

Meatmaster Genetiese Analise

SA Stamboek

04 Oktober 2024

MNR. F.W. PETERS

POSBUS 18

RANDVAAL

1873



Kudde-kenmerk: MF



CERTIFICATE
OF QUALITY
Valid up to
1 April 2024

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

Genetiese parameters

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

Teelwaardes

Die beraming van teelwaardes (EBV) maak gebruik van prestasie-metings van die dier en alle verwantes, stamboom-inligting en genetiese parameters. Die diere se metings relatief tot die gemiddeld van die kontemporêre groep word gebruik. 'n **Kontemporêre groep** is 'n groep diere wat blootgestel was aan dieselfde fisiese en biologiese omstandighede, insluitend kudde, jaar, geslag en ouderdom. Nadat al hierdie faktore in ag geneem is, kan verskille tussen diere toegeskryf word aan 'n verskil in hul genetiese vermoë. Dit is die beginsel waarop genetiese analises berus.

Die EBV waarmee 'n dier gebore word, is gelyk aan die gemiddelde EBV van sy ouers, aangesien 'n dier die helfde van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfde van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfde vanaf die ouers en is die mid-ouer waarde se akkuraatheid dus laag. Dit gee egter wel 'n aanduiding van die gemiddelde

genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe akkuraat beraam. Beraamde teelwaardes verander dus oor tyd soos meer inligting beskikbaar word. EBVs van diere word gepubliseer saam met 'n **akkuraatheid (%)**, wat aandui hoeveel inligting beskikbaar was vir die beraming van die EBV en hoeveel vertroue 'n teler dus daaraan kan heg. Faktore wat 'n rol speel by die akkuraatheid van 'n EBV, is die oorerfbaarheid van die eienskap, die aantal verwantes wat gemeet is, die grootte van die kontemporêre groep wat betrokke is, die akkuraatheid van meting en die volledigheid van stamboom-inligting. Wanneer 'n akkuraatheid van 85% en meer bereik word, behoort die EBV nie meer betekenisvol te verander soos meer inligting in opvolgende genetiese ontledings ingesluit word nie.

Interpretasie van teelwaardes

EBVs word rondom 'n **basisjaar** (5 jaar terug) uitgedruk, wat beteken dat die gemiddelde dier gebore in die basisjaar se EBV gelykgestel word aan nul en alle ander diere in die ontleding se teelwaardes word dan relatief tot die gemiddelde dier uitgedruk. 'n Dier met 'n EBV van +1kg vir speengewig se genetiese potensiaal is dus 1kg hoër as die gemiddeld van die basisjaar. EBVs dui verder die genetiese potensiaal van diere **relatief tot mekaar** aan. Die werklike prestasie van 'n dier kan nie vanaf die EBV uitgewerk word nie, maar dit stel wel 'n teler in staat om te weet watter diere geneties 'n sterker bydrae tot die volgende generasie sal lewer. Die teelwaardes alleen is nie altyd maklik interpreteerbaar nie. Daarom word teelwaardes ook uitgedruk as teelwaarde-indekse. Die gemiddelde teelwaarde van die **aktiewe populasie** word gelyk gestel aan 100 en 'n standaardafwyking van 12 word gebruik. 'n Teelwaarde Indeks van 76 is dus 2 standaardafwykingseenhede onder die gemiddeld, terwyl 112 een standaardafwyking bokant die gemiddeld van die aktiewe diere van die populasie is. Let wel dat negatiewe teelwaardes egter gunstig is vir Interlam-Periode (ILP) en Ouderdom Eerste Lam (OEL) : korter ILP en jonger OEL EBVs dui op beter vrugbaarheid. Alle teelwaarde-indekse word egter uitgedruk op dieselfde manier, naamlik dat indekse bokant 100 gewens is, om sodoende maklik meerderwaardige diere vir alle eienskappe vinnig te kan identifiseer.

Die data gebruik in hierdie evaluasie is verkry vanaf LOGIX, soos deur telers verskaf. Alle pogings is aangewend om die inligting korrek aan te bied. SA Stamboek aanvaar geen verantwoordelikheid vir die gebruik en vertolking van inligting verskaf oor diere in hierdie publikasie nie.

Seleksie-Indekse

Dit is maklik om te selekteer op slegs een eienskap, maar in realiteit is dit nie die beste benadering nie. Seleksie vir een eienskap kan lei tot die verswakking van prestasie in 'n ander eienskap as gevolg van genetiese korrelasies. Verskillende eienskappe is belangrik, met sommige belangriker as ander. 'n Seleksie-indeks kombineer verskillende eienskappe en maak gebruik van ekonomiese gewigte om die verskil in belangrikheid in ag te neem. Eienskappe kan nie net bymekaar getel word nie aangesien dit in verskillende eenhede uitgedruk word, verskillende variasies toon en omdat negatiewe waardes soms voordelig is. Hierdie faktore word in ag geneem met die samestelling van 'n seleksie-indeks. 'n Algehele seleksie-indeks sluit al die ekonomies belangrike eienskappe in, terwyl ander indekse net op sekere eienskappe fokus om spesifieke teeldeelwitte aan te spreek. Die seleksie-indekse word op dieselfde basis uitgedruk as die teelwaarde-indekse, met ander woorde uitgedruk rondom 100, waar 100 die gemiddeld van die aktiewe populasie is, met 12 as standaardafwyking. 'n Indeks van 124 is dus 2 standaardafwykings bokant die aktiewe gemiddeld van die populasie, terwyl 'n indeks van 88 een standaardafwyking onder die gemiddeld van die aktiewe populasie is.

Drie seleksie-indekse word vir die Meatmaster ras saamgestel, naamlik die Groei Indeks, Reproduksie Indeks en die Logix Meriete Indeks. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

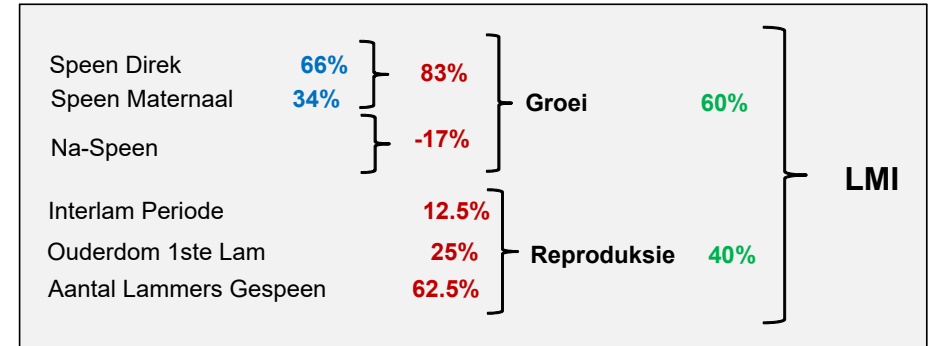
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer sonder om uitsonderlike groot volwasse gewigte te bereik. Baie groot diere benodig meer voer vir hulle onderhoudsbehoefes. Dit is dus duurder om hulle te onderhou en hulle is meer geneig om swaar te kry in moeilike tye, soos droogtes. 'n Penalisasie word dus geplaas op die teelwaarde van Na-Speen Gewig (aangedui met 'n negatiewe waarde). 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, meerlinge te gee en minder kos nodig het vir onderhoud. 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 :

$$(0.10 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.33 * Speen Dir) + (0.17 * Speen Mat) + (0.25 * N_Lam_Speen) - (0.10 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Groei Indeks (GI)

Die Groei Indeks dui groei potensiaal tot en met na-speense gewig aan en is 'n kombinasie van Speen Direkte, Speen Maternale en Na-Speense teelwaardes. Die Groei Indeks is handig om die voordeel wat 'n dier in 'n kruisteelstelsel sal hê, aan te dui.

Die samestelling van die GI is as volg :

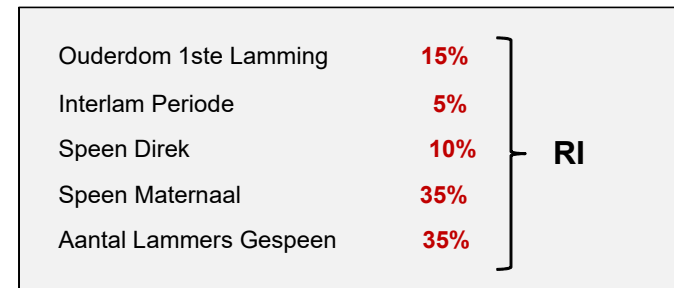
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

Reproduksie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit die komponente van TWW, naamlik Aantal Lammers Gespeen, Maternale en Direkte Speengewig in, asook Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn. Die samestelling van die RI is as volg :

$$(0.15 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.10 * Speen Dir) + (0.35 * Speen Mat) + (0.35 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Meatmaster

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Eienskap	Kudde **			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.60	-0.12	-0.65	-0.31	-0.14	-0.37
Speengewig Maternaal	-0.16	-0.21	-0.15	-0.05	0.00	-0.06
Speengewig Kombinasie	-0.46	-0.27	-0.48	-0.20	-0.07	-0.25
Na-Speen Gewig	-1.73	-1.02	-1.81	-0.97	-0.67	-1.07
Aantal Lammers Gespeen	-0.25	-0.38	-0.23	0.23	0.33	0.19
Totale Massa Gespeen	-0.90	-0.94	-0.56	-0.22	0.06	-0.32
Ouderdom by Eerste Lam	0.21	0.51	0.17	0.03	0.22	-0.05
Inter-lam Periode	-2.36	0.84	-2.70	-0.96	-0.93	-0.97
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	93	94	93	96	97	96
Reproduksie Indeks	94	93	94	97	98	97
Groei Indeks	92	95	91	95	96	94
Inteling						
Inteling (%)	6.33	3.43	6.64	3.57	4.04	3.41
Aantal Diere						
Aantal diere	62	6	56	24800	6358	18421

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	92.4	96.6	91.9
Speengewig Maternaal	95.0	94.0	95.1
Speengewig Kombinasie	92.4	94.4	92.2
Na-Speen Gewig	90.9	94.6	90.5
Aantal Lammers Gespeen	96.3	95.7	96.4
Totale Massa Gespeen	91.9	93.6	91.7
Ouderdom by Eerste Lam	102.0	101.1	102.1
Inter-lam Periode	101.9	97.5	102.4
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	92.8	93.7	92.7
Reproduksie Indeks	94.0	93.1	94.1
Groei Indeks	91.8	94.9	91.5
Inteling			
Inteling (%)	6.33	3.43	6.64
Aantal Diere			
Aantal diere	62	6	56

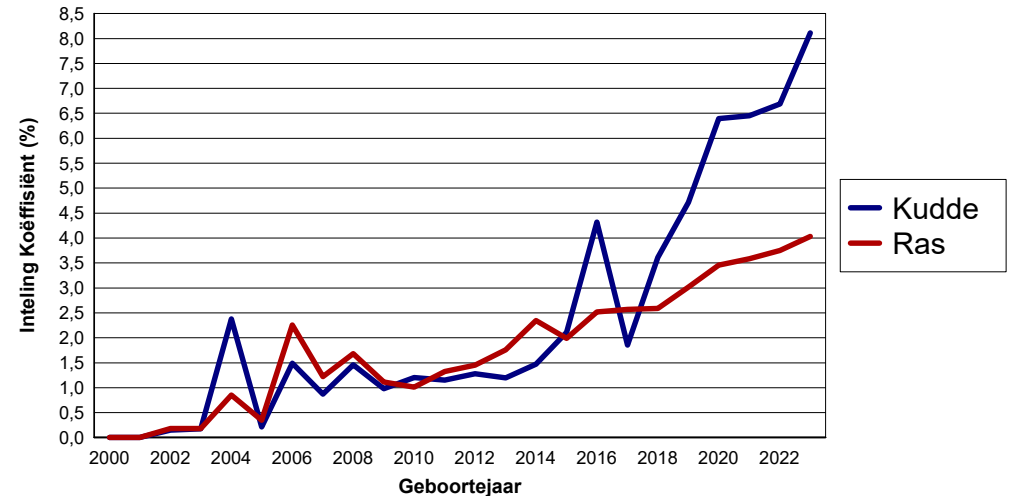
** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Notas

- 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.

Inteling



Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2000 - 2023	8.11	0.35
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

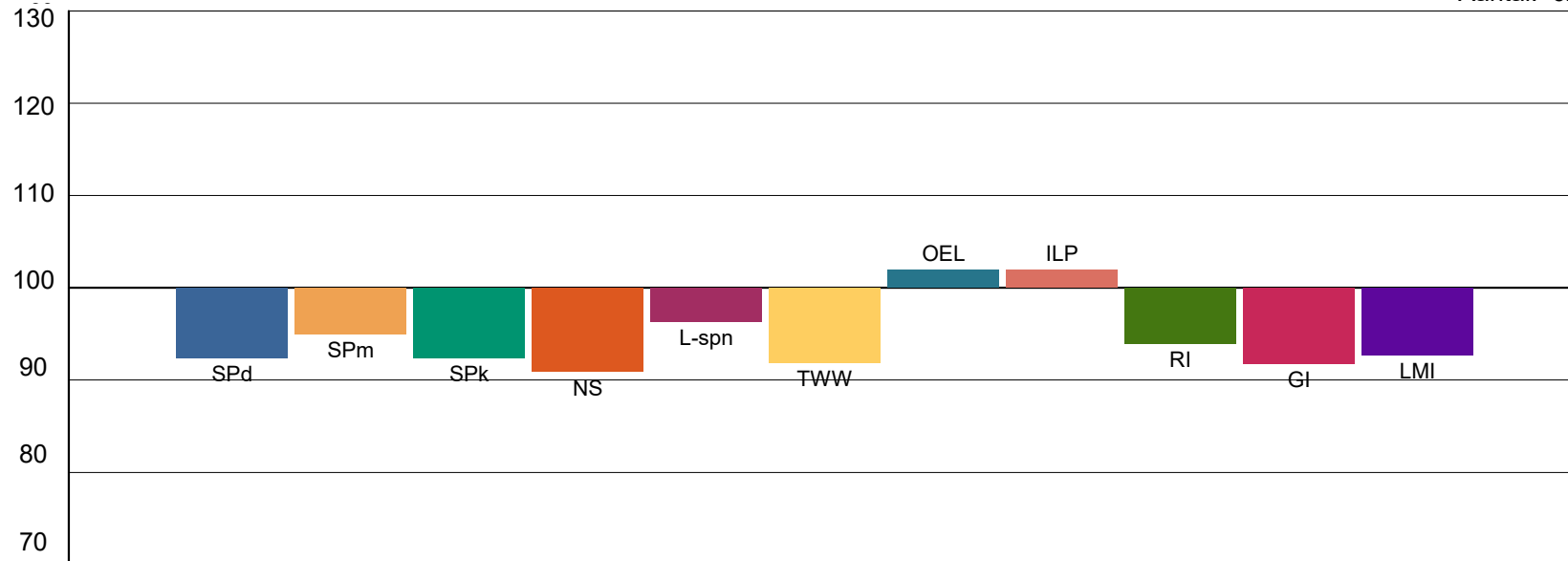
	Aantal	%
Bekende vaders	62	100
Bekende moeders	60	97

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 62



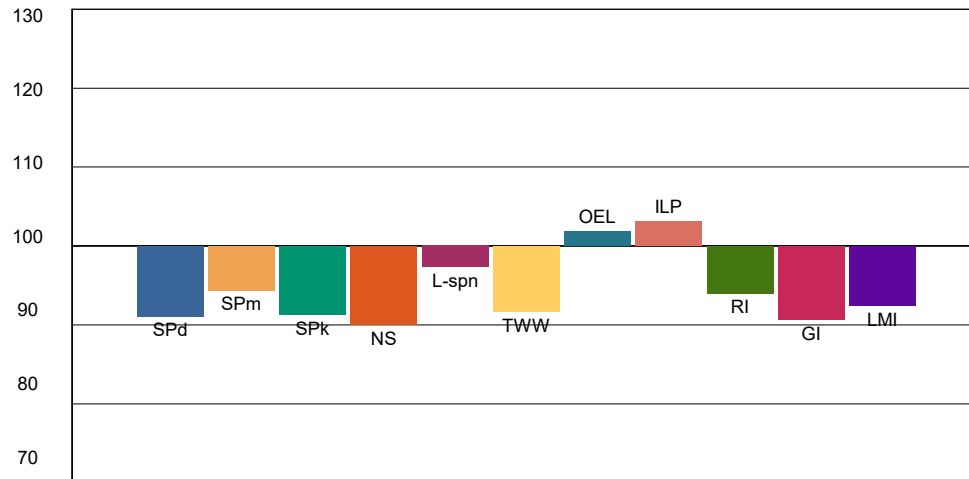
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Na-Speen Gewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
GI: Groei Indeks

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

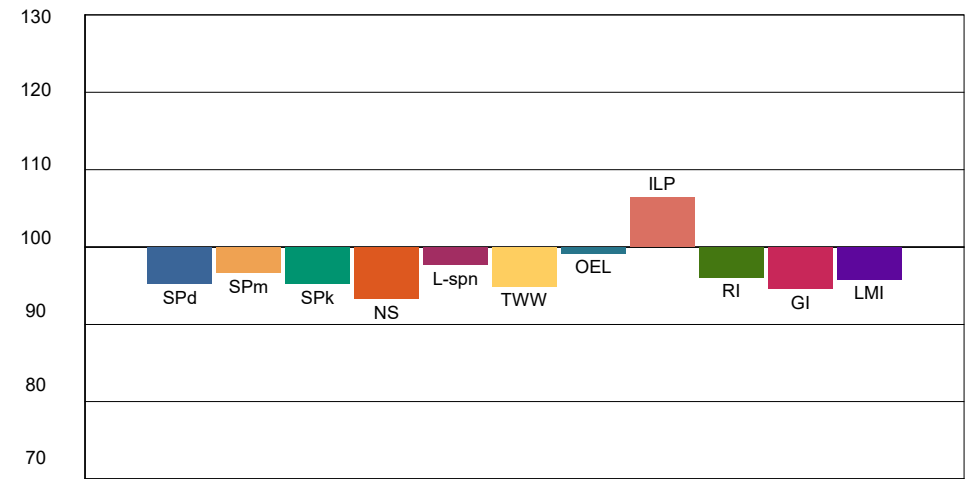
Moeders

Aantal: 54



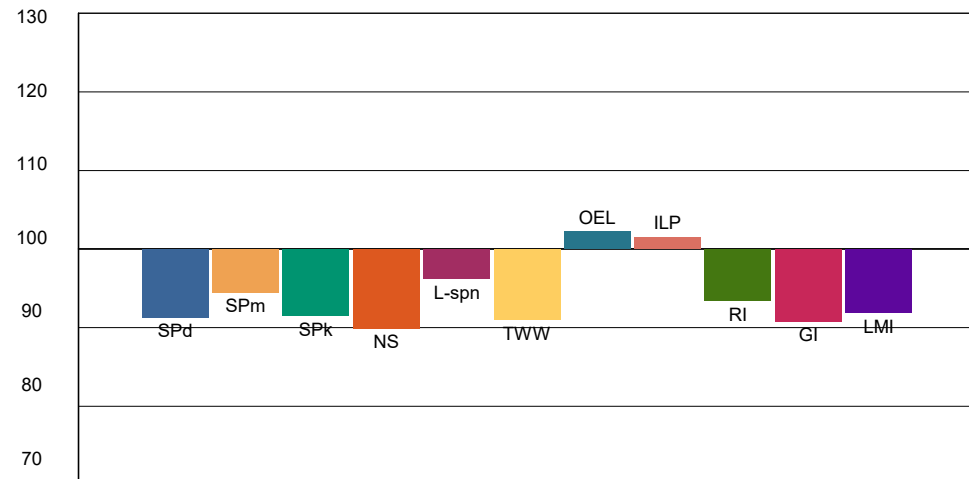
Vaders

Aantal: 15



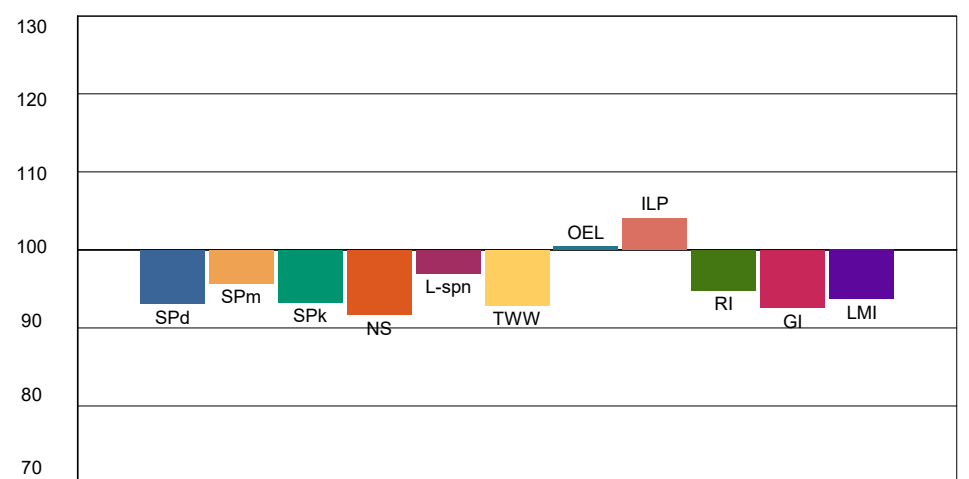
Jong Ooie

Aantal: 20



Jong Ramme

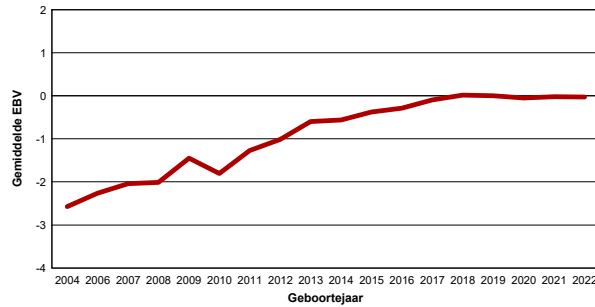
Aantal: 3



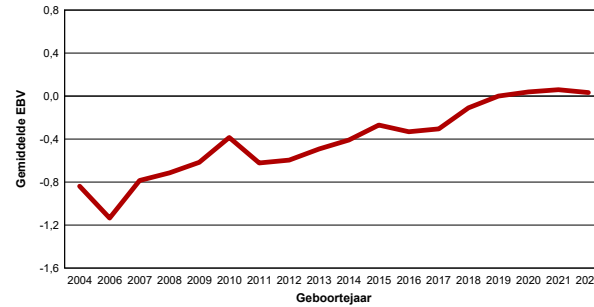
Genetiese Tendense

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

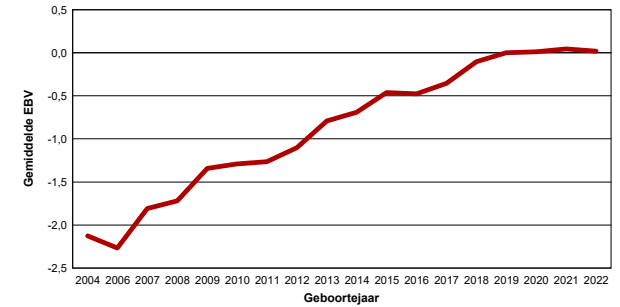
Speengewig Direk



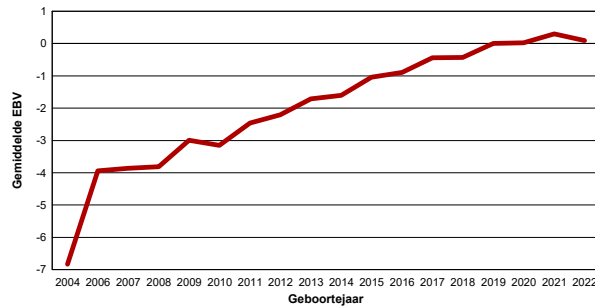
Speengewig Maternaal



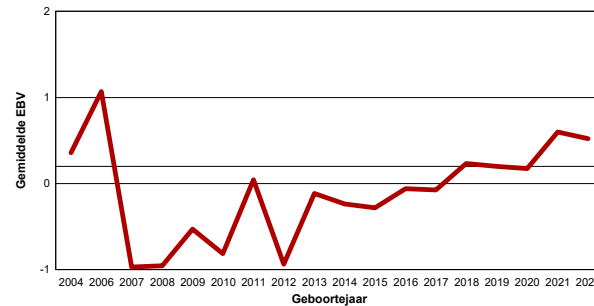
Speengewig Kombinasie



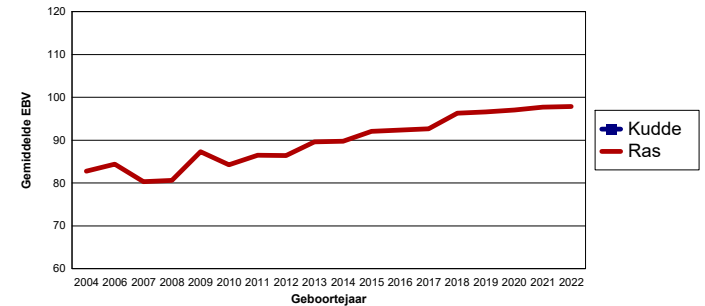
Na-Speen Gewig



Aantal Lamms Gespeen



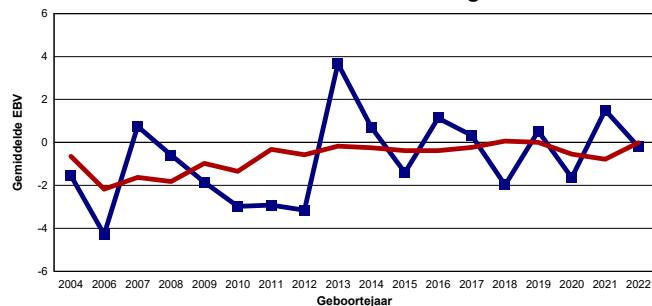
Totale Massa Gespeen (TWW)



Genetiese Tendense

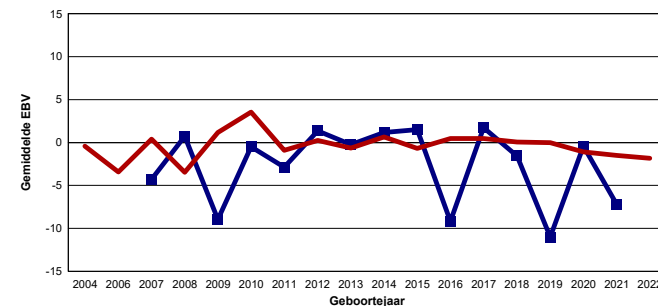
Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

Ouderdom Eerste Lamming

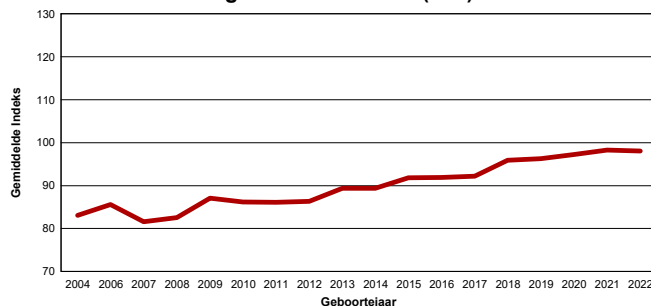


Vir OEL en ILP is kudde genetiese tendense onder ras gemiddeldes gewens.

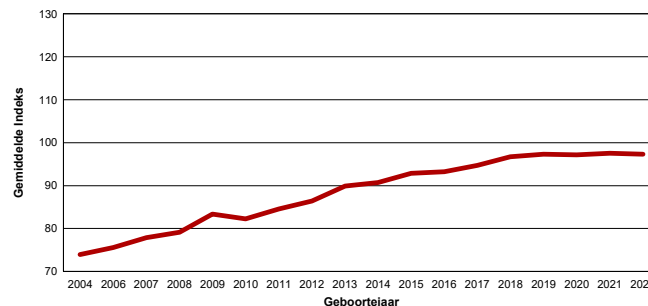
Inter-lam Periode



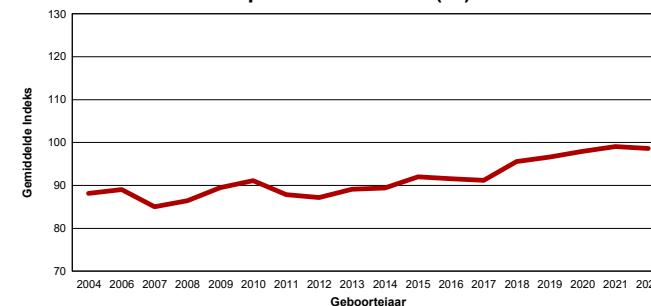
Logix Meriete Indeks (LMI)



Groei Indeks



Reproduksie Indeks (RI)



Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		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
2012	2027	-1.01	-0.60	-1.10	1175	-2.21	800	-1.14	2027	86	974	-0.58	698	0.25	2027	87	2027	86
2013	2551	-0.60	-0.49	-0.79	1364	-1.71	939	-0.31	2551	90	1204	-0.18	935	-0.63	2551	89	2551	89
2014	2768	-0.56	-0.41	-0.69	1344	-1.60	1129	-0.44	2768	90	1363	-0.25	1020	0.65	2768	89	2768	89
2015	3223	-0.38	-0.27	-0.46	1475	-1.04	1061	-0.48	3223	92	1297	-0.39	881	-0.70	3223	92	3223	92
2016	2993	-0.29	-0.33	-0.48	1673	-0.90	1251	-0.26	2993	92	1656	-0.39	1234	0.49	2993	92	2993	92
2017	2934	-0.10	-0.31	-0.35	1489	-0.44	1315	-0.28	2934	93	1934	-0.24	1442	0.48	2934	91	2934	92
2018	3788	0.01	-0.11	-0.10	2171	-0.43	1390	0.03	3788	96	1820	0.06	1203	0.06	3788	96	3788	96
2019	4278	0.00	0.00	0.00	1996	0.00	1178	0.00	4278	97	1660	0.00	1271	0.00	4278	97	4278	96
2020	3441	-0.05	0.04	0.01	2060	0.02	1607	-0.03	3441	97	1991	-0.54	1480	-1.10	3441	98	3441	97
2021	4472	-0.03	0.06	0.05	2118	0.30	1358	0.40	4472	98	2016	-0.78	1227	-1.49	4472	99	4472	98
2022	5191	-0.03	0.03	0.02	2463	0.09	1576	0.32	5191	98	1656	-0.01	460	-1.82	5191	99	5191	98
2023	5671	0.22	0.08	0.19	1991	0.50	202	-0.27	5671	99	291	-1.36	3	-7.88	5671	99	5671	99

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		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
2012											28	-3.16	24	1.36				
2013											31	3.67	23	-0.23				
2014											31	0.70	25	1.17				
2015											40	-1.40	28	1.51				
2016											22	1.13	18	-9.17				
2017											45	0.34	33	1.71				
2018											27	-1.98	17	-1.56				
2019											35	0.53	13	-11.01				
2020											26	-1.64	15	-0.41				
2021											25	1.50	3	-7.18				
2022											2	-0.20						

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	-0.31	1.28	-4.28	-2.67	-2.11	-1.75	-1.43	-1.29	-1.11	-0.82	-0.51	-0.14	0.33	0.56	0.81	1.51	2.03	2.86	4.85
Speengewig Maternaal	-0.05	0.55	-2.65	-1.26	-0.87	-0.70	-0.49	-0.41	-0.34	-0.21	-0.08	0.03	0.16	0.26	0.37	0.69	0.96	1.45	2.64
Speengewig Kombinasie	-0.20	0.99	-3.57	-2.23	-1.55	-1.27	-0.94	-0.83	-0.78	-0.64	-0.41	-0.13	0.20	0.40	0.63	1.20	1.67	2.48	4.27
Na-Speen Gewig	-0.97	2.10	-7.14	-5.00	-3.86	-3.30	-2.76	-2.52	-2.28	-1.84	-1.31	-0.76	0.00	0.39	0.82	1.98	2.94	4.57	8.33
Aantal Lammers Gespeen	0.23	2.01	-9.90	-4.80	-2.60	-1.80	-1.20	-0.90	-0.70	-0.40	-0.10	0.30	0.90	1.30	1.60	2.70	3.80	6.10	15.00
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.22	2.05	-7.72	-4.00	-2.89	-2.39	-1.83	-1.67	-1.43	-1.01	-0.62	-0.15	0.43	0.80	1.29	2.73	3.84	5.74	10.85
Ouderdom Eerste Lamming	0.03	-4.50	55.17	11.30	6.56	5.32	3.00	2.28	1.75	0.92	0.38	-0.51	-1.51	-2.21	-3.01	-5.23	-7.17	-11.28	-55.82
Inter-lam Periode	-0.96	-8.30	60.84	19.64	12.51	9.22	5.58	4.38	3.35	0.94	-1.14	-3.14	-4.71	-6.19	-7.74	-11.12	-14.37	-21.12	-40.05
Groei Indeks	95	11	62	74	80	83	86	87	88	90	93	96	100	102	104	110	115	123	137
Reproduksie Indeks	97	10	57	76	83	86	89	91	92	94	96	98	101	103	105	111	116	126	144
Logix Meriete Indeks	96	10	56	76	82	85	88	89	90	92	94	97	100	102	104	111	117	126	142

*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	-0.14	1.30	-3.84	-2.51	-1.92	-1.62	-1.35	-1.15	-0.99	-0.71	-0.35	0.10	0.58	0.79	1.07	1.72	2.15	2.93	4.56	
Speengewig Maternaal	0.00	0.50	-1.68	-1.07	-0.76	-0.60	-0.41	-0.34	-0.27	-0.15	-0.04	0.03	0.18	0.28	0.39	0.68	0.93	1.38	2.38	
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.97	-2.85	-1.86	-1.32	-1.05	-0.82	-0.78	-0.76	-0.58	-0.30	0.01	0.38	0.60	0.81	1.33	1.74	2.42	3.64	
Na-Speen Gewig	-0.67	2.13	-6.39	-4.58	-3.55	-2.99	-2.52	-2.31	-2.09	-1.60	-1.04	-0.38	0.40	0.85	1.33	2.34	3.19	4.57	7.17	
Aantal Lammers Gespeen	0.33	1.86	-7.80	-4.00	-2.20	-1.60	-1.10	-0.80	-0.60	-0.40	0.00	0.50	1.00	1.40	1.70	2.70	3.80	5.80	10.80	
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.06	2.03	-6.34	-3.35	-2.50	-2.03	-1.74	-1.50	-1.25	-0.80	-0.43	0.14	0.82	1.28	1.75	3.11	4.05	5.48	8.64	
Ouderdom Eerste Lamming	0.22	-3.84	55.17	9.90	6.43	4.47	2.73	2.15	1.66	0.93	0.53	-0.18	-1.10	-1.58	-2.27	-4.35	-6.34	-9.49	-55.82	
Inter-lam Periode	-0.93	-7.67	31.01	16.96	11.51	8.72	5.48	4.31	3.11	0.89	-1.08	-3.08	-4.43	-5.83	-7.33	-10.44	-13.54	-18.83	-40.05	
Groei Indeks	96	11	65	77	82	85	87	88	89	91	94	98	102	104	107	112	117	124	137	
Reproduksie Indeks	98	10	69	80	85	87	90	92	93	94	96	99	102	103	106	111	116	125	138	
Logix Meriete Indeks	97	10	67	79	84	86	88	89	90	93	95	98	101	103	106	112	117	125	140	

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	-0.37	1.26	-4.28	-2.76	-2.15	-1.82	-1.47	-1.34	-1.17	-0.87	-0.58	-0.21	0.22	0.47	0.71	1.41	1.95	2.84	4.85	
Speengewig Maternaal	-0.06	0.57	-2.65	-1.33	-0.91	-0.73	-0.51	-0.44	-0.36	-0.23	-0.09	0.02	0.16	0.26	0.36	0.69	0.98	1.48	2.64	
Speengewig Kombinasie	-0.25	1.00	-3.57	-2.31	-1.62	-1.34	-1.00	-0.88	-0.79	-0.65	-0.44	-0.18	0.14	0.34	0.56	1.14	1.64	2.49	4.27	
Na-Speen Gewig	-1.07	2.08	-7.14	-5.05	-3.98	-3.40	-2.83	-2.56	-2.36	-1.91	-1.41	-0.87	-0.14	0.25	0.66	1.81	2.80	4.56	8.33	
Aantal Lammers Gespeen	0.19	2.06	-9.90	-5.10	-2.80	-1.80	-1.20	-0.90	-0.70	-0.40	-0.20	0.30	0.90	1.20	1.60	2.70	3.80	6.30	15.00	
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.32	2.04	-7.72	-4.18	-3.00	-2.52	-1.85	-1.73	-1.51	-1.07	-0.66	-0.24	0.29	0.63	1.10	2.54	3.72	5.85	10.85	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.05	-4.73	29.64	11.91	6.62	5.70	3.09	2.35	1.75	0.89	0.29	-0.71	-1.74	-2.46	-3.29	-5.54	-7.47	-11.98	-33.05	
Inter-lam Periode	-0.97	-8.54	60.84	20.43	12.91	9.45	5.61	4.38	3.42	0.99	-1.17	-3.14	-4.86	-6.33	-7.90	-11.40	-14.78	-21.77	-34.62	
Groei Indeks	94	11	62	73	79	83	86	87	88	90	92	95	99	101	103	110	115	123	137	
Reproduksie Indeks	97	10	57	75	82	85	89	90	91	93	95	98	101	103	105	111	116	126	144	
Logix Meriete Indeks	96	10	56	75	82	85	88	89	90	92	94	96	99	101	103	110	116	126	142	

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

Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL		ILP		Moeder	
							Dir	Mat					Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96				
MF 21 0114 92900653	MF 16 0229 MF 20 0042	1.83	92	92	93	-0.51 21 93	-0.24 18 93	-0.49 92	-1.59 21 92	-0.10 16 97	-0.81 19 92	-0.70 26 105	5.13 27 92					2
CC 21 0511 92604875	CC 19 0145 CC 18 0105	4.17	93	94	92	-0.21 66 96	-0.31 54 92	-0.41 93	-1.08 67 94	-1.30 46 91	-1.30 57 90	-3.25 43 112	-0.18 41 99	113			5	
CC 21 0746 92606953	KI 19 0441 CC 16 0504	2.03	96	106	89	1.54 64 111	-0.36 50 91	0.42 102	1.29 65 107	-0.60 42 95	0.83 54 101	4.68 40 89	12.00 40 82	131			6	
MF 23 0003 96804075	MF 21 0012 MF 16 0200	7.22	92	89	93	-0.95 13 89	-0.20 11 94	-0.67 90	-2.17 13 89	-0.20 10 97	-1.27 12 90	2.02 22 97	-14.60 25 119					6
MF 23 0123 99689416	MF 21 0012 MF 21 0181	1.73	93	93	94	-0.41 20 94	-0.18 17 95	-0.38 93	-1.40 20 93	-0.90 15 93	-1.12 18 91	-1.97 22 108	-3.02 21 103					1
MF 23 0145 99689457	MF 21 0114 MF 17 0166	3.60	96	96	97	-0.21 21 96	0.02 18 98	-0.09 96	-1.17 22 94	0.80 16 101	0.29 19 98	2.26 24 96	5.70 26 91					5
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 6				94	95	93	-0.12	-0.21	-0.27	-1.02	-0.38	-0.56	0.51	0.84				

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder	% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
						Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	EBV Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96		
MF 15 0157 75924407	CRC 09 0456 MF 10 0012	1.39	98	90	99	-0.77 34 91	-0.39 30 91	-0.78 89	-1.82 34 90	2.20 25 108	0.16 30 97	-0.72 41 105	-5.26 45 106	10	
MF 16 0200 78444510	MF 14 0206 MF 09 0030	0.92	92	87	94	-1.17 18 87	-0.24 16 94	-0.82 89	-2.49 18 87	0.20 14 98	-1.28 16 90	0.96 34 100	-14.26 42 118	6	
MF 17 0166 81152001	CC 15 0309 MF 13 0083	2.47	100	99	101	0.09 38 98	0.27 32 103	0.32 101	-0.76 38 96	1.60 29 105	1.32 34 103	5.22 40 88	6.27 45 90	5	
MF 18 0026 81168908	CC 15 0317 MF 12 8224	0.89	92	94	92	-0.21 34 96	-0.17 30 95	-0.28 94	-1.17 34 94	-1.40 27 91	-1.23 31 90	-2.40 36 109	2.79 40 95	4	
MF 19 0037 88384912	MF 16 0220 MF 14 0138	7.25	93	90	94	-0.89 18 90	-0.09 16 96	-0.54 92	-2.08 19 89	-0.30 15 96	-1.16 17 91	3.14 38 94	-20.19 42 127	4	
MF 19 0079 88426218	MF 16 0207 MF 15 0169	2.20	94	87	96	-1.09 20 88	-0.37 18 91	-0.92 88	-2.39 19 87	1.30 15 104	-0.68 18 93	0.73 34 101	-7.62 38 109	3	
MF 19 0092 88425293	MF 16 0220 MF 16 0184	17.03	92	89	94	-1.02 14 89	-0.15 12 95	-0.66 90	-2.32 14 88	-0.10 12 97	-1.23 13 90	2.90 37 94	-17.43 41 123	2	
MF 19 0124 88425871	MF 16 0207 MF 12 8213	0.89	87	85	90	-1.40 8 85	-0.33 7 92	-1.02 86	-2.88 8 85	-0.90 7 93	-2.26 7 85	-2.81 27 110	4.84 30 92	2	
MF 19 0146 91708081	MF 16 0207 - - -	2.13	85	80	93	-2.51 8 76	0.24 7 103	-1.01 86	-4.96 8 74	-1.00 7 93	-2.87 7 82	0.69 19 101	-3.96 20 104	4	
MF 19 0164 89394175	MF 17 0187 - - -	2.13	88	83	96	-2.15 16 79	0.38 14 105	-0.69 90	-4.51 17 76	-0.60 12 95	-2.12 14 86	1.64 19 98	-5.46 22 106	1	
MF 20 0042 88579792	CC 15 0317 MF 15 0151	3.62	97	95	96	-0.06 38 97	-0.27 33 93	-0.30 94	-1.01 38 95	0.30 29 99	-0.16 34 96	-3.19 38 112	7.02 42 89	2	
MF 20 0043 88579271	CC 15 0317 MF 17 0146	2.31	99	100	98	0.34 38 101	0.05 33 99	0.23 100	-0.44 38 98	-0.60 29 95	0.04 34 97	-2.17 40 109	4.69 44 92	2	
MF 20 0057 88580634	CC 15 0317 MF 17 0102	2.47	93	95	92	-0.09 35 97	-0.19 31 94	-0.24 95	-0.96 35 95	-1.20 27 92	-1.00 32 91	-1.43 39 107	2.79 36 95	1	
MF 20 0061 88580238	CC 15 0317 MF 15 0157	4.29	99	97	98	0.14 38 99	-0.19 33 94	-0.12 96	-0.62 38 97	0.40 29 99	0.18 34 97	-2.76 40 110	3.05 44 95	2	
MF 20 0078 88579818	CC 15 0317 SP 13 0115	1.89	94	96	95	-0.04 38 97	-0.09 33 96	-0.11 96	-0.88 38 95	-1.30 29 91	-0.91 34 92	-4.98 39 117	10.53 44 84	2	
MF 20 0116 91690545	CC 15 0317 MF 15 0114	3.96	100	97	99	0.18 38 99	-0.16 33 95	-0.07 97	-0.56 38 97	0.00 29 98	0.02 34 97	-5.96 36 119	7.73 44 88	2	
MF 20 0122 91691147	CC 15 0317 MF 13 0144	2.83	95	100	95	0.31 38 100	0.06 33 99	0.21 100	-0.35 38 98	-0.80 30 94	-0.12 34 96	-0.28 36 103	14.04 38 79	1	



Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid						
Dier ID	Ouers		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groe Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
Rek.nr	Vader	Moeder					Dir	Mat		Akk	EBV Indeks						
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96			
MF 20 0145 91691352	MF 16 0220 MF 19 0048		25.64	90	85	93	-1.38 9 86	-0.31 8 92	-1.00 87	-2.88 9 85	-0.60 7 95	-2.05 8 86	-1.32 36 106	-17.85 39 123	2		
MF 20 0180 91691535	MF 16 0220 MF 16 0174		13.43	91	87	94	-1.22 12 87	-0.24 10 94	-0.85 88	-2.62 12 86	-0.50 9 95	-1.75 11 88	0.20 35 102	-19.93 41 126	2		
MF 21 0011 91694919	MF 13 0138 MF 18 0081		10.30	93	94	92	-0.37 19 94	-0.16 17 95	-0.34 94	-1.23 20 94	0.20 16 98	-0.40 18 94	7.47 34 82	-20.26 30 127	1		
MF 21 0025 91694935	MF 13 0138 MF 19 0157		5.64	92	94	92	-0.34 19 95	-0.11 16 96	-0.28 94	-1.27 19 93	-0.40 15 96	-0.68 17 93	5.28 30 88	-10.27 25 113	1		
MF 21 0039 91695072	MF 13 0138 MF 17 0179		7.35	95	98	94	0.11 25 99	0.08 21 99	0.13 99	-0.63 25 97	0.10 19 98	0.25 22 98	8.29 29 79	-13.67 30 118	1		
MF 21 0041 91921569	CC 15 0317 MF 16 0080		1.71	95	96	95	-0.02 35 97	-0.08 30 96	-0.10 96	-0.89 35 95	-1.00 27 93	-0.71 31 93	-1.09 38 106	-1.89 37 101	1		
MF 21 0054 91962282	MF 17 0187 MF 12 8247		0.89	89	89	91	-1.03 16 89	-0.19 14 94	-0.70 90	-2.43 17 87	-0.40 12 96	-1.46 14 89	3.05 26 94	-4.95 23 106	1		
MF 21 0055 91922187	MF 17 0187 MF 16 0090		1.29	94	90	96	-0.84 18 90	-0.10 16 96	-0.52 92	-2.15 19 89	0.00 14 98	-0.94 16 92	0.68 30 101	-12.91 29 116	1		
MF 21 0082 91922062	CC 15 0317 MF 17 0058		1.65	91	92	93	-0.45 35 94	-0.32 31 92	-0.55 91	-1.70 35 91	-1.00 27 93	-1.37 32 90	-7.03 36 122	21.13 41 70	2		
MF 21 0101 92900398	MF 16 0229 MF 17 0137		1.62	93	93	95	-0.49 21 93	-0.08 18 97	-0.32 94	-1.57 21 92	1.00 16 102	0.03 19 97	4.51 32 90	4.29 28 93	1		
MF 21 0102 92900513	MF 16 0229 MF 20 0016		5.53	93	93	94	-0.40 20 94	-0.15 17 95	-0.35 94	-1.41 20 93	-0.40 15 96	-0.79 18 92	-0.14 31 103	1.95 26 96	1		
MF 21 0108 92900315	MF 16 0229 MF 18 0090		7.09	88	86	90	-1.30 10 86	-0.32 8 92	-0.97 87	-2.76 10 86	-0.50 8 95	-1.92 9 87	1.03 22 100	-6.11 23 107	1		
MF 21 0113 92900372	MF 16 0229 MF 19 0066		7.63	93	89	95	-0.98 13 89	-0.26 11 93	-0.75 89	-2.23 13 88	0.00 10 98	-1.24 12 90	-2.47 32 110	-5.23 28 106	1		
MF 21 0115 92900430	MF 13 0138 MF 16 0168		11.62	92	92	92	-0.58 18 93	-0.21 16 94	-0.50 92	-1.60 19 92	-0.60 15 95	-1.14 17 91	3.21 31 94	-16.61 28 122	1		
MF 21 0116 92900455	MF 16 0229 MF 16 0084		16.42	91	91	93	-0.78 15 91	-0.09 13 96	-0.48 92	-1.89 15 90	-0.10 12 97	-0.93 14 92	2.69 24 95	-2.83 29 103	1		
MF 21 0117 92900695	MF 16 0229 MF 19 0065		8.72	88	88	90	-1.03 11 89	-0.29 9 93	-0.81 89	-2.31 10 88	-0.60 8 95	-1.68 10 88	1.00 25 100	-3.25 27 103	0		
MF 21 0181 91962308	CC 15 0317 MF 15 0200		1.56	95	95	95	-0.07 34 97	-0.20 30 94	-0.23 95	-0.95 35 95	-1.30 27 91	-1.05 31 91	-7.02 35 122	8.89 32 86	1		

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID	Ouers		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groe Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam	
Rek.nr	Vader	Moeder					Dir	Mat		Akk	Indeks							Akk
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96				
MF 21 0186 91922229	CC 15 0317 MF 15 0157		4.29	99	97	98	0.14 38 99	-0.19 33 94	-0.12 96	-0.62 38 97	0.40 29 99	0.18 34 97	-2.13 40 109	1.98 38 96				1
MF 22 0052 96487822	MF 21 0008 MF 17 0166		2.82	95	93	96	-0.55 19 93	-0.05 17 97	-0.32 94	-1.66 20 91	0.50 15 100	-0.30 17 95	2.19 24 96	-2.50 27 102				0
MF 22 0059 96487897	MF 21 0008 MF 21 0011		10.23	91	90	92	-0.78 11 91	-0.26 9 93	-0.65 90	-1.90 11 90	-0.30 9 96	-1.22 10 90	3.31 22 93	-15.76 21 120				0
MF 22 0062 96686720	MF 21 0008 MF 21 0041		4.38	92	91	93	-0.61 18 92	-0.23 16 94	-0.53 92	-1.73 18 91	-0.80 14 94	-1.31 16 90	-0.96 24 105	-6.58 24 108				0
MF 22 0063 96487921	MF 21 0008 MF 19 0164		4.76	89	85	94	-1.67 10 83	0.01 8 98	-0.83 88	-3.54 10 81	-0.60 7 95	-2.02 9 86	0.40 17 101	-8.36 19 110				0
MF 22 0069 96487988	MF 20 0177 MF 17 0058		4.07	88	83	91	-1.50 13 85	-0.50 12 89	-1.25 84	-3.17 13 83	0.20 10 98	-1.88 12 87	-2.54 20 110	6.02 26 90				0
MF 22 0077 96488051	MF 20 0177 MF 20 0122		4.01	95	94	96	-0.38 21 94	-0.14 18 95	-0.33 94	-1.35 21 93	0.10 17 98	-0.46 19 94	-0.04 24 103	-0.58 26 100				0
MF 23 0005 96804091	MF 21 0012 MF 18 0026		1.55	92	93	92	-0.48 19 93	-0.16 17 95	-0.40 93	-1.51 20 92	-1.00 15 93	-1.24 17 90	0.34 22 102	-6.07 24 107				0
MF 23 0010 96804141	MF 21 0114 MF 20 0180		7.54	92	90	94	-0.86 12 90	-0.24 10 94	-0.67 90	-2.10 12 89	-0.30 9 96	-1.28 11 90	-0.25 22 103	-7.40 25 109				0
MF 23 0011 96804158	MF 21 0114 MF 19 0146		4.98	89	86	94	-1.51 11 84	0.00 10 98	-0.75 89	-3.28 11 83	-0.50 9 95	-1.81 10 87	0.00 16 103	0.59 17 98				0
MF 23 0013 96804174	MF 21 0114 MF 20 0078		7.97	93	94	94	-0.27 22 95	-0.17 19 95	-0.30 94	-1.23 22 94	-0.70 17 94	-0.86 20 92	-2.84 23 111	7.83 26 88				0
MF 23 0020 96804240	MF 21 0114 MF 20 0116		9.83	96	95	97	-0.16 22 96	-0.20 19 94	-0.28 94	-1.07 22 94	0.00 17 98	-0.37 20 95	-3.33 22 112	6.43 26 90				0
MF 23 0023 96804273	MF 21 0114 MF 19 0037		6.24	93	91	94	-0.70 14 92	-0.17 12 95	-0.52 92	-1.83 14 90	-0.20 11 97	-0.98 13 92	1.22 23 99	-7.53 25 109				0
MF 23 0025 96804299	MF 21 0114 MF 20 0145		5.80	92	89	93	-0.94 11 89	-0.28 10 93	-0.75 89	-2.24 11 88	-0.30 9 96	-1.40 10 89	-1.01 22 105	-6.36 24 107				0
MF 23 0030 96804349	MF 21 0114 MF 21 0102		18.55	93	93	94	-0.46 14 94	-0.19 12 94	-0.42 93	-1.50 14 92	-0.20 11 97	-0.77 13 93	-0.42 20 104	3.54 19 94				0
MF 23 0122 99689390	MF 21 0012 MF 21 0039		16.77	93	95	93	-0.32 15 95	-0.04 13 97	-0.20 95	-1.24 16 93	-0.30 12 96	-0.54 14 94	5.69 20 87	-14.30 20 118				0
MF 23 0138 99741241	MF 21 0114 MF 21 0055		4.54	93	91	95	-0.67 14 92	-0.17 12 95	-0.50 92	-1.87 14 90	-0.10 11 97	-0.90 13 92	-0.01 20 103	-3.89 20 104				0

Ooie



Gegenotipeer

*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	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
Rek.nr	Vader Moeder					Dir	Mat			Gespeen	Akk	Akk	Akk	Akk	
						Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96		
MF 23 0141 99741258	MF 21 0114 MF 21 0054	1.12	90	90	92	-0.77 13 91	-0.21 11 94	-0.60 91	-2.01 13 89	-0.30 10 96	-1.16 12 91	1.18 18 99	0.09 18 99		0
MF 23 0142 99689432	MF 21 0114 MF 21 0101	14.90	93	93	94	-0.50 15 93	-0.16 13 95	-0.41 93	-1.58 15 92	0.40 11 99	-0.42 13 94	1.91 21 97	4.71 20 92		0
MF 23 0143 99689358	MF 21 0114 MF 22 0003	15.17	91	90	92	-0.84 11 90	-0.25 10 93	-0.67 90	-2.06 12 89	-0.40 9 96	-1.33 10 90	-0.47 19 104	-0.75 19 100		0
MF 23 0144 99689333	MF 21 0114 MF 22 0004	17.59	93	94	94	-0.35 15 95	-0.14 13 95	-0.31 94	-1.37 15 93	-0.20 12 97	-0.61 14 93	-0.44 20 104	6.52 20 90		0
MF 23 0146 99689374	MF 21 0114 MF 21 0116	17.85	92	92	93	-0.64 13 92	-0.17 11 95	-0.49 92	-1.74 13 91	-0.10 10 97	-0.87 12 92	0.99 18 100	1.15 20 97		0
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 56			93	91	94	-0.65	-0.15	-0.48	-1.81	-0.23	-0.94	0.17	-2.70		

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		LMI	GI	RI	Speengewig		Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder				
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes				Dir	Mat			Komb	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96						
CRC 09 0456 65689317	0.55	CRC 07 0224 CRC 07 0066		3	1		108	96	107	0.10 66	99	-0.31 59	92	-0.26 95	-0.47 66	4.20 50	2.31 60	-1.15 65	106	-0.08 69	99	94	3	
MF 13 0138 72858574	0.92	CRC 11 0102 MF 11 0158					93	98	90	0.17 33	99	-0.12 29	96	-0.04 97	-0.40 33	-0.80 27	-0.43 30	7.94 43	80	-19.51 41	126		1	
MF 14 0206 75136358	0.69	CRC 11 0102 MF 09 0041					94	92	96	-0.70 33	92	0.00 29	98	-0.35 94	-1.81 33	0.10 27	-0.64 30	3.75 54	92	-15.71 62	120		4	
CC 15 0309 76430099	2.27	CC 13 0034 CRC 12 0091					107	105	106	0.77 66	104	0.55 56	108	0.93 107	0.01 67	1.90 50	2.46 58	5.05 60	88	5.82 64	91	106	4	
CC 15 0317 76430172	0.98	CRC 11 0323 CRC 11 0200					101	104	98	1.04 68	107	0.01 59	98	0.53 103	0.59 69	-1.40 53	0.21 61	-5.16 60	117	9.68 62	85	140	6	
MF 16 0207 78444577	1.67	MF 14 0206 MF 11 0095					88	86	91	-1.33 16	86	-0.29 14	93	-0.96 87	-2.83 17	-0.30 13	-1.80 15	0.68 38	101	-3.98 40	104		7	
MF 16 0220 78444700	0.80	MF 14 0206 MF 11 0120					91	86	93	-1.35 16	86	-0.29 14	92	-0.97 87	-2.87 17	-0.30 13	-1.83 15	1.12 53	99	-25.12 55	133		10	
MF 16 0229 78444791	1.03	MF 14 0206 MF 15 0196					88	89	90	-0.95 17	89	-0.21 15	94	-0.68 90	-2.16 17	-0.50 14	-1.45 16	1.79 34	98	3.23 35	94		6	
MF 17 0187 81152217	0.81	CC 15 0309 MF 11 0120					96	92	97	-0.60 33	92	-0.01 28	98	-0.31 94	-1.92 33	0.60 25	-0.25 29	2.57 38	95	-6.98 43	108		10	
CC 19 0145 83370718	3.71	CC 17 0390 CC 16 0021	145	5	43	1	94	105	91	0.88 94	105	0.33 82	104	0.77 106	0.16 95	-2.80 71	-0.46 84	5.36 69	88	-0.65 64	100	119	6	
KI 19 0441 86546355	1.52	JFK 16 0208 CC 13 0347	30	3	9	1	113	110	110	1.43 85	110	0.46 68	107	1.17 110	1.15 83	0.50 54	2.19 71	-5.97 54	119	4.98 53	92	132	6	
MF 20 0177 91692137	1.81	MF 16 0220 MF 15 0157					94	88	96	-1.06 19	88	-0.34 17	92	-0.87 88	-2.35 19	0.90 14	-0.86 17	0.20 33	102	-15.19 35	120		10	
MF 21 0008 91708297	1.20	MF 16 0220 MF 17 0078					89	87	91	-1.19 10	87	-0.37 8	91	-0.96 87	-2.57 10	-0.70 7	-1.98 9	-0.84 28	105	-11.26 30	114		1	
MF 21 0012 91695296	5.95	MF 13 0138 MF 18 0108					91	91	92	-0.74 19	91	-0.16 16	95	-0.53 92	-1.84 19	-0.60 15	-1.26 17	3.08 27	94	-14.93 27	119		1	
MF 21 0114 92900653	1.83	MF 16 0229 MF 20 0042					92	92	93	-0.51 21	93	-0.24 18	93	-0.49 92	-1.59 21	-0.10 16	-0.81 19	-0.70 26	105	5.13 27	92		2	



Vaders Kuddegemiddeld:	96	95	96	-0.27	-0.07	-0.20	-1.26	0.05	-0.31	1.18	-5.64
Aantal vaders gebruik in die kudde: 15											

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid														
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste Gen		2de Gen		LMI	GI	RI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder				
			Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal					Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI	Kere Gelam
			gespeen	kuddes	gespeen	kuddes																					
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96										
1	MF 23 0145 99689457	3.60	MF 21 0114 MF 17 0166				96	96	97	-0.21 21	96	0.02 18	98	-0.09 96	-1.17 22	94	0.80 16	101	0.29 19	98	2.26 24	96	5.70 26	91	5		
2	CC 21 0746 92606953	2.03	KI 19 0441 CC 16 0504				96	106	89	1.54 64	111	-0.36 50	91	0.42 102	1.29 65	107	-0.60 42	95	0.83 54	101	4.68 40	89	12.00 40	82	131	6	
3	MF 23 0123 99689416	1.73	MF 21 0012 MF 21 0181				93	93	94	-0.41 20	94	-0.18 17	95	-0.38 93	-1.40 20	93	-0.90 15	93	-1.12 18	91	-1.97 22	108	-3.02 21	103	1		
4	CC 21 0511 92604875	4.17	CC 19 0145 CC 18 0105				93	94	92	-0.21 66	96	-0.31 54	92	-0.41 93	-1.08 67	94	-1.30 46	91	-1.30 57	90	-3.25 43	112	-0.18 41	99	113	5	
5	MF 21 0114 92900653	1.83	MF 16 0229 MF 20 0042				92	92	93	-0.51 21	93	-0.24 18	93	-0.49 92	-1.59 21	92	-0.10 16	97	-0.81 19	92	-0.70 26	105	5.13 27	92	2		
6	MF 23 0003 96804075	7.22	MF 21 0012 MF 16 0200				92	89	93	-0.95 13	89	-0.20 11	94	-0.67 90	-2.17 13	89	-0.20 10	97	-1.27 12	90	2.02 22	97	-14.60 25	119	6		

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
							Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk		
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96						
1	MF 17 0166 81152001	2.47	CC 15 0309 MF 13 0083	100	99	101	0.09 38 98	0.27 32 103	0.32 101	-0.76 38 96	1.60 29 105	1.32 34 103	5.22 40 88	6.27 45 90	5					
2	MF 20 0116 91690545	3.96	CC 15 0317 MF 15 0114	100	97	99	0.18 38 99	-0.16 33 95	-0.07 97	-0.56 38 97	0.00 29 98	0.02 34 97	-5.96 36 119	7.73 44 88	2					
3	MF 20 0061 88580238	4.29	CC 15 0317 MF 15 0157	99	97	98	0.14 38 99	-0.19 33 94	-0.12 96	-0.62 38 97	0.40 29 99	0.18 34 97	-2.76 40 110	3.05 44 95	2					
4	MF 21 0186 91922229	4.29	CC 15 0317 MF 15 0157	99	97	98	0.14 38 99	-0.19 33 94	-0.12 96	-0.62 38 97	0.40 29 99	0.18 34 97	-2.13 40 109	1.98 38 96	1					
5	MF 20 0043 88579271	2.31	CC 15 0317 MF 17 0146	99	100	98	0.34 38 101	0.05 33 99	0.23 100	-0.44 38 98	-0.60 29 95	0.04 34 97	-2.17 40 109	4.69 44 92	2					
6	MF 15 0157 75924407	1.39	CRC 09 0456 MF 10 0012	98	90	99	-0.77 34 91	-0.39 30 91	-0.78 89	-1.82 34 90	2.20 25 108	0.16 30 97	-0.72 41 105	-5.26 45 106	10					
7	MF 20 0042 88579792	3.62	CC 15 0317 MF 15 0151	97	95	96	-0.06 38 97	-0.27 33 93	-0.30 94	-1.01 38 95	0.30 29 99	-0.16 34 96	-3.19 38 112	7.02 42 89	2					
8	MF 23 0020 96804240	9.83	MF 21 0114 MF 20 0116	96	95	97	-0.16 22 96	-0.20 19 94	-0.28 94	-1.07 22 94	0.00 17 98	-0.37 20 95	-3.33 22 112	6.43 26 90	0					
9	MF 21 0039 91695072	7.35	MF 13 0138 MF 17 0179	95	98	94	0.11 25 99	0.08 21 99	0.13 99	-0.63 25 97	0.10 19 98	0.25 22 98	8.29 29 79	-13.67 30 118	1					
10	MF 21 0181 91962308	1.56	CC 15 0317 MF 15 0200	95	95	95	-0.07 34 97	-0.20 30 94	-0.23 95	-0.95 35 95	-1.30 27 91	-1.05 31 91	-7.02 35 122	8.89 32 86	1					
11	MF 20 0122 91691147	2.83	CC 15 0317 MF 13 0144	95	100	95	0.31 38 100	0.06 33 99	0.21 100	-0.35 38 98	-0.80 30 94	-0.12 34 96	-0.28 36 103	14.04 38 79	1					
12	MF 21 0041 91921569	1.71	CC 15 0317 MF 16 0080	95	96	95	-0.02 35 97	-0.08 30 96	-0.10 96	-0.89 35 95	-1.00 27 93	-0.71 31 93	-1.09 38 106	-1.89 37 101	1					
13	MF 22 0077 96488051	4.01	MF 20 0177 MF 20 0122	95	94	96	-0.38 21 94	-0.14 18 95	-0.33 94	-1.35 21 93	0.10 17 98	-0.46 19 94	-0.04 24 103	-0.58 26 100	0					
14	MF 22 0052 96487822	2.82	MF 21 0008 MF 17 0166	95	93	96	-0.55 19 93	-0.05 17 97	-0.32 94	-1.66 20 91	0.50 15 100	-0.30 17 95	2.19 24 96	-2.50 27 102	0					
15	MF 20 0078 88579818	1.89	CC 15 0317 SP 13 0115	94	96	95	-0.04 38 97	-0.09 33 96	-0.11 96	-0.88 38 95	-1.30 29 91	-0.91 34 92	-4.98 39 117	10.53 44 84	2					

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting				Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	Vader ID Moeder ID			LMI	GI	RI	Speengewig		Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP	OPI	Kere gelam						
											Dir	Mat			Komb	Akk	Indeks	Akk				Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:						100	100	100	-0.31		-0.05		-0.20		-0.97		0.23		-0.22		0.03		-0.96				
16	MF	21	0055	1.29	MF	17	0187	94	90	96	-0.84		-0.10		-0.52		-2.15		0.00	-0.94		0.68		-12.91		1	
		91922187	MF		16	0090	18				90	16		96	92		19		89	14		98	16		92		30
17	MF	19	0079	2.20	MF	16	0207	94	87	96	-1.09		-0.37		-0.92		-2.39		1.30	-0.68		0.73		-7.62		3	
		88426218	MF		15	0169	20				88	18		91	88		19		87	15		104	18		93		34
18	MF	23	0013	7.97	MF	21	0114	93	94	94	-0.27		-0.17		-0.30		-1.23		-0.70	-0.86		-2.84		7.83		0	
		96804174	MF		20	0078	22				95	19		95	94		22		94	17		94	20		92		23
19	MF	21	0101	1.62	MF	16	0229	93	93	95	-0.49		-0.08		-0.32		-1.57		1.00	0.03		4.51		4.29		1	
		92900398	MF		17	0137	21				93	18		97	94		21		92	16		102	19		97		32
20	MF	23	0144	17.59	MF	21	0114	93	94	94	-0.35		-0.14		-0.31		-1.37		-0.20	-0.61		-0.44		6.52		0	
		99689333	MF		22	0004	15				95	13		95	94		15		93	12		97	14		93		20
21	MF	23	0122	16.77	MF	21	0012	93	95	93	-0.32		-0.04		-0.20		-1.24		-0.30	-0.54		5.69		-14.30		0	
		99689390	MF		21	0039	15				95	13		97	95		16		93	12		96	14		94		20
22	MF	23	0138	4.54	MF	21	0114	93	91	95	-0.67		-0.17		-0.50		-1.87		-0.10	-0.90		-0.01		-3.89		0	
		99741241	MF		21	0055	14				92	12		95	92		14		90	11		97	13		92		20
23	MF	21	0011	10.30	MF	13	0138	93	94	92	-0.37		-0.16		-0.34		-1.23		0.20	-0.40		7.47		-20.26		1	
		91694919	MF		18	0081	19				94	17		95	94		20		94	16		98	18		94		34
24	MF	21	0113	7.63	MF	16	0229	93	89	95	-0.98		-0.26		-0.75		-2.23		0.00	-1.24		-2.47		-5.23		1	
		92900372	MF		19	0066	13				89	11		93	89		13		88	10		98	12		90		32
25	MF	21	0102	5.53	MF	16	0229	93	93	94	-0.40		-0.15		-0.35		-1.41		-0.40	-0.79		-0.14		1.95		1	
		92900513	MF		20	0016	20				94	17		95	94		20		93	15		96	18		92		31
26	MF	23	0030	18.55	MF	21	0114	93	93	94	-0.46		-0.19		-0.42		-1.50		-0.20	-0.77		-0.42		3.54		0	
		96804349	MF		21	0102	14				94	12		94	93		14		92	11		97	13		93		20
27	MF	23	0142	14.90	MF	21	0114	93	93	94	-0.50		-0.16		-0.41		-1.58		0.40	-0.42		1.91		4.71		0	
		99689432	MF		21	0101	15				93	13		95	93		15		92	11		99	13		94		21
28	MF	20	0057	2.47	CC	15	0317	93	95	92	-0.09		-0.19		-0.24		-0.96		-1.20	-1.00		-1.43		2.79		1	
		88580634	MF		17	0102	35				97	31		94	95		35		95	27		92	32		91		39
29	MF	23	0023	6.24	MF	21	0114	93	91	94	-0.70		-0.17		-0.52		-1.83		-0.20	-0.98		1.22		-7.53		0	
		96804273	MF		19	0037	14				92	12		95	92		14		90	11		97	13		92		23
30	MF	19	0037	7.25	MF	16	0220	93	90	94	-0.89		-0.09		-0.54		-2.08		-0.30	-1.16		3.14		-20.19		4	
		88384912	MF		14	0138	18				90	16		96	92		19		89	15		96	17		91		38

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting				Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	Vader ID Moeder ID			LMI	GI	RI	Speengewig				Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
											Dir	Mat		Komb		Na-speen	Akk		Indeks		Akk			Indeks
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:							100	100	100	-0.31	-0.05		-0.20	-0.97		0.23	-0.22		0.03		-0.96			
31	MF	18	0026	0.89	CC	15	0317	92	94	92	-0.21	-0.17		-0.28	-1.17		-1.40	-1.23		-2.40	2.79		4	
81168908					MF	12	8224				34	96	30	95	94	34	94	27	91	31	90	36		109
32	MF	22	0062	4.38	MF	21	0008	92	91	93	-0.61	-0.23		-0.53	-1.73		-0.80	-1.31		-0.96	-6.58		0	
96686720					MF	21	0041				18	92	16	94	92	18	91	14	94	16	90	24		105
33	MF	23	0010	7.54	MF	21	0114	92	90	94	-0.86	-0.24		-0.67	-2.10		-0.30	-1.28		-0.25	-7.40		0	
96804141					MF	20	0180				12	90	10	94	90	12	89	9	96	11	90	22		103
34	MF	16	0200	0.92	MF	14	0206	92	87	94	-1.17	-0.24		-0.82	-2.49		0.20	-1.28		0.96	-14.26		6	
78444510					MF	09	0030				18	87	16	94	89	18	87	14	98	16	90	34		100
35	MF	21	0025	5.64	MF	13	0138	92	94	92	-0.34	-0.11		-0.28	-1.27		-0.40	-0.68		5.28	-10.27		1	
91694935					MF	19	0157				19	95	16	96	94	19	93	15	96	17	93	30		88
36	MF	19	0092	17.03	MF	16	0220	92	89	94	-1.02	-0.15		-0.66	-2.32		-0.10	-1.23		2.90	-17.43		2	
88425293					MF	16	0184				14	89	12	95	90	14	88	12	97	13	90	37		94
37	MF	23	0005	1.55	MF	21	0012	92	93	92	-0.48	-0.16		-0.40	-1.51		-1.00	-1.24		0.34	-6.07		0	
96804091					MF	18	0026				19	93	17	95	93	20	92	15	93	17	90	22		102
38	MF	23	0146	17.85	MF	21	0114	92	92	93	-0.64	-0.17		-0.49	-1.74		-0.10	-0.87		0.99	1.15		0	
99689374					MF	21	0116				13	92	11	95	92	13	91	10	97	12	92	18		100
39	MF	21	0115	11.62	MF	13	0138	92	92	92	-0.58	-0.21		-0.50	-1.60		-0.60	-1.14		3.21	-16.61		1	
92900430					MF	16	0168				18	93	16	94	92	19	92	15	95	17	91	31		94
40	MF	23	0025	5.80	MF	21	0114	92	89	93	-0.94	-0.28		-0.75	-2.24		-0.30	-1.40		-1.01	-6.36		0	
96804299					MF	20	0145				11	89	10	93	89	11	88	9	96	10	89	22		105
41	MF	21	0082	1.65	CC	15	0317	91	92	93	-0.45	-0.32		-0.55	-1.70		-1.00	-1.37		-7.03	21.13		2	
91922062					MF	17	0058				35	94	31	92	91	35	91	27	93	32	90	36		122
42	MF	20	0180	13.43	MF	16	0220	91	87	94	-1.22	-0.24		-0.85	-2.62		-0.50	-1.75		0.20	-19.93		2	
91691535					MF	16	0174				12	87	10	94	88	12	86	9	95	11	88	35		102
43	MF	21	0116	16.42	MF	16	0229	91	91	93	-0.78	-0.09		-0.48	-1.89		-0.10	-0.93		2.69	-2.83		1	
92900455					MF	16	0084				15	91	13	96	92	15	90	12	97	14	92	24		95
44	MF	22	0059	10.23	MF	21	0008	91	90	92	-0.78	-0.26		-0.65	-1.90		-0.30	-1.22		3.31	-15.76		0	
96487897					MF	21	0011				11	91	9	93	90	11	90	9	96	10	90	22		93
45	MF	23	0143	15.17	MF	21	0114	91	90	92	-0.84	-0.25		-0.67	-2.06		-0.40	-1.33		-0.47	-0.75		0	
99689358					MF	22	0003				11	90	10	93	90	12	89	9	96	10	90	19		104

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	RI	Dir	Speengewig Mat	Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
						Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:			100	100	100	-0.31	-0.05	-0.20	-0.97	0.23	-0.22	0.03	-0.96		
46 MF 23 0141 99741258	1.12	MF 21 0114 MF 21 0054	90	90	92	-0.77 13 91	-0.21 11 94	-0.60 91	-2.01 13 89	-0.30 10 96	-1.16 12 91	1.18 18 99	0.09 18 99		0
47 MF 20 0145 91691352	25.64	MF 16 0220 MF 19 0048	90	85	93	-1.38 9 86	-0.31 8 92	-1.00 87	-2.88 9 85	-0.60 7 95	-2.05 8 86	-1.32 36 106	-17.85 39 123		2
48 MF 22 0063 96487921	4.76	MF 21 0008 MF 19 0164	89	85	94	-1.67 10 83	0.01 8 98	-0.83 88	-3.54 10 81	-0.60 7 95	-2.02 9 86	0.40 17 101	-8.36 19 110		0
49 MF 23 0011 96804158	4.98	MF 21 0114 MF 19 0146	89	86	94	-1.51 11 84	0.00 10 98	-0.75 89	-3.28 11 83	-0.50 9 95	-1.81 10 87	0.00 16 103	0.59 17 98		0
50 MF 21 0054 91962282	0.89	MF 17 0187 MF 12 8247	89	89	91	-1.03 16 89	-0.19 14 94	-0.70 90	-2.43 17 87	-0.40 12 96	-1.46 14 89	3.05 26 94	-4.95 23 106		1
51 MF 19 0164 89394175	2.13	MF 17 0187 - - -	88	83	96	-2.15 16 79	0.38 14 105	-0.69 90	-4.51 17 76	-0.60 12 95	-2.12 14 86	1.64 19 98	-5.46 22 106		1
52 MF 21 0117 92900695	8.72	MF 16 0229 MF 19 0065	88	88	90	-1.03 11 89	-0.29 9 93	-0.81 89	-2.31 10 88	-0.60 8 95	-1.68 10 88	1.00 25 100	-3.25 27 103		0
53 MF 21 0108 92900315	7.09	MF 16 0229 MF 18 0090	88	86	90	-1.30 10 86	-0.32 8 92	-0.97 87	-2.76 10 86	-0.50 8 95	-1.92 9 87	1.03 22 100	-6.11 23 107		1
54 MF 22 0069 96487988	4.07	MF 20 0177 MF 17 0058	88	83	91	-1.50 13 85	-0.50 12 89	-1.25 84	-3.17 13 83	0.20 10 98	-1.88 12 87	-2.54 20 110	6.02 26 90		0
55 MF 19 0124 88425871	0.89	MF 16 0207 MF 12 8213	87	85	90	-1.40 8 85	-0.33 7 92	-1.02 86	-2.88 8 85	-0.90 7 93	-2.26 7 85	-2.81 27 110	4.84 30 92		2
56 MF 19 0146 91708081	2.13	MF 16 0207 - - -	85	80	93	-2.51 8 76	0.24 7 103	-1.01 86	-4.96 8 74	-1.00 7 93	-2.87 7 82	0.69 19 101	-3.96 20 104		4