	KR65 15 0027 144 18 0042	81	1	9	1	105	91	0.74 91 108	-0.61 68 84	-0.24 92	5.24 32 107	1.10 28 104	0.79 68 102	-12.17 61 119	8.78 35 78	100	3							
8 100 20 0281 90937780	25.47	100 19 0055 100 18 0138					101	116	-0.41 62 92	1.34 49 127	1.14 118	4.89 31 105	-1.00 25 91	0.33 48 98	4.51 44 95	-8.48 30 116	88	4							
9 154 20 1957 93191765	2.06	AH 19 0150 - - -					101	99	0.17 16 100	-0.09 15 96	0.00 96	3.95 8 99	0.90 5 102	0.63 13 100	-2.44 11 105	1.22 10 95									
10 KR62 21 0053 92438886	3.75	133 17 0026 KR62 18 0115					98	88	0.53 34 105	-0.50 31 87	-0.24 92	4.44 12 102	0.90 12 102	0.57 28 100	1.88 51 99	4.58 24 87							5		
11 157 21 0075 93760007	2.64	49 19 0125 157 19 0057					99	99	-0.05 22 97	0.00 17 98	-0.02 96	3.59 10 96	1.00 5 103	0.56 16 100	-0.16 27 102	1.68 18 94							4		
12 KR62 21 0076 92439165	4.00	KR62 19 0040 KR9 14 0099	28	3	10	4	96	107	-0.70 81 88	1.08 63 121	0.73 110	4.07 54 100	-0.70 30 93	-0.04 62 95	-4.20 56 108	4.81 34 87							9		
13 173 21 0122 93180412	2.67	173 18 0001 173 18 0151	15	2			88	94	-0.98 69 84	-0.22 46 93	-0.71 83	3.52 32 96	-0.10 9 96	-1.25 46 86	-3.15 36 106	0.76 19 96	113	4							
14 179 22 0011 99521916	4.38	KR62 19 0187 100 20 0223			1	1	88	93	-0.32 51 93	0.28 46 104	0.12 99	3.35 29 95	-1.50 24 88	-0.94 43 89	-1.12 49 103	2.90 32 91							5		
15 49 22 0034 95827036	6.00	49 20 0028 49 19 0103			1	1	98	94	-0.08 26 97	-0.48 20 87	-0.52 86	4.06 13 99	1.10 6 104	0.11 19 96	-4.93 18 109	2.80 9 91							1		

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	Reproduksie Indeks	Speengewig Mat		Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder				
							Nage slag	Aantal kudde	Nage slag	Aantal kudde			Dir	Mat	Komb	Naspeen		Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI
					Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28								
16	159	22	0089	6.50	KR62	19	3196	120	1	1	1	133	115	2.38	0.53	1.72	7.44	1.70	3.93	-17.39	5.66		109	6				
	93963445				159	21	0006							93	130	70	109	130	58	122	35	107			71	125	58	126
17	KR62	22	0129	17.57	KR62	18	0134			2	1	69	76	-0.77	-0.38	-0.76	2.03	-4.20	-3.67	-11.83	7.05		32	82	6			
	94139748				KR62	19	0015							49	87	47	89	82	28	86	27	72				43	68	45
18	KR62	22	0130	17.57	KR62	18	0134	8	1			66	73	-0.93	-0.60	-1.06	1.92	-4.20	-4.05	-12.31	7.89		30	80	6			
	93964906				KR62	19	0015							61	85	44	85	76	28	85	25	72				46	65	43
19	100	22	0342	14.52	100	19	0052	25	2			111	116	0.75	0.85	1.22	3.93	1.10	2.26	12.50	-11.63		185	11				
	95380408				3	12	0659							81	108	56	116	120	33	99	24	104			58	113	49	84
20	202	22	0933	5.05	KR62	19	3196	1	1			116	122	-0.68	0.61	0.26	3.59	3.90	2.26	-13.84	5.15		26	86	4			
	96245915				55	19	0013							52	88	46	111	101	46	96	27	120				44	113	48
21	173	23	0040	2.06	173	21	0122					93	95	-0.43	-0.19	-0.41	3.82	0.40	-0.38	-0.74	0.46		11	97	3			
	97311781				173	20	1110							36	92	25	94	89	16	98	5	99				25	93	20
22	179	23	0070	3.22	173	20	0070					105	111	-0.38	0.52	0.33	3.36	1.60	1.10	-5.02	1.14		21	95	5			
	110198165				159	20	0074							41	93	35	109	103	29	95	17	106				33	104	33
23	202	24	0012	2.64	202	22	0933					106	108	-0.32	0.17	0.01	3.83	2.40	1.29	-5.60	2.76		13	91	4			
	99319972				202	19	0006							26	93	23	102	97	23	98	13	111				22	105	26
					Vaders Kuddegemiddeld:						95	96	-0.11	0.03	-0.03	3.81	-0.27	-0.24	-4.99	2.67								
					Aantal vaders gebruik in die kudde: 23																							

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 Gen		2de Gen		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb		Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP	
							Speen Nagesl	Aantal kuddes	Speen Nagesl	Aantal kuddes			Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	
					Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	0.10		-0.02		0.03		3.97		0.35		0.29		-0.26		0.28			
1	286	25	0008	6.27	159	22	0089			111	104	0.75	40	0.00	0.37	5.35		1.20		1.46		-10.84		3.86				
	110809043				159	23	0130			55	108			98	103	38	108	18	104	41	107	31	117	18	89			
2	286	25	0007	6.27	159	22	0089			111	104	0.75	40	0.00	0.37	5.35		1.20		1.46		-10.84		3.86				
	110809035				159	23	0130			55	108			98	103	38	108	18	104	41	107	31	117	18	89			
3	202	24	0012	2.64	202	22	0933			106	108	-0.32	23	0.17	0.01	3.83		2.40		1.29		-5.60		2.76				
	99319972				202	19	0006			26	93			102	97	23	98	13	111	22	105	26	109	13	91			
4	154	25	0020	2.66	179	23	0070			102	104	-0.14	18	0.17	0.10	3.69		1.20		0.76		-2.93		1.12				
	110536836				154	23	0008			21	96			102	98	15	97	8	104	17	101	17	106	11	95			
5	100	24	0238	11.66	100	22	0342			102	110	0.27	38	0.85	0.98	3.48		-0.10		1.05		9.94		-8.43				
	100724079				100	22	0307			51	101			116	115	21	96	18	96	38	104	35	88	21	116			
6	286	25	0002	2.36	173	23	0040			92	92	-0.12	22	-0.19	-0.25	3.87		-0.20		-0.42		-1.47		2.33				
	109747196				179	21	0064			26	96			94	92	15	98	10	96	21	93	21	104	15	92			
7	286	25	0001	2.36	173	23	0040			92	92	-0.12	22	-0.19	-0.25	3.87		-0.20		-0.42		-1.47		2.33				
	108906702				179	21	0064			26	96			94	92	15	98	10	96	21	93	21	104	15	92			
8	286	25	0009	4.02	202	24	0012			92	93	-0.31	19	-0.19	-0.35	3.42		-0.10		-0.56		-5.48		4.27				
	110809050				208	24	0040			23	93			93	90	14	95	10	96	18	91	20	109	12	88			
9	286	25	0010	4.02	202	24	0012			92	93	-0.31	19	-0.19	-0.35	3.42		-0.10		-0.56		-5.48		4.27				
	110809068				208	24	0040			23	93			93	90	14	95	10	96	18	91	20	109	12	88			

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						Fenotipe					
Dier ID Rekenaar nr		%In- teling	Vader ID Moeder ID		Logix Meriete Indeks	Reproduksie Indeks	Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen		TWW				OEL		ILP	
									Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28							
1	154 25 0019 110536828	3.71	179 23 0070 154 23 0045	103	110	-0.28 26 94	0.59 22 111	0.45 105	3.81 17 98	0.90 11 102	0.85 21 102	-2.33 21 105	-0.63 14 99	0							
2	154 25 0001 110536810	3.72	179 23 0070 154 23 0029	103	110	-0.28 26 94	0.59 22 111	0.45 105	3.81 17 98	0.90 11 102	0.85 21 102	-2.44 22 105	-0.31 14 98	0							
3	154 23 0045 98944309	3.22	100 20 0281 154 22 0017	101	108	-0.19 32 95	0.67 26 112	0.57 107	4.26 16 101	0.10 13 98	0.54 25 100	0.36 26 101	-2.39 17 103	1							
4	154 23 0029 98944218	3.23	100 20 0281 154 22 0007	101	108	-0.19 32 95	0.67 26 112	0.57 107	4.26 16 101	0.10 13 98	0.54 25 100	0.14 29 102	-1.75 19 101	1							
5	154 23 0019 97704142	2.88	154 20 1957 154 20 0011	100	98	0.15 9 100	-0.10 9 96	-0.03 96	3.71 5 97	0.90 5 102	0.58 7 100	-3.45 10 106	2.92 6 91	0							
6	100 24 0277 107170243	4.94	100 20 0225 100 18 0128	100	99	0.06 56 98	0.10 48 100	0.13 99	4.54 21 103	0.30 20 99	0.34 45 98	-5.55 41 109	3.81 25 89	0							
7	154 23 0008 97704050	2.36	154 20 1957 154 18 0121	99	97	0.11 8 99	-0.18 8 94	-0.13 94	4.01 5 99	0.90 5 102	0.47 6 99	-0.84 5 103	1.10 5 95	1							
8	154 23 0009 97704068	2.68	154 20 1957 154 21 0046	99	97	0.13 8 100	-0.14 8 95	-0.07 95	3.87 5 98	0.80 5 102	0.47 7 99	-1.67 9 104	2.08 5 93	0							
9	154 23 0006 97704043	2.36	154 20 1957 154 18 0398	99	97	0.11 8 99	-0.18 8 94	-0.13 94	4.01 5 99	0.90 5 102	0.47 6 99	0.98 9 100	-0.19 6 98	0							
10	100 24 0354 107804296	2.76	173 20 0037 49 22 0055	98	99	0.02 45 98	0.12 29 100	0.13 99	4.43 14 102	0.30 8 99	0.32 30 98	5.67 25 94	-3.31 16 105	0							
11	49 24 0072 107505885	2.06	49 22 0034 49 20 0021	98	95	-0.02 13 97	-0.37 10 90	-0.38 89	4.06 7 99	1.00 5 103	0.21 10 97	-2.08 9 105	1.89 5 93	0							
12	202 24 0068 106635691	2.64	KR62 21 0076 202 19 0002	97	101	-0.29 41 94	0.46 32 108	0.31 102	4.10 27 100	0.10 15 98	0.23 32 97	-0.17 31 102	2.70 17 92	0							
13	202 24 0071 106671944	2.91	KR62 21 0076 202 23 0212	96	99	-0.19 41 95	0.38 33 106	0.29 102	4.25 27 101	0.00 15 97	0.20 32 97	0.73 34 101	2.31 18 92	0							
14	232 24 0049 108897257	2.78	157 21 0075 157 22 0252	96	95	0.02 18 98	-0.12 13 95	-0.11 94	3.81 7 98	0.40 5 99	0.13 13 97	-2.27 18 105	3.16 14 91	0							
15	204 24 0065 99391716	15.43	KR62 20 0087 KR62 19 0412	96	83	0.75 64 108	-0.75 48 81	-0.38 89	4.88 7 105	0.50 19 100	0.30 47 98	5.14 41 95	2.37 20 92	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				Fenotipe	
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indekse	Reproduksie Indekse	Dir Akk EBV Indeks	Speengewig Mat Akk EBV Indeks	Komb Akk EBV Indeks	Naspeen Akk EBV Indeks	Lammers gespeen Akk EBV Indeks	TWW Akk EBV Indeks	OEL Akk EBV Indeks	ILP Akk EBV Indeks	OPI	Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28		
16 179 24 0012 99529000	8.01	179 22 0011 159 22 0167	95	106	-0.84 38 86	0.57 35 110	0.15 99	1.91 28 85	0.30 22 99	-0.09 33 95	-8.59 34 114	4.58 23 87		0
17 286 25 0006 110809027	4.88	202 24 0012 208 24 0029	93	95	-0.38 24 92	-0.12 20 95	-0.31 90	3.33 15 95	0.00 11 97	-0.50 19 92	-7.01 19 111	3.91 12 89		0
18 286 25 0005 110808854	4.88	202 24 0012 208 24 0029	93	95	-0.38 24 92	-0.12 20 95	-0.31 90	3.33 15 95	0.00 11 97	-0.50 19 92	-7.01 19 111	3.91 12 89		0
19 208 25 0004 110808847	3.50	202 24 0012 208 24 0018	93	95	-0.45 21 92	-0.21 17 93	-0.44 88	3.37 14 95	0.30 9 99	-0.48 17 92	-5.79 18 110	3.60 10 90		0
20 286 25 0003 110808839	3.50	202 24 0012 208 24 0018	93	95	-0.45 21 92	-0.21 17 93	-0.44 88	3.37 14 95	0.30 9 99	-0.48 17 92	-5.79 18 110	3.60 10 90		0
21 179 21 0064 99520322	2.64	KR62 19 0187 154 19 0003	91	88	0.20 38 100	-0.18 36 94	-0.08 95	3.93 24 99	-0.80 20 92	-0.46 33 92	-2.20 36 105	4.21 28 88		3
22 KR62 20 0111 91034470	3.63	KR62 18 0120 100 19 0160	89	96	-0.41 37 92	0.26 36 103	0.06 97	2.31 24 88	-1.60 20 88	-1.11 33 87	-16.28 35 124	7.78 29 80		3
23 KR62 24 0125 106633084	5.27	KR62 21 0076 KR62 19 3200	89	99	-0.92 45 85	0.37 36 106	-0.10 95	3.45 30 95	-0.30 18 95	-0.74 35 90	0.69 35 101	1.59 22 94		0
24 159 23 0130 97528624	8.75	173 21 0122 100 21 0331	89	92	-0.89 57 86	-0.53 38 86	-0.98 77	3.25 50 94	0.60 8 101	-1.07 38 88	-4.30 23 108	2.06 15 93		1
25 230 23 0013 98813736	4.08	KR62 21 0053 KR62 21 0275	86	82	0.01 31 98	-0.45 29 88	-0.45 88	3.66 20 97	-1.20 18 90	-1.16 27 87	-1.12 44 103	4.67 24 87		1
26 202 24 0058 106635634	2.92	KR62 22 0129 202 23 0324	84	84	-0.24 26 94	-0.37 24 90	-0.49 87	3.21 14 94	-1.70 14 87	-1.63 22 83	-4.46 25 108	3.58 17 90		0
27 179 24 0064 99755571	19.72	179 22 0011 179 21 0024	83	87	-0.14 34 96	0.07 32 99	0.00 96	3.07 21 93	-2.40 18 83	-1.51 30 84	-2.96 32 106	3.74 24 89		0
28 208 24 0008 106799752	5.01	KR62 22 0130 KR62 18 0425	82	82	-0.37 33 93	-0.37 25 90	-0.56 86	2.76 16 91	-1.60 14 88	-1.70 26 83	-6.48 27 111	7.64 18 81		0
29 208 24 0029 106800626	10.99	KR62 22 0130 208 22 0009	79	82	-0.45 40 92	-0.41 34 89	-0.63 84	2.83 18 91	-2.40 17 83	-2.30 32 78	-8.41 28 113	5.06 21 86		1
30 208 24 0018 106799885	2.64	KR62 22 0130 KR62 19 0006	79	81	-0.58 33 90	-0.59 26 85	-0.88 79	2.91 14 92	-1.80 13 86	-2.25 26 79	-5.98 24 110	4.44 15 88		1

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	Reproduksie 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	OPI	Kere Gelam
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	0.10	-0.02	0.03	3.97	0.35	0.29	-0.26	0.28								
31	208 24 0040 106800774	8.05	KR62 22 0130 208 23 0010	78	77	-0.30 37	94	-0.56 30	85	-0.71 83	3.01 16	92	-2.50 15	82	-2.36 29	78	-5.35 30	109	5.78 19	85	1	
32	204 22 0069 95173571	7.28	KR62 20 0007 KR62 21 0102	67	75	-0.74 63	88	-0.40 55	89	-0.78 81	2.65 23	90	-3.60 30	76	-3.31 52	71	11.36 53	86	-4.49 28	108	92	2