



BOERBOK GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



KLIPHARD BOERDERY

Kudde-kenmerk: 2084



**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 akkurrater 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 teeltoelwitte 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 Boerbok ras 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.

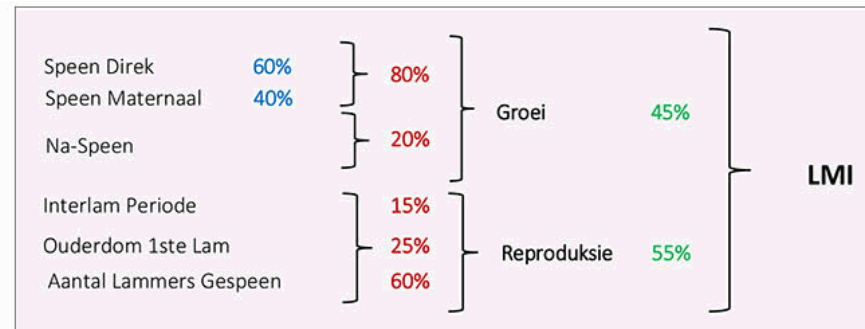
Logix Meriete Indeks (LMI)

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 :

$$LMI = (0.1375 * OEL) + (0.0825 * ILP) + (0.216 * Speen Dir) + (0.144 * Speen Mat) + (0.33 * N_Lam_Speen) + (0.09 * Na-Speen)$$

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. Hierdie seleksie-indeks 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 onaantvaarbare 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	-0.09	-0.52	-0.05	-0.06	-0.01	-0.09
Speengewig Maternaal	-0.05	-0.20	-0.03	-0.02	-0.03	-0.02
Speengewig Kombinasie	-0.09	-0.45	-0.06	-0.06	-0.03	-0.07
Naspeen Gewig	0.42	0.09	0.46	0.50	0.58	0.45
Aantal Lammers Gespeen	-0.85	-0.30	-0.90	-0.36	-0.55	-0.26
Totale Massa Gespeen	-0.65	-0.62	-0.89	-0.31	-0.37	-0.27
Ouderdom Eerste Lam	1.31	-1.09	1.54	-0.30	-0.22	-0.35
Inter-lam Periode	0.19	2.61	-0.05	0.15	0.19	0.13
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	98	97	99	101	100	101
Reproduksie Indeks	99	97	99	102	101	102
Inteling						
Inteling (%)	5.55	6.29	5.48	5.54	5.93	5.34
Aantal Diere						
Aantal diere	34	3	31	49286	16616	32526

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	98.7	93.9	99.1
Speengewig Maternaal	99.6	95.9	99.9
Speengewig Kombinasie	98.7	92.5	99.3
Na-Speen Gewig	98.4	96.2	98.6
Aantal Lammers Gespeen	99.4	102.0	99.1
Totale Massa Gespeen	98.8	97.4	98.9
Ouderdom by Eerste Lam	98.1	101.2	97.8
Inter-lam Periode	101.4	94.7	102.0
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	98.5	96.6	98.7
Ooi Indeks	99.3	97.4	99.5
Groei Indeks	98.4	94.6	98.7
Inteling			
Inteling (%)	5.55	6.29	5.48
Aantal Diere			
Aantal diere	34	3	31

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.

Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.

Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek.

Ontbrekende of foutiewe stamboominligting moet aangemeld word by SA Stamboek.

Inteling is afhanklik van stamboominligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

Intelingsvlak van Spesifieke Parings

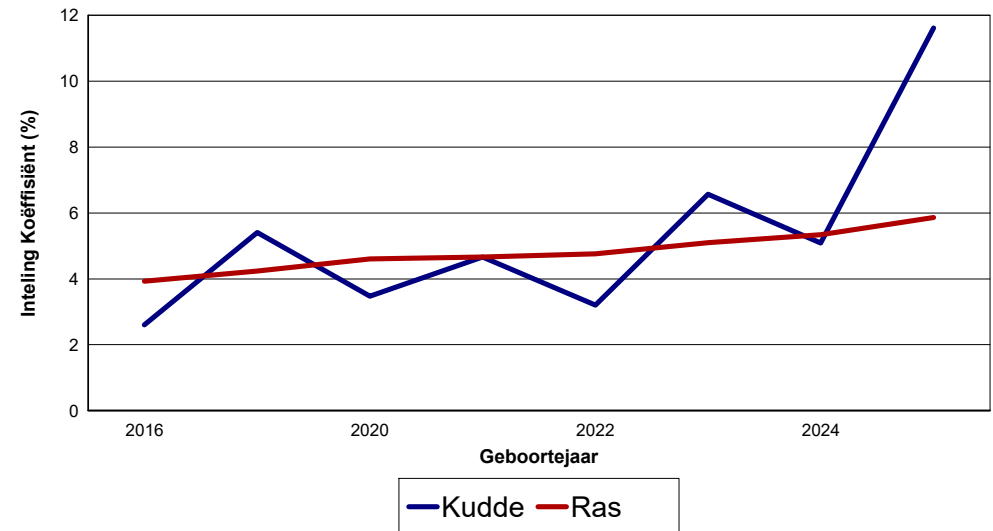
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2016 - 2025	11.61	1.00
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

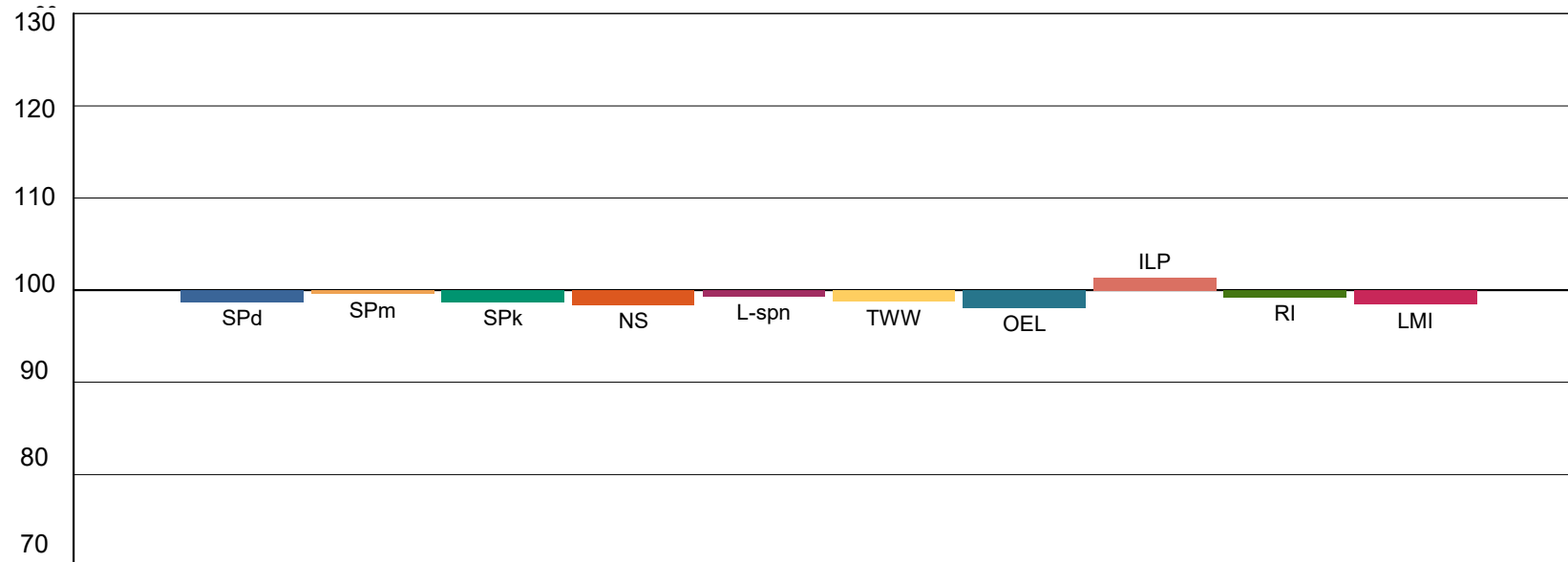
	Aantal	%
Bekende vaders	34	100
Bekende moeders	34	100

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 34



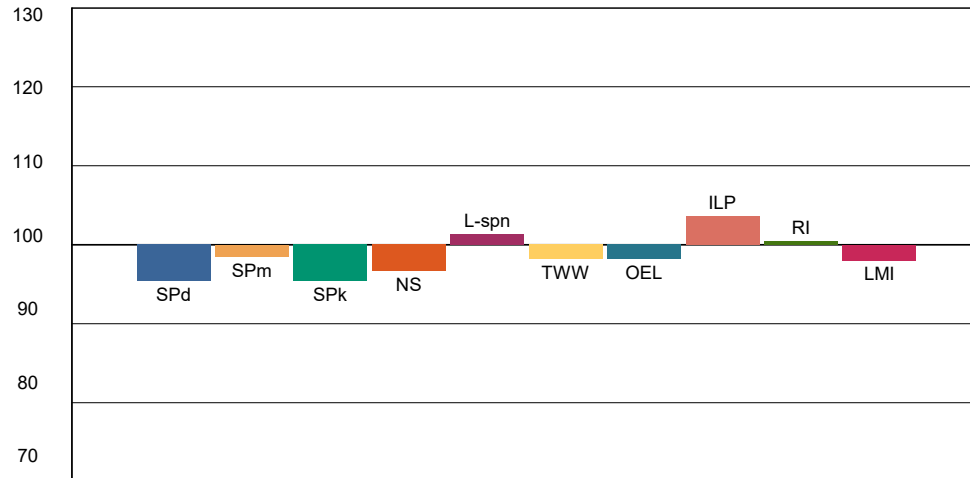
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Naspeengewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
RI:	Reproduksie Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

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

Genetiese Vensters

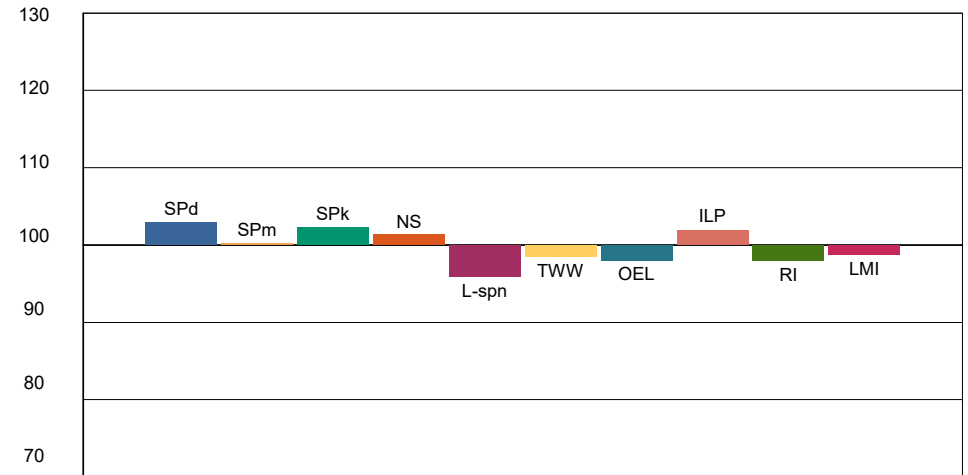
Moeders

Aantal: 29



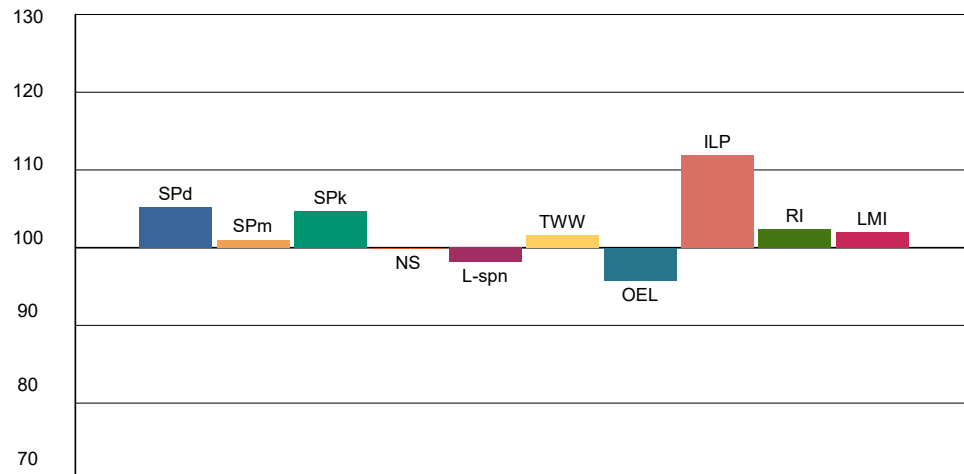
Vaders

Aantal: 31

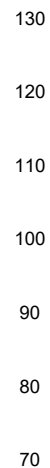


Jong Ooie

Aantal: 3

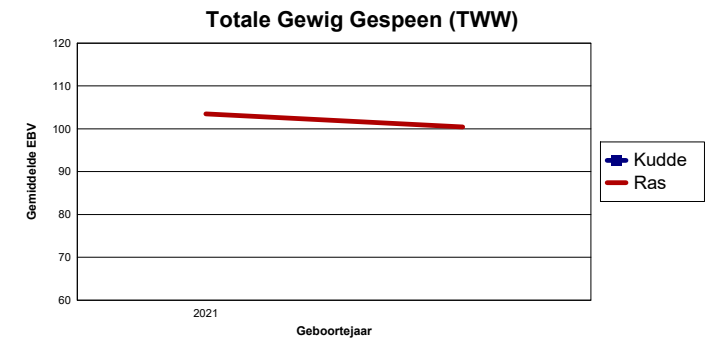
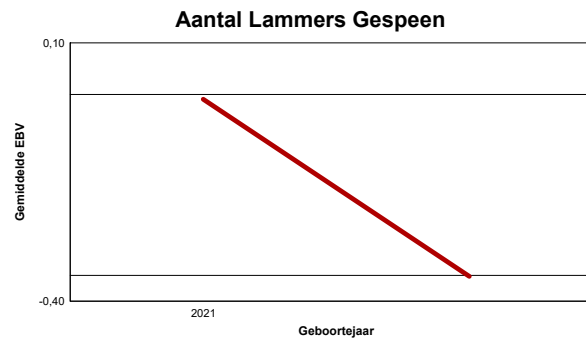
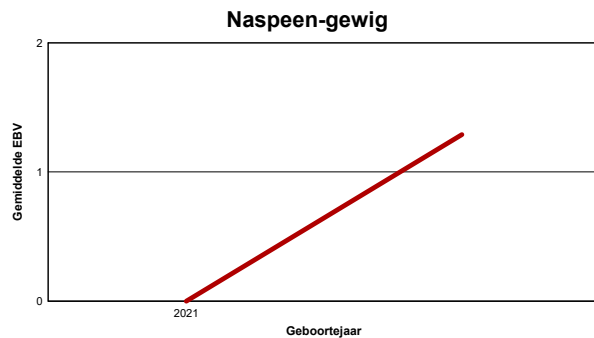
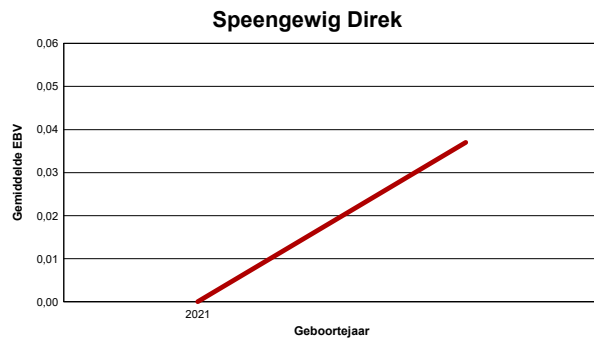


Aantal:



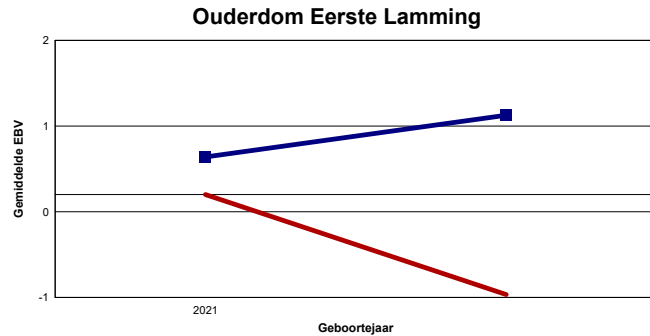
Genetiese Tendense

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

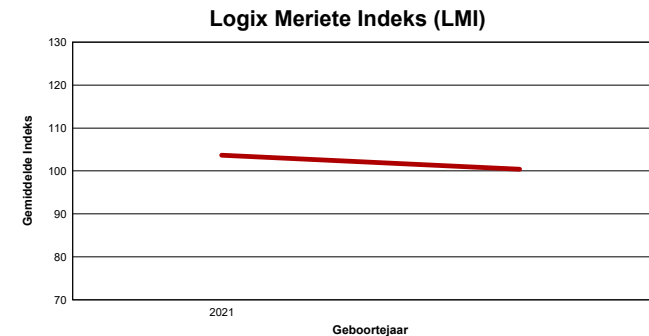
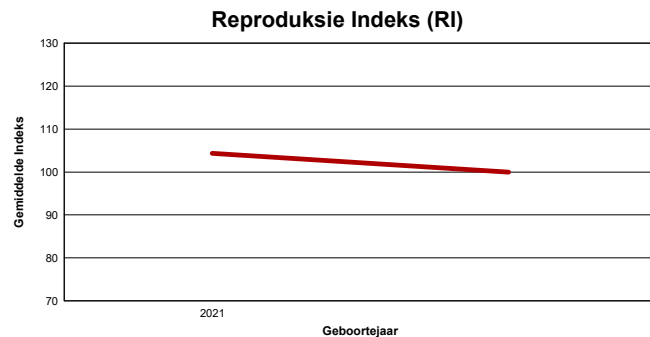
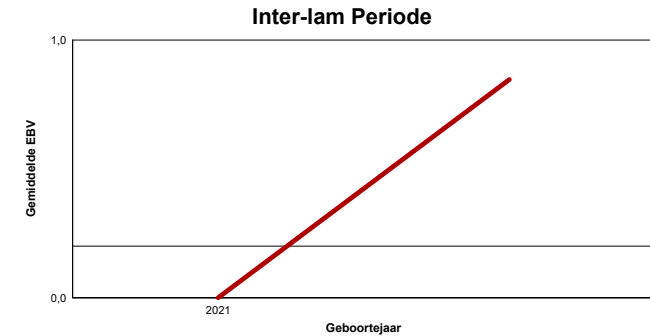


Genetiese Tendense

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	1007	-0.37	-0.07	-0.26	58	-0.17	671	0.13	1007	99	1072	-1.16	661	0.26	1007	100	1007	97
2015	1626	-0.20	0.08	-0.02	233	1.23	705	0.74	1626	104	1180	-1.69	715	0.18	1626	106	1626	104
2016	1804	-0.26	0.04	-0.09	239	0.72	791	0.07	1804	102	1291	-1.49	887	0.13	1804	104	1804	102
2017	2163	-0.29	-0.02	-0.17	313	1.21	825	0.29	2120	99	1404	-1.53	992	0.29	2120	102	2120	99
2018	2547	-0.28	0.07	-0.07	236	0.58	909	0.35	2519	101	1853	-0.08	1275	-0.77	2519	104	2519	101
2019	2144	-0.01	0.02	0.01	254	0.24	889	0.13	2138	102	2101	-0.70	1389	0.07	2138	102	2138	102
2020	2459	-0.10	0.04	-0.01	436	-0.69	864	0.14	2459	102	2740	-0.11	1744	-0.19	2459	102	2459	101
2021	1759	0.00	0.00	0.00	330	0.00	823	-0.01	1759	103	3094	0.00	1960	0.00	1759	104	1759	104
2022	2519	-0.07	0.05	0.02	427	0.54	802	-0.40	2519	102	3449	-0.76	1843	0.46	2519	103	2519	102
2023	2896	-0.17	0.05	-0.03	465	-0.06	570	-0.16	2894	101	3098	-0.57	1076	0.57	2894	103	2894	101
2024	3036	0.04	-0.06	-0.04	414	1.29	196	-0.35	3035	100	1825	-1.17	154	0.85	3035	100	3035	100
2025	2284	0.15	-0.01	0.07	476	1.04			2283	103	82	-1.16			2283	101	2283	102

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	0.44						
2024											1	0.93						

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 diere se EBV tussen die maksimum waarde en 99% persentiel val vir 'n spesifieke eienskap, beteken dit dat hierdie diere in die top 1% van die aktiewe populasie val, of hierdie diere 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 diere in die onderste 10% van die ras vir die spesifieke eienskap val, of die diere 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	-0.06	0.74	-4.91	-1.74	-1.04	-0.83	-0.65	-0.57	-0.48	-0.32	-0.16	0.02	0.22	0.35	0.51	0.91	1.28	2.04	4.89	
Speengewig Maternaal	-0.02	0.33	-2.29	-0.90	-0.58	-0.43	-0.26	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.11	0.15	0.20	0.35	0.49	0.86	2.30	
Speengewig Kombinasie	-0.06	0.49	-2.89	-1.24	-0.79	-0.58	-0.39	-0.33	-0.28	-0.21	-0.12	-0.01	0.12	0.20	0.29	0.58	0.84	1.32	3.11	
Na-Speen Gewig	0.50	1.23	-7.95	-2.29	-1.01	-0.67	-0.42	-0.31	-0.19	0.05	0.33	0.61	0.96	1.14	1.38	1.99	2.60	4.25	12.54	
Aantal Lammers Gespeen	-0.36	2.06	-13.10	-5.70	-4.20	-3.30	-2.20	-1.70	-1.30	-0.50	0.10	0.60	1.10	1.30	1.40	1.60	2.00	3.80	11.20	
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.30	1.53	-9.52	-4.12	-2.96	-2.34	-1.52	-1.22	-0.94	-0.48	-0.12	0.16	0.38	0.52	0.74	1.37	2.06	3.69	8.21	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.30	-6.96	62.93	17.45	10.46	7.50	4.40	3.30	2.43	0.97	-0.37	-1.47	-2.89	-3.74	-4.73	-7.80	-10.96	-19.95	-75.66	
Inter-lam Periode	0.15	-3.66	23.72	9.96	6.51	4.87	2.99	2.35	1.75	0.75	-0.15	-0.94	-1.75	-2.21	-2.71	-4.10	-5.38	-8.00	-21.68	
Reproduksie Indeks	102	10	49	75	84	88	94	96	98	101	103	105	107	108	109	112	114	121	146	
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	85	89	94	95	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	147	

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Verspreiding

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	-0.01	0.75	-4.91	-1.73	-0.99	-0.78	-0.60	-0.51	-0.41	-0.26	-0.09	0.07	0.30	0.42	0.57	0.96	1.32	2.10	3.75
Speengewig Maternaal	-0.03	0.31	-1.73	-0.81	-0.55	-0.42	-0.26	-0.20	-0.16	-0.08	-0.01	0.05	0.11	0.14	0.19	0.33	0.45	0.76	1.79
Speengewig Kombinasie	-0.03	0.46	-2.44	-1.09	-0.69	-0.51	-0.36	-0.31	-0.26	-0.19	-0.10	0.01	0.14	0.21	0.29	0.57	0.82	1.25	2.18
Na-Speen Gewig	0.58	1.24	-7.95	-2.36	-0.94	-0.60	-0.33	-0.22	-0.10	0.17	0.45	0.71	1.06	1.24	1.48	2.06	2.64	4.24	12.54
Aantal Lammers Gespeen	-0.55	2.07	-8.30	-5.70	-4.40	-3.60	-2.40	-2.00	-1.50	-0.80	-0.20	0.40	0.80	1.10	1.30	1.60	1.90	3.60	8.30
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.37	1.55	-5.94	-4.10	-3.06	-2.47	-1.65	-1.33	-1.05	-0.55	-0.18	0.11	0.37	0.50	0.72	1.35	2.01	3.69	7.18
Ouderdom Eerste Lamming	-0.22	-6.62	39.94	16.34	10.21	7.43	4.48	3.42	2.57	1.12	-0.29	-1.47	-2.85	-3.69	-4.63	-7.53	-10.44	-18.29	-65.44
Inter-lam Periode	0.19	-3.45	20.34	9.44	6.20	4.66	2.89	2.30	1.73	0.78	-0.11	-0.90	-1.67	-2.11	-2.61	-3.86	-4.98	-7.30	-14.85
Reproduksie Indeks	101	9	55	76	83	88	93	95	97	100	103	105	107	108	109	111	114	120	135
Logix Meriete Indeks	100	9	65	79	85	88	93	95	97	99	101	103	105	106	107	111	116	126	144

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	0.74	-3.89	-1.74	-1.07	-0.86	-0.67	-0.60	-0.51	-0.36	-0.20	-0.02	0.19	0.31	0.47	0.88	1.27	2.00	4.89
Speengewig Maternaal	-0.02	0.34	-2.29	-0.94	-0.59	-0.44	-0.27	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.12	0.16	0.21	0.37	0.52	0.89	2.30
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.50	-2.89	-1.31	-0.83	-0.62	-0.41	-0.34	-0.29	-0.22	-0.13	-0.02	0.11	0.19	0.29	0.58	0.85	1.36	3.11
Na-Speen Gewig	0.46	1.22	-6.83	-2.27	-1.05	-0.70	-0.46	-0.36	-0.24	-0.01	0.27	0.55	0.90	1.09	1.33	1.96	2.58	4.25	8.78
Aantal Lammers Gespeen	-0.26	2.05	-13.10	-5.80	-4.10	-3.20	-2.00	-1.60	-1.10	-0.40	0.20	0.70	1.10	1.30	1.50	1.70	2.00	3.90	11.20
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.27	1.52	-9.52	-4.15	-2.89	-2.26	-1.45	-1.16	-0.90	-0.44	-0.10	0.19	0.39	0.54	0.75	1.38	2.08	3.69	8.21
Ouderdom Eerste Lamming	-0.34	-7.13	62.93	18.10	10.67	7.55	4.36	3.23	2.34	0.88	-0.38	-1.48	-2.90	-3.76	-4.78	-7.95	-11.29	-20.92	-75.66
Inter-lam Periode	0.13	-3.78	23.72	10.31	6.69	4.98	3.03	2.38	1.76	0.73	-0.17	-0.94	-1.80	-2.27	-2.76	-4.23	-5.54	-8.30	-21.68
Reproduksie Indeks	102	10	49	74	84	89	94	96	98	101	104	106	108	109	109	112	115	122	146
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	86	89	94	96	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	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
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID		Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduk Indeks	Speengewig				Naspeen	Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder					
Rek.nr		Vader ID	Moeder ID	Dir				Mat	Komb		Akk			Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelum
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15											
762 20 1128 90577032	762 19 1002 762 15 0459	3.33	89	97	-1.83 88	0.08 60	-0.83 86	-2.00 33				0.10 28	-1.68 63	-2.27 56	8.34 36				92	3					
2084 22 0015 96954110	1774 21 0013 1162 20 0025	2.87	105	109	-0.27 12	0.05 12	-0.08 99	-0.04 5				1.20 5	0.51 10	-1.29 17	-1.30 10					1					
1562 23 0146 97956643	1562 21 0135 1562 18 0246	12.66	95	87	0.55 56	-0.73 38	-0.45 93	2.29 42				-2.20 14	-1.50 39	0.30 39	0.80 22				100	6					
Ram Kuddegemiddeld:					97	97	-0.52	-0.20	-0.45	0.09	-0.30	-0.89	-1.09	2.61											
Aantal ramme in die kudde:					3																				

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Dier ID	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Komb	Naspeen	EBV Akk		EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks			EBV Akk	EBV Indeks																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																						Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks	Indeks

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid								
Dier ID	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP	OPI	Kere Gelam
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Akk		Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15					
2084 24 0008 109834762	1563 1936	22 22	0060 0042	4.30	95	94	0.04 20	-0.35 100	-0.33 95	0.47 14	99	-1.30 11	-1.09 18	2.48 96	0.30 97	0.30 16	101		0
1962 24 0011 99499543	762 1562	21 21	0848 0080	3.53	106	92	1.99 58	-0.03 122	0.96 117	3.29 12	117	-2.30 12	0.58 39	-4.28 106	6.89 31	83	105		0
2084 24 0013 109834770	1130 1130	21 21	0026 0196	23.75	117	123	-0.37 14	0.70 96	0.52 119	1.62 13	106	3.10 5	2.19 12	-5.41 115	-0.38 20	103	107		0
1962 24 0024 112008792	1673 1562	22 18	0018 0091	5.14	83	86	-0.76 40	-0.21 91	-0.58 96	0.12 22	96	-3.70 19	-3.18 32	7.75 84	1.73 36	97	90		0
1789 24 0039 107865503	1695 1695	22 22	0043 0160	3.79	102	100	0.54 38	-0.08 106	0.19 99	0.80 19	101	-1.10 16	-0.20 30	-6.20 101	2.37 35	95	108		0
1984 24 0066 100829761	1556 1563	20 21	0026 0354	1.98	111	111	0.73 55	0.30 108	0.67 112	1.10 15	103	0.60 11	1.39 36	0.67 111	-2.79 26	110	99		0
1984 24 0081 100837038	762 1962	21 19	1278 0004	2.90	99	96	0.28 60	-0.12 103	0.02 98	0.78 17	101	-0.70 18	-0.26 43	1.98 101	2.97 32	94	97		0
1765 24 0090 99671190	1765 1298	22 19	0099 0193	4.84	88	87	-0.53 28	-0.77 94	-1.04 81	0.11 13	96	-1.60 11	-2.27 24	9.88 89	-3.66 28	112	87		0
2006 24 0092 99915720	762 1574	22 19	0175 0294	4.52	109	105	0.27 41	-0.10 103	0.04 98	1.32 28	104	1.60 17	1.13 31	-1.77 109	1.15 30	99	102		0
1765 24 0109 106719834	762 1298	21 20	0081 0158	2.88	97	98	0.37 53	0.15 104	0.33 105	0.83 21	101	-3.00 19	-1.29 42	1.37 95	-1.41 49	106	98		0
1850 24 0129 107077141	1590 1695	16 17	0020 0023	1.70	106	109	0.51 47	0.15 105	0.40 107	-0.51 35	92	0.60 22	1.01 38	10.83 108	-7.80 53	123	86		1
1298 24 0145 100258862	430 1298	18 21	0050 0635	3.03	110	114	0.32 44	0.42 103	0.58 111	1.18 25	103	0.00 11	0.74 34	-4.40 107	-3.34 49	111	105		0
1695 25 0007 113352298	762 762	23 19	0152 0840	8.60	86	89	-0.34 51	-0.17 96	-0.34 94	0.19 21	97	-4.80 23	-3.39 40	-0.96 83	-0.34 42	103	101		0
762 25 0105 107634610	762 762	23 23	0441 0400	14.62	114	109	1.29 33	0.06 114	0.70 102	2.25 14	110	0.90 12	1.89 25	-0.39 113	-2.73 36	109	100		0
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 31					99	99	-0.05	-0.03	-0.06	0.46		-0.90	-0.62	1.54	-0.05				

Vaders

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indexse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indexse <= 76

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

Indexs: 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 Indeks		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID Rekenaar nr			% In- teling	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb		Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Moeder	
				Vader ID	Moeder ID	Nageslag gespeen	Aantal kuddes			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks
				Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.06		-0.02		-0.06		0.50		-0.36		-0.31		-0.30		0.15			
1	762 15 0495 76687664	8.84	762 14 0061 762 12 0113	230	1	78	1	87	90	-0.09 97 99		-0.73 93 82		-0.77 87		-0.26 56 94		-3.60 74 86		-2.98 90 85		11.59 92 85		-11.89 76 135		129	9
2	1590 16 0020 77249266	5.17	762 12 0290 762 13 0150	21	3	12	2	103	110	0.56 81 106		0.42 72 111		0.70 112		-0.96 65 89		-0.90 43 99		0.44 69 105		16.51 81 79		-11.08 57 132			5
3	IMPA 16 460 82909680	3.32	15 9 61 6DJL 12 0 01 8DL	28	1	5	2	128	115	2.82 89 131		0.19 76 106		1.60 128		4.89 59 128		1.90 32 112		4.16 71 127		1.57 93 98		-5.04 76 116			1
4	430 18 0050 82910027	1.97	16 4 60 DL 430 16 0072	13	2	17	3	125	129	1.37 86 115		1.05 76 127		1.74 130		2.56 50 112		0.50 21 106		2.72 67 118		-6.60 88 108		-7.28 68 122			4
5	1673 18 0066 82518853	4.58	762 12 0611 1673 15 0006					101	97	0.29 38 103		-0.13 38 98		0.02 101		0.40 21 98		-0.60 20 101		-0.19 34 101		-6.44 65 108		5.92 41 86			8
6	762 18 0307 82047531	5.40	762 16 0414 762 14 0440	59	4	8	3	74	84	-1.43 90 84		0.25 70 107		-0.46 92		-1.12 78 88		-4.80 39 81		-4.05 71 79		29.09 78 64		-2.61 55 109		113	6
7	1590 19 0167 86288552	4.53	1590 18 0061 1590 16 0049					92	88	0.45 38 105		-0.34 35 92		-0.12 98		1.25 24 104		-2.80 19 90		-1.57 32 93		7.56 59 90		0.22 31 101			5
8	762 19 0290 86225760	11.21	762 18 0157 762 13 0132	5	2	1	1	86	82	0.35 74 104		-0.78 61 81		-0.61 90		0.42 53 98		-3.80 35 85		-2.71 60 87		7.03 79 91		-3.02 58 110		79	5
9	762 19 1002 86225661	4.89	762 18 0157 762 13 0028	29	5	31	8	89	87	-0.48 90 94		-0.13 82 98		-0.37 94		-0.56 60 92		-1.60 48 96		-1.57 77 93		-1.57 87 102		10.65 62 73		100	8
10	1556 20 0026 92903863	3.75	762 17 0618 170 17 0115	26	3			108	105	0.78 78 109		-0.09 48 98		0.30 105		1.04 27 103		-0.20 21 102		0.57 53 106		-4.84 45 106		-2.10 29 108			4
11	1765 20 0146 90116245	4.63	762 18 0424 959 18 0060			1	1	98	106	-0.29 46 97		-0.06 43 99		-0.20 97		-0.98 27 89		-1.00 27 99		-0.95 40 97		6.97 52 91		-9.61 33 128			4
12	1574 20 0172 91119214	1.98	430 19 0027 1574 18 0137			1	1	118	120	-0.14 59 98		0.32 52 109		0.25 105		0.89 38 102		4.60 29 125		2.94 49 120		-0.40 54 100		-1.20 33 105		109	7
13	1774 21 0013 91729426	2.19	1610 18 0100 1629 18 0113					107	108	0.14 24 101		0.03 24 102		0.10 102		0.42 11 98		0.70 11 107		0.59 21 106		-2.20 33 103		-1.65 20 106			1
14	1130 21 0026 99688020	14.82	1130 19 0132 1130 18 0003					117	123	-0.33 20 96		0.68 21 118		0.52 109		1.46 19 105		3.00 6 118		2.15 17 115		-5.13 30 106		-0.53 17 103			7
15	1574 21 0050 91122374	1.82	762 18 0280 1217 18 0055	68	1	14	2	131	132	1.46 91 116		0.99 75 126		1.73 130		3.07 81 116		2.40 44 115		3.90 74 125		-8.68 65 111		-5.55 40 117		79	7

Vaders

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indexse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indexse <= 76

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

Indexs: 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 Indexse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid													
Dier ID Rekenaar nr			% In- teling	Vader ID Moeder ID		1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indexs	Reprod Indexs	Dir		Speengewig Mat		Komb		Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		Moeder	
						Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes			EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs	EBV Akk	EBV Indexs
				Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06		-0.02		-0.06		0.50		-0.36		-0.31		-0.30		0.15				
16	762 21 0081 93552479	5.23	762 19 0080 762 16 0622	216	2	18	1	77	85	-0.77 96 91		0.33 80 109		-0.06 99		-1.09 29 89		-7.20 35 69		-4.77 76 75		-0.11 81 100		3.76 46 92		133	9		
17	1562 21 0135 94244035	4.36	762 19 0241 1562 18 0124	71	4	1	1	103	89	1.24 89 114		-0.77 56 81		-0.15 98		4.20 81 123		-1.50 19 96		-0.43 60 100		-3.77 55 105		1.28 25 98		3			
18	1574 21 0314 93289684	2.23	762 20 0032 1574 19 0189	32	1			105	111	-1.30 82 85		0.32 53 109		-0.33 95		-1.11 35 88		2.80 29 117		0.70 59 107		-5.68 36 107		5.52 26 87		141	8		
19	762 21 0467 93656387	7.30	762 19 1002 762 17 0284	150	2	38	1	96	96	-0.23 95 97		0.36 82 110		0.25 105		-0.59 34 92		-0.90 42 99		-0.41 78 100		1.20 85 98		9.26 55 76		72	3		
20	762 21 0605 93666766	7.01	762 19 0449 762 18 0665	26	1	9	1	86	83	0.03 84 100		-0.80 66 81		-0.78 87		0.79 24 101		-4.00 31 85		-3.17 65 84		3.41 64 95		-2.85 39 110		100	8		
21	762 21 0848 96449012	2.79	762 21 0016 430 19 0045	30	2			106	90	2.29 79 125		0.14 46 104		1.28 122		3.53 12 119		-2.90 15 90		0.68 52 107		-8.04 36 110		11.65 19 70		114	7		
22	762 21 1278 93704484	4.68	762 19 0382 762 17 0177	39	4	2	1	94	82	1.15 84 113		-0.31 61 93		0.26 105		1.95 34 108		-3.10 37 89		-1.03 64 97		3.78 63 95		7.31 43 82		88	5		
23	1673 22 0018 95202875	7.99	762 19 0064 762 14 0008	8	2			73	80	-1.26 69 86		-0.02 52 100		-0.65 89		-0.38 35 93		-6.30 32 74		-5.06 54 73		9.32 55 88		2.97 38 94		6			
24	1695 22 0043 94851813	6.50	762 19 1002 1695 20 0014	4	3			93	88	0.06 59 100		-0.18 46 96		-0.14 98		0.64 32 100		-1.70 26 95		-1.13 46 96		-0.24 50 100		8.67 36 78		5			
25	1563 22 0060 93570935	3.84	1590 19 0033 1590 18 0011					93	89	0.19 35 102		-0.56 33 87		-0.47 92		0.57 25 99		-2.00 20 94		-1.57 31 93		1.42 43 98		0.94 28 99		6			
26	1673 22 0089 95222618	7.62	762 19 0064 1673 19 0125					78	75	-0.01 50 100		-0.39 45 91		-0.39 94		1.54 33 106		-6.00 28 75		-4.00 43 79		17.33 49 78		-0.07 35 102		5			
27	1765 22 0099 94466513	4.72	1765 20 0146 1765 19 0208					100	105	-0.08 36 99		-0.08 30 99		-0.12 98		-0.07 22 95		-0.40 18 102		-0.40 30 100		9.44 36 88		-8.15 23 124		6			
28	762 22 0175 96007190	3.93	762 20 0478 762 20 0676	4	1			112	108	0.89 65 110		0.20 42 106		0.64 111		1.60 46 106		0.80 16 107		1.56 45 112		-4.57 47 106		1.43 28 98		94	4		
29	762 22 0555 94897097	10.30	762 20 0829 762 14 0252	4	1			80	82	-0.39 61 95		-0.42 50 90		-0.61 90		-0.42 43 93		-5.50 24 77		-4.11 48 79		4.05 51 95		-0.28 34 103		106	9		
30	762 23 0152 96528559	5.35	762 21 0081 762 15 0544	35	1	3	1	80	80	-0.03 83 99		-0.58 60 86		-0.59 90		0.74 22 101		-7.50 30 68		-5.11 62 73		-14.04 63 118		2.52 32 95		112	8		

Vaders

*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	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
				Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes				EBV Akk	Indeks		EBV Akk	Indeks		EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	OPI
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15								
31	762 23 0441 100590595	11.64	762 21 0903 762 21 0627			1	1	125	120	1.51 48	117	0.31 35	109	1.07 119	2.40 15	111	2.50 18	3.32 115	-14.52 49	0.10 118	26 102	92	6	
			Vaders Kuddegemiddeld:				99	98	0.28	-0.02	0.12	0.86	-1.58	-0.69	1.40	-0.02								
			Aantal vaders gebruik in die kudde: 31																					

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		1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig		Komb	Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL	ILP		Moeder	
		Moeder ID	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Akk			Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	-0.06		-0.02		-0.06	0.50		-0.36	-0.31	-0.30	0.15				
1	2084 22 0015 96954110	2.87	1774 21 0013 1162 20 0025					105	109	-0.27 12 97		0.05 12 102		-0.08 99	-0.04 5 95		1.20 5 109	0.51 10 106	-1.29 17 101	-1.30 10 105		1		
2	1562 23 0146 97956643	12.66	1562 21 0135 1562 18 0246	3	2			95	87	0.55 56 106		-0.73 38 83		-0.45 93	2.29 42 111		-2.20 14 93	-1.50 39 94	0.30 39 99	0.80 22 100		100	6	
3	762 20 1128 90577032	3.33	762 19 1002 762 15 0459	64	2	1	1	89	97	-1.83 88 79		0.08 60 103		-0.83 86	-2.00 33 83		0.10 28 104	-1.68 63 93	-2.27 56 103	8.34 36 79		92	3	

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	Reprod Indeks	Dir		Speengewig	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere Gelam
					Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15			
1	2084 24 0013 109834770	23.75	1130 21 0026 1130 21 0196	117	123	-0.37 14 96	0.70 14 119	0.52 109	1.62 13 106	3.10 5 118	2.19 12 115	-5.41 20 107	-0.38 11 103		0
2	762 25 0105 107634610	14.62	762 23 0441 762 23 0400	114	109	1.29 33 114	0.06 25 102	0.70 112	2.25 14 110	0.90 12 108	1.89 25 113	-0.39 36 100	-2.73 19 109		0
3	1298 20 0904 112630355	2.09	16 4 60 DL 1298 17 0440	111	108	1.13 47 112	0.19 40 105	0.75 113	2.23 30 110	0.20 17 104	1.44 37 111	5.11 53 93	-4.01 40 113		0
4	2006 21 0020 96449624	2.92	1574 20 0172 2006 17 0005	111	115	-0.41 29 95	0.20 26 106	0.00 100	0.20 19 97	3.10 14 118	1.66 24 112	-1.31 37 101	-0.48 23 103		2
5	1984 24 0066 100829761	1.98	1556 20 0026 1563 21 0354	111	111	0.73 55 108	0.30 33 108	0.67 112	1.10 15 103	0.60 11 106	1.39 36 111	0.67 26 99	-2.79 18 110		0
6	1765 23 0084 97951586	2.15	1574 21 0050 1574 20 0186	111	116	-0.06 52 99	0.34 43 109	0.31 106	1.04 43 103	1.10 24 109	0.94 42 108	1.85 39 97	-7.16 25 122		0
7	1298 24 0145 100258862	3.03	430 18 0050 1298 21 0635	110	114	0.32 44 103	0.42 39 111	0.58 110	1.18 25 103	0.00 11 103	0.74 34 107	-4.40 49 105	-3.34 36 111		0
8	2006 24 0092 99915720	4.52	762 22 0175 1574 19 0294	109	105	0.27 41 103	-0.10 30 98	0.04 101	1.32 28 104	1.60 17 111	1.13 31 109	-1.77 30 102	1.15 19 99		0
9	1962 24 0011 99499543	3.53	762 21 0848 1562 21 0080	106	92	1.99 58 122	-0.03 35 100	0.96 117	3.29 12 117	-2.30 12 93	0.58 39 106	-4.28 31 105	6.89 15 83		0
10	1850 24 0129 107077141	1.70	1590 16 0020 1695 17 0023	106	109	0.51 47 105	0.15 39 104	0.40 107	-0.51 35 92	0.60 22 106	1.01 38 108	10.83 53 86	-7.80 33 123		1
11	1789 24 0039 107865503	3.79	1695 22 0043 1695 22 0160	102	100	0.54 38 106	-0.08 31 99	0.19 104	0.80 19 101	-1.10 16 98	-0.20 30 101	-6.20 35 108	2.37 25 95		0
12	1574 24 0002 98883259	3.83	1574 21 0314 1765 20 0169	102	108	-0.71 45 92	0.27 32 108	-0.08 99	-0.48 21 93	0.50 18 106	-0.14 34 102	-1.89 24 102	0.90 18 99		0
13	1984 24 0081 100837038	2.90	762 21 1278 1962 19 0004	99	96	0.28 60 103	-0.12 42 98	0.02 101	0.78 17 101	-0.70 18 100	-0.26 43 101	1.98 32 97	2.97 22 94		0
14	1673 20 0060 95243473	3.21	1673 18 0066 1673 18 0073	99	98	-0.20 22 97	-0.05 24 99	-0.16 98	-0.03 11 95	0.00 10 103	-0.26 20 101	-1.99 49 102	5.49 29 87		4

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					Kere Gelam
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Fenotipe
					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	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
15	1936 22 0042 96884192	2.84	1590 19 0167 1751 20 0289	98	98	-0.11 19 98	-0.13 18 98	-0.19 97	0.38 12 98	-0.60 10 101	-0.60 17 99	3.55 30 95	-0.35 15 103	1
16	1720 22 0031 95603825	2.61	762 19 1002 1720 16 0002	97	98	-0.58 45 93	-0.03 41 100	-0.32 95	-0.53 30 92	0.00 24 103	-0.60 39 99	-1.36 44 102	4.83 31 89	0
17	1765 24 0109 106719834	2.88	762 21 0081 1298 20 0158	97	98	0.37 53 104	0.15 45 105	0.33 106	0.83 21 101	-3.00 19 89	-1.29 42 95	1.37 49 98	-1.41 31 106	0
18	2006 23 0010 96455571	2.80	762 19 1002 2006 18 0079	97	98	-0.58 45 93	-0.03 41 100	-0.32 95	-0.53 30 92	0.00 24 103	-0.60 39 99	-0.97 44 101	4.85 31 89	0
19	762 23 1278 99675100	6.23	762 21 0467 762 20 1138	96	103	-0.85 64 90	0.22 52 106	-0.21 97	-1.18 20 88	-0.80 25 100	-1.11 50 96	-7.31 51 109	4.16 33 90	0
20	1765 22 0111 94466612	4.14	1765 20 0146 1413 19 0104	96	102	-0.47 26 94	0.05 25 102	-0.19 97	-0.64 17 91	-1.70 16 95	-1.44 23 94	0.21 30 100	-2.95 20 110	0
21	2084 24 0008 109834762	4.30	1563 22 0060 1936 22 0042	95	94	0.04 20 100	-0.35 19 92	-0.33 95	0.47 14 99	-1.30 11 97	-1.09 18 96	2.48 26 97	0.30 16 101	0
22	1940 22 0108 98898398	2.89	762 19 0290 1940 15 0011	95	95	-0.16 37 98	-0.35 30 92	-0.43 93	-0.04 27 95	-1.10 17 98	-1.17 30 96	2.80 46 96	-0.93 33 104	2
23	1574 23 0133 97206536	2.14	762 22 0555 1574 19 0157	92	88	0.61 57 107	-0.38 41 91	-0.08 99	0.00 52 96	-2.90 22 90	-1.51 43 94	1.07 36 98	1.66 23 97	0
24	1574 23 0125 97175749	3.90	762 18 0307 1574 20 0294	92	96	-0.83 64 90	0.09 48 103	-0.33 95	0.43 59 99	-0.90 23 99	-1.28 48 95	14.25 46 82	-0.38 30 103	0
25	762 18 0139 82035429	5.41	762 15 0495 762 11 0094	92	92	0.09 66 101	-0.41 57 91	-0.37 94	0.36 31 98	-3.10 39 89	-2.18 56 90	3.21 56 96	-4.45 44 114	4
26	762 23 1192 99674541	7.93	762 21 0467 762 18 0742	88	94	-1.31 59 85	-0.08 53 99	-0.74 88	-0.98 27 89	-1.50 31 96	-2.30 50 89	0.26 53 99	3.82 34 91	0
27	1765 24 0090 99671190	4.84	1765 22 0099 1298 19 0193	88	87	-0.53 28 94	-0.77 27 81	-1.04 82	0.11 13 96	-1.60 11 96	-2.27 24 89	9.88 28 87	-3.66 19 112	0
28	1695 25 0007 113352298	8.60	762 23 0152 762 19 0840	86	89	-0.34 51 96	-0.17 40 97	-0.34 94	0.19 21 97	-4.80 23 81	-3.39 40 83	-0.96 42 101	-0.34 27 103	0
29	1962 24 0024 112008792	5.14	1673 22 0018 1562 18 0091	83	86	-0.76 40 91	-0.21 32 96	-0.58 90	0.12 22 96	-3.70 19 86	-3.18 32 84	7.75 36 90	1.73 25 97	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 as die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					Kere Gelam				
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP		OPI			
					EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV		EBV	EBV		
					Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk	EBV	Indeks		Akk	EBV	Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15						
30	1673 23 0152 98905185	16.76	1673 22 0089 1673 21 0195	81	79	-0.06 34	-0.34 99	-0.37 31	1.52 92	94	23	-5.10 79	-3.46 30	15.65 83	-0.29 36	103	25	0
31	762 23 0762 98689615	12.40	762 21 0605 762 21 0354	79	84	-1.35 59	-0.54 85	-1.22 43	-1.17 87	79	20	-3.50 87	-3.99 44	2.95 79	0.89 43	99	26	0