



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



 **SA** STAMBOEK
STUD BOOK
'n Storie met twee kante

MNR. S.W. VAN DER WALT

KKM : SW



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

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

Genetiese parameters

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

Teelwaardes

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

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

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

Interpretasie van teelwaardes

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

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

Seleksie-Indekse

Dit is maklik om te selekteer op slegs een eienskap, maar in realiteit is dit nie die beste benadering nie. Seleksie vir een eienskap kan lei tot die verswakking van prestasie in 'n ander eienskap as gevolg van genetiese korrelasies. Verskillende eienskappe is belangrik, met sommige belangriker as ander. 'n Seleksie-indeks kombineer verskillende eienskappe en maak gebruik van ekonomiese gewigte om die verskil in belangrikheid in ag te neem. Eienskappe kan nie net bymekaar getel word nie aangesien dit in verskillende eenhede uitgedruk word, verskillende variasies toon en omdat negatiewe waardes soms voordelig is. Hierdie faktore word in ag geneem met die samestelling van 'n seleksie-indeks. 'n Algehele seleksie-indeks sluit al die ekonomies belangrike eienskappe in, terwyl ander indekse net op sekere eienskappe fokus om spesifieke 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.

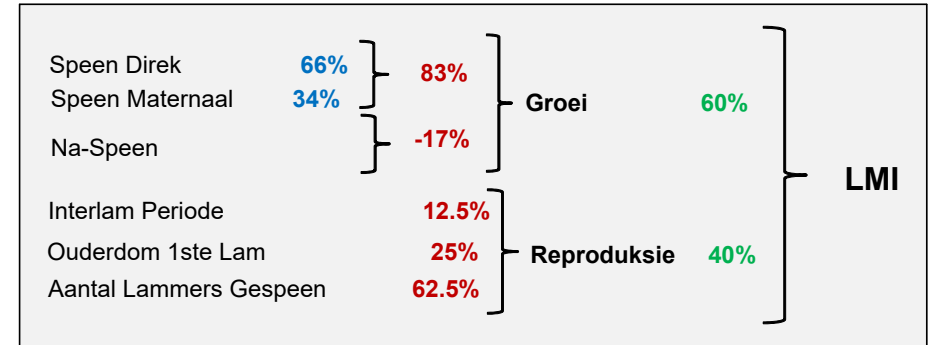
Logix Meriete Indeks (LMI)

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 :

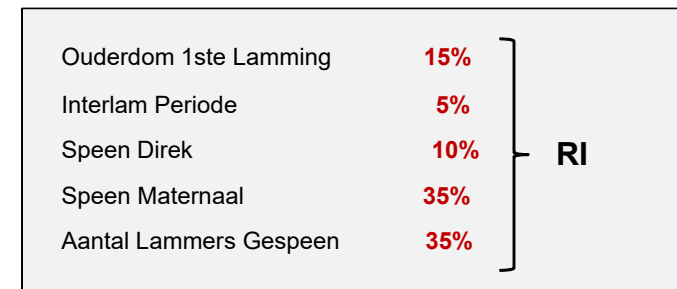
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

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	0.37	0.43	0.33	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.26	-0.33	-0.21	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.08	-0.12	-0.05	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	0.17	0.10	0.22	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	-1.35	-0.66	-1.87	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	-0.70	-1.00	-0.30	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	3.83	5.18	2.83	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	0.28	0.31	0.26	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	89	89	89	95	96	95
Reproduksie Indeks	87	87	87	97	97	97
Groei Indeks	97	96	97	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	6.05	6.03	6.06	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	47	20	27	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

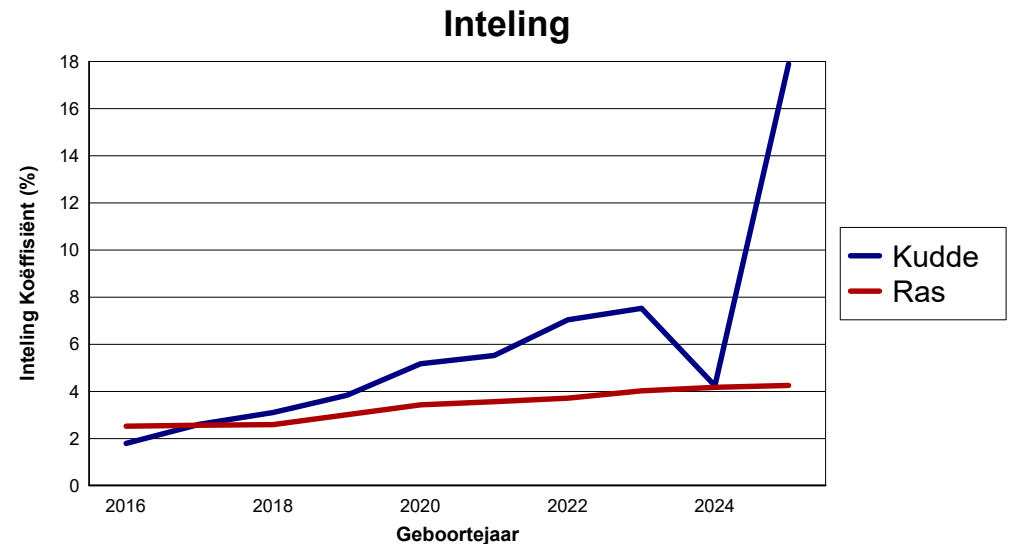
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	98.2	98.8	97.8
Speengewig Maternaal	93.3	92.1	94.1
Speengewig Kombinasie	94.8	94.4	95.1
Na-Speen Gewig	98.6	98.2	98.9
Aantal Lammers Gespeen	90.7	93.4	88.7
Totale Massa Gespeen	90.7	92.6	89.3
Ouderdom by Eerste Lam	93.8	90.7	96.0
Inter-lam Periode	95.6	95.6	95.7
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	89.0	89.5	88.7
Reproduksie Indeks	87.3	87.2	87.3
Groei Indeks	96.6	96.5	96.7
Inteling			
Inteling (%)	6.05	6.03	6.06
Aantal Diere			
Aantal diere	47	20	27

** 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 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	17.90	1.79
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

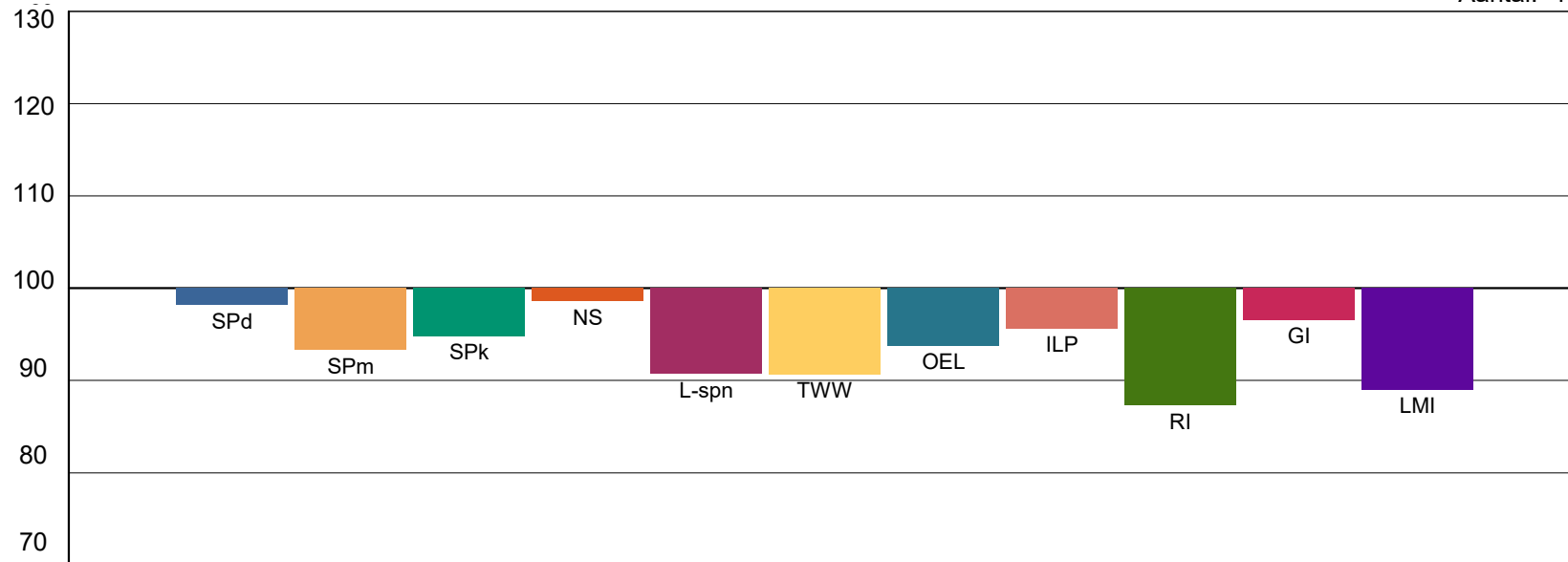
	Aantal	%
Bekende vaders	44	94
Bekende moeders	44	94

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 47



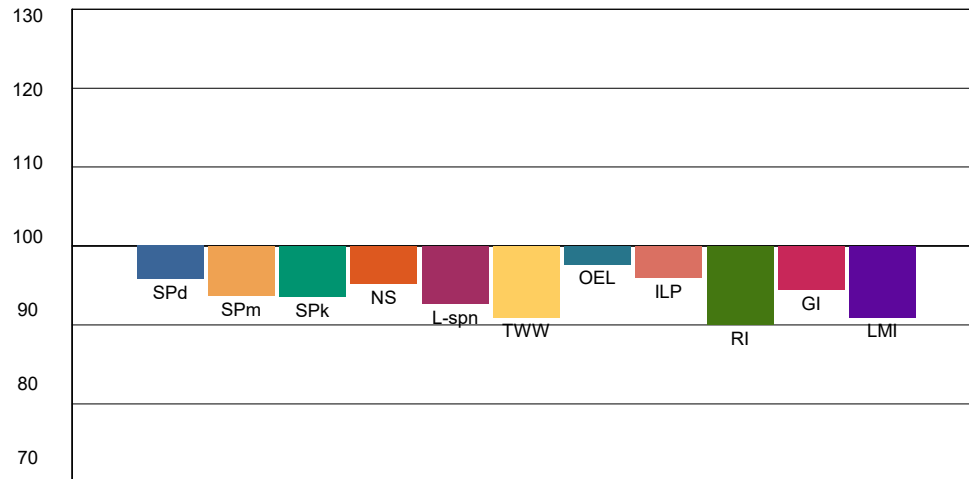
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Na-Speen Gewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
GI: Groei Indeks

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-indeks en seleksie-indeks 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

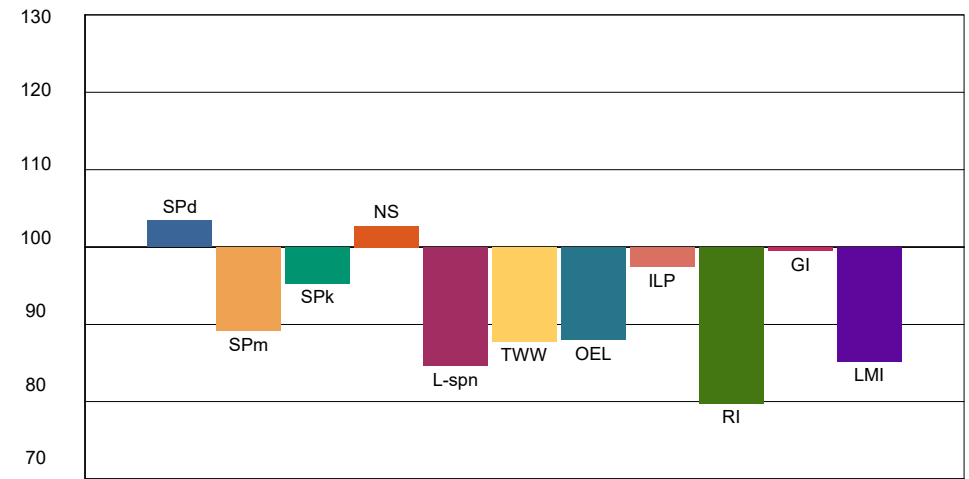
Moeders

Aantal: 32



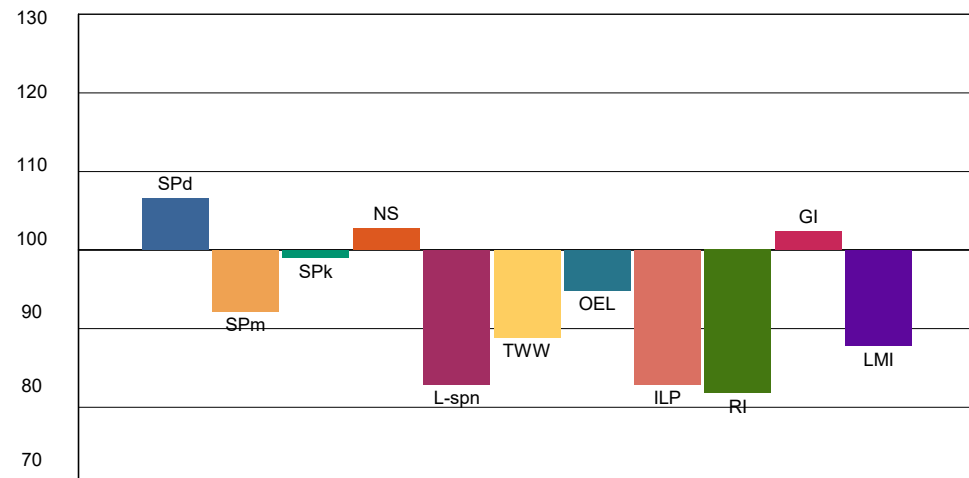
Vaders

Aantal: 9



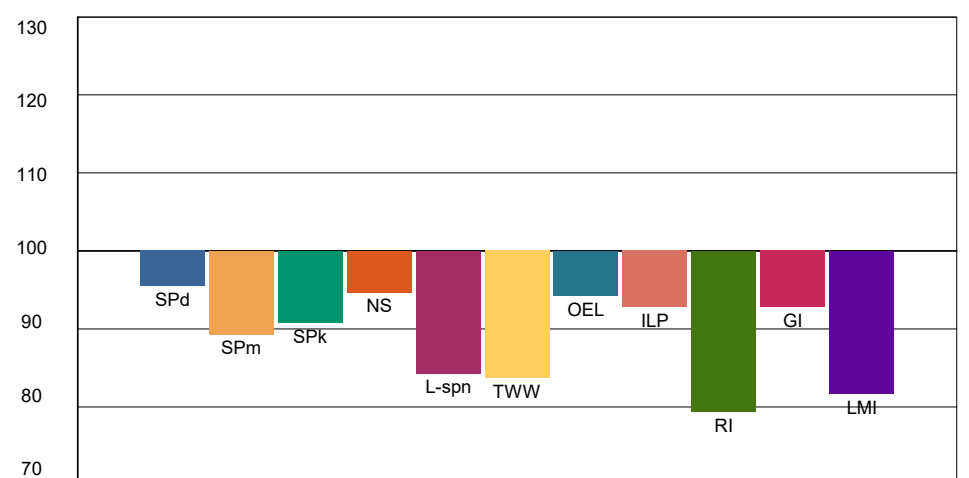
Jong Ooie

Aantal: 2



Jong Ramme

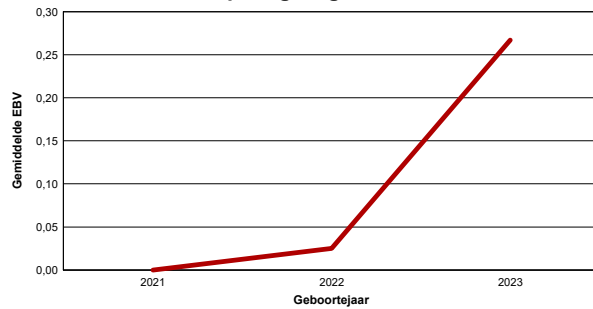
Aantal: 3



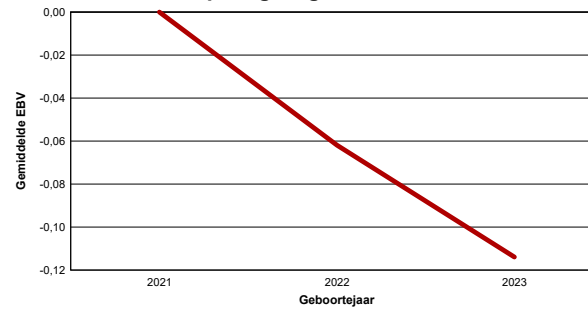
Genetiese Tendense

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

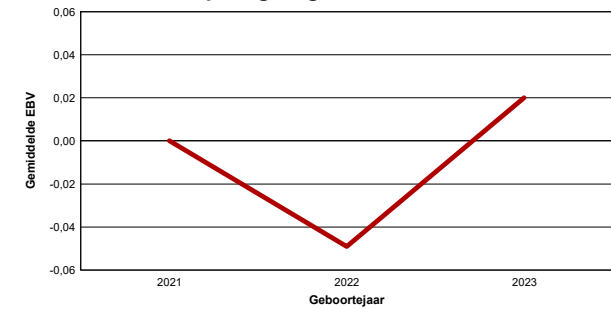
Speengewig Direk



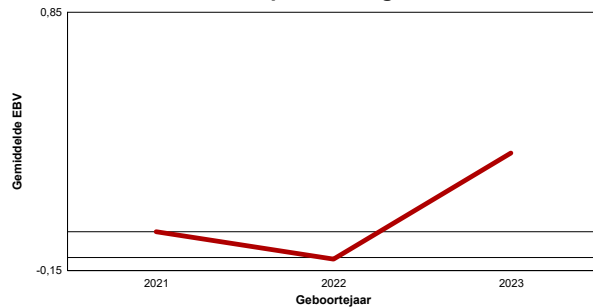
Speengewig Maternaal



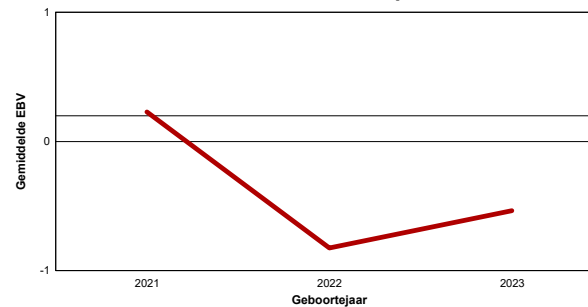
Speengewig Kombinasie



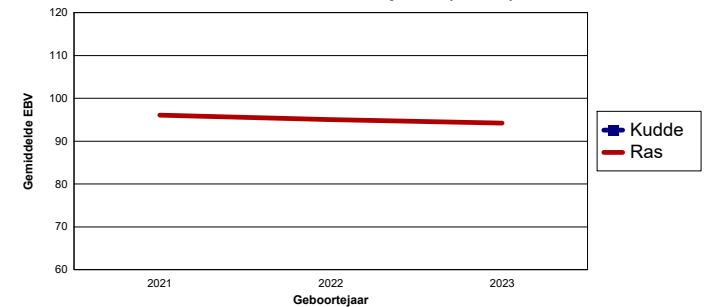
Na-Speen Gewig



Aantal Lammers Gespeen

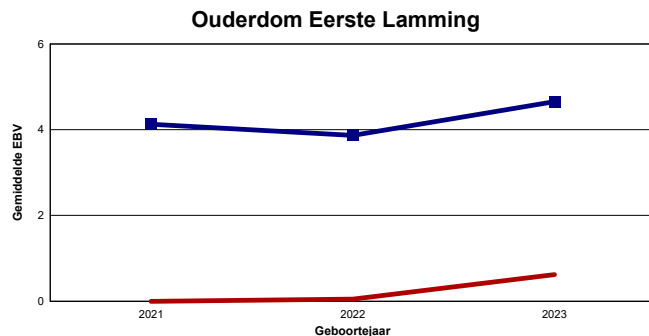


Totale Massa Gespeen (TWW)

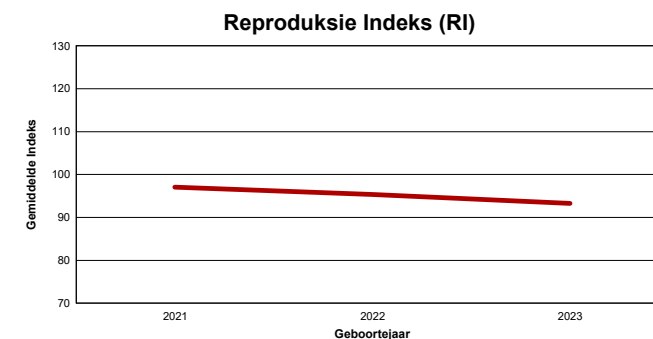
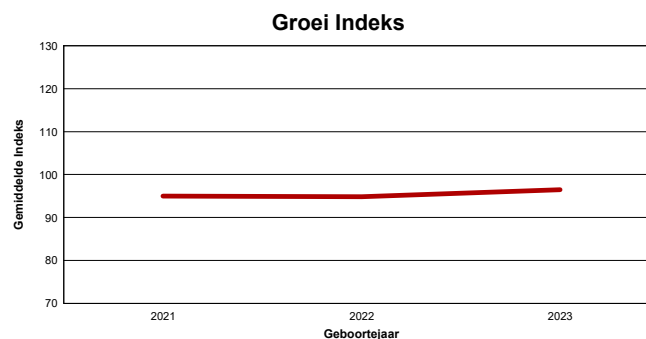
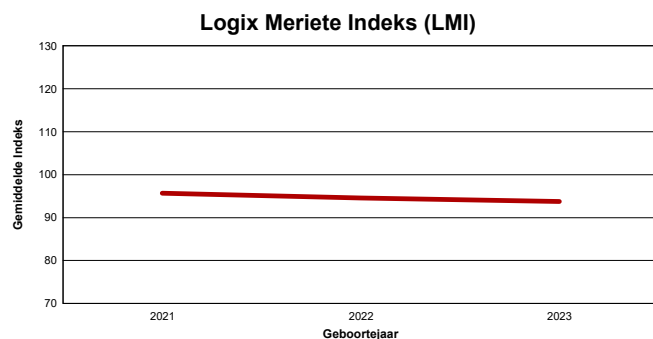
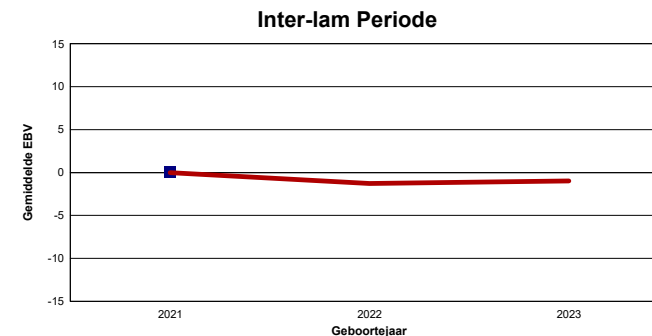


Genetiese Tendense

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



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



Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2014	2768	-0.70	-0.54	-0.89	1344	-2.17	1129	0.21	2768	89	1363	3.25	1019	0.48	2768	86	2768	86
2015	3224	-0.51	-0.38	-0.63	1476	-1.56	1066	0.16	3224	91	1297	2.63	880	-0.26	3224	89	3224	89
2016	2994	-0.40	-0.43	-0.63	1674	-1.28	1252	-0.47	2994	92	1656	2.50	1234	1.07	2994	89	2994	89
2017	2937	-0.20	-0.41	-0.51	1491	-0.92	1326	-0.57	2937	92	1935	2.36	1440	1.11	2937	89	2937	89
2018	3790	-0.09	-0.23	-0.28	2173	-0.88	1417	-0.41	3790	94	1822	2.15	1212	0.70	3790	92	3790	92
2019	4281	-0.05	-0.12	-0.15	1997	-0.44	1217	-0.58	4281	94	1668	1.81	1280	0.50	4281	93	4281	92
2020	3443	-0.08	-0.10	-0.14	2062	-0.41	1878	-1.38	3443	94	2008	1.21	1538	-0.31	3443	94	3443	93
2021	4483	0.00	0.00	0.00	2120	0.00	1584	0.03	4483	96	2151	0.00	1550	0.00	4483	97	4483	96
2022	5249	0.03	-0.06	-0.05	2476	-0.11	2167	-1.03	5249	95	2259	0.05	1542	-1.27	5249	95	5249	95
2023	6336	0.27	-0.11	0.02	2328	0.31	2097	-0.74	6336	94	2276	0.62	1289	-0.97	6336	93	6336	94
2024	7264	0.27	-0.09	0.05	2650	0.61	1115	0.20	7264	95	1853	0.69	489	0.59	7264	95	7264	95
2025	6535	0.34	0.01	0.18	2250	1.00	83	1.28	6535	98	440	-0.86	5	-5.27	6535	98	6535	98

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
2021											12	4.13	9	0.06				
2022											9	3.87						
2023											1	4.66						

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	-0.08	1.11	-3.81	-2.07	-1.47	-1.22	-1.02	-0.88	-0.77	-0.56	-0.33	-0.02	0.35	0.57	0.84	1.53	2.08	3.01	5.79	
Speengewig Maternaal	-0.03	0.59	-2.90	-1.41	-0.94	-0.74	-0.52	-0.43	-0.34	-0.21	-0.06	0.09	0.26	0.36	0.46	0.71	0.97	1.48	3.08	
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.96	-4.28	-2.07	-1.42	-1.12	-0.82	-0.72	-0.62	-0.41	-0.20	-0.01	0.29	0.48	0.68	1.28	1.75	2.51	4.75	
Na-Speen Gewig	-0.49	1.82	-7.24	-3.96	-2.92	-2.39	-1.96	-1.75	-1.56	-1.26	-0.90	-0.40	0.23	0.63	0.99	2.08	2.97	4.61	9.11	
Aantal Lammers Gespeen	0.59	2.70	-9.30	-5.00	-4.10	-2.70	-1.50	-1.10	-0.80	-0.10	0.50	1.10	1.70	2.10	2.50	4.00	5.40	8.10	17.60	
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.24	2.28	-8.32	-4.63	-3.11	-2.30	-1.48	-1.26	-0.95	-0.46	-0.07	0.41	1.05	1.48	1.95	3.39	4.58	6.60	10.90	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.13	-4.88	30.68	12.31	7.93	5.91	3.62	2.87	2.15	0.99	-0.13	-1.31	-2.45	-3.14	-3.93	-5.96	-8.28	-11.88	-26.31	
Inter-lam Periode	-0.36	-7.80	56.43	20.90	13.49	9.89	5.76	4.17	2.82	0.71	-1.22	-2.97	-4.62	-5.29	-6.17	-9.00	-11.90	-17.94	-35.86	
Groei Indeks	94	10	59	74	81	84	87	88	89	90	92	95	98	100	103	109	114	123	141	
Reproduksie Indeks	97	10	52	74	81	85	89	90	91	94	96	99	101	103	105	110	115	124	153	
Logix Meriete Indeks	95	11	55	75	80	83	87	88	89	91	94	96	99	101	103	110	115	124	146	

*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	0.05	1.12	-3.70	-1.86	-1.32	-1.17	-0.92	-0.78	-0.68	-0.49	-0.22	0.12	0.52	0.76	1.03	1.67	2.20	3.05	5.79
Speengewig Maternaal	0.00	0.55	-2.00	-1.22	-0.86	-0.67	-0.46	-0.37	-0.30	-0.17	-0.02	0.12	0.28	0.37	0.46	0.71	0.94	1.42	2.44
Speengewig Kombinasie	0.02	0.93	-2.67	-1.76	-1.22	-0.98	-0.76	-0.65	-0.54	-0.35	-0.13	0.07	0.40	0.58	0.79	1.36	1.80	2.52	4.44
Na-Speen Gewig	-0.30	1.81	-6.14	-3.60	-2.58	-2.14	-1.79	-1.60	-1.43	-1.14	-0.74	-0.25	0.47	0.81	1.25	2.34	3.16	4.66	9.11
Aantal Lammers Gespeen	0.70	2.46	-8.50	-4.50	-3.00	-2.30	-1.30	-1.00	-0.60	0.00	0.60	1.10	1.70	2.00	2.40	3.90	5.20	7.60	13.40
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.47	2.19	-6.35	-3.73	-2.54	-1.94	-1.31	-0.98	-0.72	-0.30	0.04	0.53	1.20	1.64	2.18	3.63	4.77	6.44	10.85
Ouderdom Eerste Lamming	0.00	-4.46	19.12	10.97	7.38	5.62	3.48	2.80	2.12	1.10	0.05	-1.15	-2.17	-2.75	-3.49	-5.46	-7.11	-10.68	-23.87
Inter-lam Periode	-0.56	-6.99	35.22	18.74	12.10	8.64	4.90	3.41	2.27	0.39	-1.25	-2.92	-4.48	-5.29	-5.96	-8.41	-10.77	-15.75	-30.26
Groei Indeks	95	10	66	78	83	85	87	88	89	91	93	96	100	102	104	110	115	123	141
Reproduksie Indeks	97	10	55	76	83	86	89	90	92	94	96	99	101	103	105	111	115	124	153
Logix Meriete Indeks	96	10	66	77	82	84	87	88	89	92	94	97	100	102	104	111	116	123	142

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	-0.14	1.10	-3.81	-2.13	-1.52	-1.27	-1.04	-0.92	-0.81	-0.60	-0.38	-0.08	0.27	0.47	0.74	1.45	2.01	3.00	5.63
Speengewig Maternaal	-0.05	0.61	-2.90	-1.50	-0.98	-0.77	-0.55	-0.45	-0.37	-0.23	-0.08	0.07	0.25	0.35	0.45	0.71	0.98	1.51	3.08
Speengewig Kombinasie	-0.12	0.97	-4.28	-2.21	-1.51	-1.18	-0.86	-0.76	-0.65	-0.44	-0.22	-0.05	0.23	0.42	0.62	1.22	1.71	2.51	4.75
Na-Speen Gewig	-0.58	1.82	-7.24	-4.11	-3.02	-2.52	-2.05	-1.84	-1.63	-1.31	-0.97	-0.48	0.11	0.51	0.85	1.96	2.83	4.57	9.10
Aantal Lammers Gespeen	0.53	2.81	-9.30	-5.20	-4.20	-3.10	-1.70	-1.30	-0.90	-0.10	0.50	1.00	1.70	2.10	2.50	4.10	5.40	8.30	17.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.13	2.31	-8.32	-4.85	-3.35	-2.50	-1.63	-1.37	-1.08	-0.55	-0.14	0.35	0.96	1.38	1.83	3.26	4.48	6.66	10.90
Ouderdom Eerste Lamming	-0.20	-5.08	30.68	12.91	8.19	6.05	3.68	2.88	2.16	0.96	-0.22	-1.41	-2.65	-3.29	-4.14	-6.34	-8.76	-12.31	-26.31
Inter-lam Periode	-0.25	-8.19	56.43	21.86	14.10	10.50	6.28	4.57	3.18	0.83	-1.20	-3.01	-4.71	-5.29	-6.32	-9.36	-12.40	-19.14	-35.86
Groei Indeks	94	10	59	73	80	83	86	87	88	90	92	94	97	100	102	108	114	123	141
Reproduksie Indeks	97	11	52	73	80	84	88	90	91	94	96	98	101	103	105	110	115	124	148
Logix Meriete Indeks	95	11	55	74	79	83	86	88	89	91	93	96	99	101	103	109	115	124	146

*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	Ouers		% In- teling	Logix	Groei	Repro-	Speengewig		Na-speen	Lammers	TWW	OEL	ILP	Moeder	
Rek.nr	Vader	Moeder		Meriete Indeks	Indeks	duksie Indeks	Dir	Mat	Komb	Gespeen				OPI	Kere Gelum
							EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36	
CC 20 0459 90336157	CC 17 0380 CC 18 0686		5.22	83	102	76	1.35 65 107	-0.50 55 89	0.18 98	0.88 67 103	-5.10 48 76	-2.21 57 84	2.03 46 98	12.86 44 76	91 3
SW 21 0001 93343895	CC 19 0460 M 18 0105		8.50	83	89	80	-0.14 45 94	-0.87 40 83	-0.95 86	-1.31 46 91	-2.60 36 86	-2.58 41 82	-0.11 33 103	-6.56 33 107	87 5
SW 21 0212 92659523	CC 19 0145 CC 19 0847		5.82	83	97	76	0.73 58 102	-0.39 52 91	-0.03 95	-0.37 58 96	-4.70 46 78	-2.48 53 83	8.56 42 83	-11.97 41 115	4
SW 21 0214 92659549	CC 16 0164 CC 18 0398		6.52	98	96	102	-0.10 59 94	0.18 57 101	0.13 97	0.12 60 98	2.60 53 106	1.64 57 101	3.17 51 95	0.70 50 95	82 4
SW 21 0216 92659242	CC 16 0164 CC 19 0623		6.41	110	103	116	0.31 59 98	0.83 55 112	0.98 106	0.98 59 103	5.30 51 116	4.31 56 114	5.36 49 90	-2.91 49 101	85 4
SW 21 0218 92659366	CC 17 0756 CC 18 0326		6.46	88	105	78	1.84 60 112	-0.71 57 86	0.21 98	2.27 59 110	-2.40 52 87	-0.31 57 93	10.03 46 80	-0.20 45 96	82 5
SW 21 0220 92659127	CC 16 0164 CC 17 0406		5.37	109	100	115	0.04 60 95	0.67 58 109	0.69 103	0.22 60 99	4.40 54 113	3.35 58 109	-1.70 51 106	0.22 51 96	84 7
SW 21 0226 92659622	CC 16 0164 CC 17 0448		6.30	108	98	119	-0.57 60 90	1.18 58 118	0.89 105	-0.41 61 95	5.70 53 118	4.03 58 112	2.88 50 96	6.09 49 86	91 7
SW 21 0231 92659143	CC 17 0756 CC 18 0076		9.51	79	92	71	0.51 61 100	-1.18 59 77	-0.93 86	-0.41 61 95	-1.70 55 89	-1.69 59 86	11.97 48 75	-1.55 48 99	87 5
SW 21 0232 92659200	CC 17 0756 CC 18 0076		9.51	79	92	71	0.51 61 100	-1.18 59 77	-0.93 86	-0.41 61 95	-1.70 55 89	-1.69 59 86	11.97 48 75	-1.55 48 99	87 5
SW 21 0236 92659044	CC 17 0756 CC 18 0462		4.18	93	101	88	1.14 62 105	-0.33 60 92	0.24 98	0.79 61 102	-0.50 55 94	0.51 60 96	5.90 48 89	4.98 47 88	86 6
SW 21 0237 92659069	CC 17 0756 CC 18 0462		4.18	93	101	88	1.14 62 105	-0.33 60 92	0.24 98	0.79 61 102	-0.50 55 94	0.51 60 96	5.90 48 89	4.98 47 88	86 6
SW 21 0238 92659028	CC 16 0164 CC 18 0089		4.11	107	100	116	-0.25 60 92	1.18 58 118	1.05 107	-0.30 61 96	4.30 54 112	3.50 58 110	4.01 51 93	2.90 51 92	87 6
SW 21 0240 92659101	CC 19 0610 CC 20 0029		5.27	95	100	91	0.92 58 103	-0.55 49 88	-0.09 95	1.56 58 106	2.50 43 106	1.87 51 103	9.82 41 80	-3.60 39 102	3
SW 21 0246 93343911	CC 19 0460 CC 19 0638		16.07	80	88	72	0.26 47 97	-1.50 41 72	-1.37 81	-0.80 48 93	-1.10 38 92	-1.90 43 85	7.24 35 86	-2.78 34 101	4
SW 21 0304 93344141	CC 17 0756 M 16 0917		1.79	74	94	71	0.29 56 97	-0.58 57 88	-0.44 91	0.05 55 98	-6.70 49 70	-4.32 55 74	2.77 42 96	-0.94 41 98	114 8

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	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	EBV Akk	Indeks	EBV Akk					Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36								
SW 22 0302 93343937	CC 19 0460 M 18 0123	3.51	83	93	78	0.39 44 98	-1.01 39 80	-0.82 87	-0.14 45 97	-1.90 35 89	-1.76 40 86	3.01 33 96	-0.64 31 97	82	4							
SW 24 0717 106654916	CC 19 0460 M 16 0914	1.79	73	87	73	-0.65 42 89	-0.64 42 87	-0.96 85	-1.51 43 89	-4.70 31 78	-4.10 39 75	4.65 27 92	-3.48 25 102	126	9							
SW 25 0048 111370367	CC 20 0459 SW 21 0222	5.74	93	100	91	0.70 44 101	-0.06 39 97	0.29 99	0.50 45 100	-0.50 36 94	0.34 40 96	3.85 34 94	5.67 33 87			2						
SW 25 0056 111370375	CC 20 0459 SW 22 0709	4.44	79	92	75	0.18 38 97	-0.79 34 84	-0.70 88	-0.57 39 95	-3.90 28 81	-2.94 34 80	2.34 26 97	3.91 25 90			1						
Ram Kuddegemiddeld:				89	96	87	0.43	-0.33	-0.12	0.10	-0.66	-0.30	5.18	0.31								
Aantal ramme in die kudde: 20																						

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 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	Mat EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36		
CC 20 0105 89768436	CC 17 0390 CC 18 0316	4.68	76	86	73	-0.49 66 90	-0.64 54 87	-0.89 86	-2.57 67 84	-5.50 49 75	-4.43 57 74	0.65 46 101	-4.46 45 103		3
SW 21 0211 92659341	CC 17 0756 M 17 0920	1.73	86	104	82	1.06 53 105	-0.01 54 98	0.52 101	1.66 53 107	-6.10 48 73	-2.61 52 82	-0.68 44 104	-2.92 45 101		2
SW 21 0213 92659408	CC 17 0756 CC 18 0346	3.88	81	97	67	1.44 61 108	-1.69 59 69	-0.97 85	1.40 60 105	-2.60 54 86	-1.81 59 86	9.40 47 81	-9.52 47 111		0
SW 21 0217 92659382	CC 17 0756 CC 18 0326	6.46	86	105	76	1.84 60 112	-0.71 57 86	0.21 98	2.27 59 110	-2.40 52 87	-0.31 57 93	14.29 48 70	-4.71 49 104		2
SW 21 0219 92659226	CC 17 0456 CC 19 0584	6.33	86	94	87	-0.11 47 94	0.01 42 98	-0.04 95	-0.88 48 93	-2.50 37 86	-1.59 43 87	2.19 35 98	4.93 38 88		2
SW 21 0221 92659507	CC 16 0164 CC 19 0739	3.55	100	97	108	-0.35 57 92	0.70 53 110	0.52 101	0.02 58 98	2.70 49 106	1.97 54 103	1.30 47 100	3.92 51 90		3
SW 21 0222 92659465	CC 16 0164 CC 19 0365	5.19	103	98	107	0.05 59 95	0.38 55 104	0.41 100	0.13 59 98	4.10 52 112	2.89 56 107	5.66 50 90	-1.53 50 99		2
SW 21 0224 92659424	CC 17 0756 CC 18 0349	4.06	80	98	67	1.51 60 109	-1.51 58 72	-0.76 88	1.17 60 104	-2.00 54 88	-1.20 58 88	14.03 49 71	-0.53 51 97		2
SW 21 0225 92659440	CC 17 0756 CC 18 0349	4.06	82	98	70	1.51 60 109	-1.51 58 72	-0.76 88	1.17 60 104	-2.00 54 88	-1.20 58 88	7.39 50 86	8.00 51 83		2
SW 21 0229 92659606	CC 16 0164 M 16 0929	1.79	98	92	107	-0.97 53 86	0.65 54 109	0.17 97	-0.92 54 93	2.20 46 104	1.00 52 99	0.43 47 102	-3.99 44 102		1
SW 21 0230 92659267	CC 16 0164 M 18 0105	4.25	102	96	108	-0.29 58 92	0.44 56 105	0.29 99	-0.18 58 97	2.30 52 105	1.52 56 101	-3.11 49 110	-5.17 52 104		3
SW 21 0233 92659283	CC 16 0164 M 18 0123	4.14	102	100	106	0.24 57 97	0.30 55 103	0.42 100	0.99 58 103	3.00 52 107	2.34 55 105	0.28 51 102	0.55 49 95		1
SW 21 0234 92659309	CC 16 0164 M 18 0123	4.14	102	100	106	0.24 57 97	0.30 55 103	0.42 100	0.99 58 103	3.00 52 107	2.34 55 105	0.70 51 101	0.43 49 95		1
SW 21 0239 92659085	CC 19 0610 CC 20 0223	6.95	111	104	115	0.65 57 101	0.46 49 106	0.78 104	2.15 57 110	6.10 43 119	4.77 51 116	4.13 41 93	-1.96 40 99		0
SW 21 0241 92659325	CC 17 0756 M 16 0914	1.79	69	94	64	0.27 56 97	-0.68 57 86	-0.55 90	-0.06 56 97	-7.80 49 66	-5.10 55 71	7.04 45 87	-1.42 45 98		3
SW 22 0301 93343929	CC 19 0460 CC 19 0584	6.45	85	87	87	-0.76 47 88	-0.38 41 91	-0.76 88	-2.23 48 85	-0.40 37 94	-1.38 42 88	2.40 34 97	3.48 33 91		0
SW 22 0709 98029069	CC 19 0460 M 16 0932	1.79	74	82	74	-0.98 41 86	-1.07 39 79	-1.56 79	-2.02 41 87	-2.70 27 86	-3.68 37 77	2.66 24 96	-5.04 23 104		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 Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groe Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
							Dir Akk	Mat EBV Indeks		EBV Indeks	EBV Indeks							EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks

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		2de generasie		LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
				Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes				Dir EBV Akk	Mat EBV Indeks		EBV Indeks	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36						
CC 16 0164 77715571	2.62	CC 14 0287 CRC 12 0168	515	12	173	9	117	102	131		-0.47 98	1.45 96	1.22 123	0.87 109	98	102	8.70 93	6.21 96	3.43 88	-0.23 95	87	97	188	9
CC 17 0380 80195100	3.95	CC 14 0295 CC 15 0374	204	2	63	1	68	102	57		1.71 96	-1.26 90	-0.41 76	2.38 91	97	111	-7.90 82	-4.29 90	6.25 78	34.30 75	64	122	7	
CC 17 0390 80195522	4.02	CC 15 0407 CC 15 0074	177	4	46	2	76	94	65		0.84 96	-1.05 88	-0.63 80	-0.72 89	96	94	-7.60 81	-4.77 89	5.49 78	-19.97 78	128	90	2	
CC 17 0456 80195696	4.50	CC 14 0295 CC 13 0263					79	102	73		1.15 67	-0.39 59	0.19 91	1.32 98	68	105	-5.40 54	-2.48 61	7.57 51	5.67 85	87	127	6	
CC 17 0756 80198427	2.67	CC 15 0310 CC 16 0504	2332	11	498	5	71	101	57		1.66 99	-1.26 97	-0.43 76	1.52 91	98	106	-7.40 93	-4.04 97	12.79 80	-4.52 74	103	131	6	
CC 19 0145 83370718	3.71	CC 17 0390 CC 16 0021	155	6	43	1	76	96	71		0.43 95	-0.13 85	0.09 96	-1.08 97	95	92	-8.50 75	-4.80 87	7.24 70	-12.77 86	117	119	6	
CC 19 0460 86055209	3.91	CC 17 0756 CC 18 0308					79	87	74		-0.17 66	-1.17 93	-1.25 78	-1.39 82	67	90	-1.20 54	-2.05 60	8.48 49	-2.50 83	100	84	1	
CC 19 0610 86056579	3.12	CC 17 0528 CC 15 0004	108	6	25	4	117	111	115		1.89 93	-0.14 77	0.81 95	4.47 104	92	122	7.80 65	6.43 80	4.17 63	-6.32 93	106	152	7	
CC 20 0459 90336157	5.22	CC 17 0380 CC 18 0686					83	102	76		1.35 65	-0.50 55	0.18 89	0.88 98	67	103	-5.10 48	-2.21 57	2.03 46	12.86 98	76	91	3	
Vaders Kuddegemiddeld:							85	100	80		0.93	-0.49	-0.03	0.92	-2.96	-1.33	6.38	0.72						
Aantal vaders gebruik in die kudde: 9																								

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 gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36							
1	SW 21 0216 92659242	6.41	CC 16 0164 CC 19 0623				110	103	116	0.31 59	98	0.83 55	112	0.98 106	0.98 59	103	5.30 51	4.31 56	5.36 49	90	-2.91 49	101	85	4
2	SW 21 0220 92659127	5.37	CC 16 0164 CC 17 0406				109	100	115	0.04 60	95	0.67 58	109	0.69 103	0.22 60	99	4.40 54	3.35 58	-1.70 51	106	0.22 51	96	84	7
3	SW 21 0226 92659622	6.30	CC 16 0164 CC 17 0448				108	98	119	-0.57 60	90	1.18 58	118	0.89 105	-0.41 61	95	5.70 53	4.03 58	2.88 50	96	6.09 49	86	91	7
4	SW 21 0238 92659028	4.11	CC 16 0164 CC 18 0089				107	100	116	-0.25 60	92	1.18 58	118	1.05 107	-0.30 61	96	4.30 54	3.50 58	4.01 51	93	2.90 51	92	87	6
5	SW 21 0214 92659549	6.52	CC 16 0164 CC 18 0398				98	96	102	-0.10 59	94	0.18 57	101	0.13 97	0.12 60	98	2.60 53	1.64 57	3.17 51	95	0.70 50	95	82	4
6	SW 21 0240 92659101	5.27	CC 19 0610 CC 20 0029				95	100	91	0.92 58	103	-0.55 49	88	-0.09 95	1.56 58	106	2.50 43	1.87 51	9.82 41	80	-3.60 39	102		3
7	SW 25 0048 111370367	5.74	CC 20 0459 SW 21 0222				93	100	91	0.70 44	101	-0.06 39	97	0.29 99	0.50 45	100	-0.50 36	0.34 40	3.85 34	94	5.67 33	87		2
8	SW 21 0237 92659069	4.18	CC 17 0756 CC 18 0462				93	101	88	1.14 62	105	-0.33 60	92	0.24 98	0.79 61	102	-0.50 55	0.51 60	5.90 48	89	4.98 47	88	86	6
9	SW 21 0236 92659044	4.18	CC 17 0756 CC 18 0462				93	101	88	1.14 62	105	-0.33 60	92	0.24 98	0.79 61	102	-0.50 55	0.51 60	5.90 48	89	4.98 47	88	86	6
10	SW 21 0218 92659366	6.46	CC 17 0756 CC 18 0326				88	105	78	1.84 60	112	-0.71 57	86	0.21 98	2.27 59	110	-2.40 52	-0.31 57	10.03 46	80	-0.20 45	96	82	5
11	SW 22 0302 93343937	3.51	CC 19 0460 M 18 0123				83	93	78	0.39 44	98	-1.01 39	80	-0.82 87	-0.14 45	97	-1.90 35	-1.76 40	3.01 33	96	-0.64 31	97	82	4
12	CC 20 0459 90336157	5.22	CC 17 0380 CC 18 0686				83	102	76	1.35 65	107	-0.50 55	89	0.18 98	0.88 67	103	-5.10 48	-2.21 57	2.03 46	98	12.86 44	76	91	3
13	SW 21 0212 92659523	5.82	CC 19 0145 CC 19 0847				83	97	76	0.73 58	102	-0.39 52	91	-0.03 95	-0.37 58	96	-4.70 46	-2.48 53	8.56 42	83	-11.97 41	115		4
14	SW 21 0001 93343895	8.50	CC 19 0460 M 18 0105				83	89	80	-0.14 45	94	-0.87 40	83	-0.95 86	-1.31 46	91	-2.60 36	-2.58 41	-0.11 33	103	-6.56 33	107	87	5
15	SW 21 0246 93343911	16.07	CC 19 0460 CC 19 0638				80	88	72	0.26 47	97	-1.50 41	72	-1.37 81	-0.80 48	93	-1.10 38	-1.90 43	7.24 35	86	-2.78 34	101		4

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 gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36								
16	SW 21 0231 92659143	9.51	CC 17 0756 CC 18 0076				79	92	71	0.51 61	100	59	77	-0.93 86	-0.41 61	95	-1.70 55	89	-1.69 59	86	11.97 48	-1.55 75	48	99	87 5
17	SW 21 0232 92659200	9.51	CC 17 0756 CC 18 0076				79	92	71	0.51 61	100	59	77	-0.93 86	-0.41 61	95	-1.70 55	89	-1.69 59	86	11.97 48	-1.55 75	48	99	87 5
18	SW 25 0056 111370375	4.44	CC 20 0459 SW 22 0709				79	92	75	0.18 38	97	34	84	-0.70 88	-0.57 39	95	-3.90 28	81	-2.94 34	80	2.34 26	3.91 25	90		1
19	SW 21 0304 93344141	1.79	CC 17 0756 M 16 0917				74	94	71	0.29 56	97	57	88	-0.44 91	0.05 55	98	-6.70 49	70	-4.32 55	74	2.77 42	-0.94 41	98	114	8
20	SW 24 0717 106654916	1.79	CC 19 0460 M 16 0914				73	87	73	-0.65 42	89	42	87	-0.96 85	-1.51 43	89	-4.70 31	78	-4.10 39	75	4.65 27	-3.48 25	102	126	9

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP	OPI	Kere gelam					
							Dir	Mat				Akk	Indeks	Akk	Indeks				Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07		-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36		
1	SW 21 0239 92659085	6.95	CC 19 0610 CC 20 0223	111	104	115	0.65 57 101		0.46 49 106		0.78 104		2.15 57 110		6.10 43 119		4.77 51 116		4.13 41 93		-1.96 40 99		0
2	SW 21 0222 92659465	5.19	CC 16 0164 CC 19 0365	103	98	107	0.05 59 95		0.38 55 104		0.41 100		0.13 59 98		4.10 52 112		2.89 56 107		5.66 50 90		-1.53 50 99		2
3	SW 21 0233 92659283	4.14	CC 16 0164 M 18 0123	102	100	106	0.24 57 97		0.30 55 103		0.42 100		0.99 58 103		3.00 52 107		2.34 55 105		0.28 51 102		0.55 49 95		1
4	SW 21 0230 92659267	4.25	CC 16 0164 M 18 0105	102	96	108	-0.29 58 92		0.44 56 105		0.29 99		-0.18 58 97		2.30 52 105		1.52 56 101		-3.11 49 110		-5.17 52 104		3
5	SW 21 0234 92659309	4.14	CC 16 0164 M 18 0123	102	100	106	0.24 57 97		0.30 55 103		0.42 100		0.99 58 103		3.00 52 107		2.34 55 105		0.70 51 101		0.43 49 95		1
6	SW 21 0221 92659507	3.55	CC 16 0164 CC 19 0739	100	97	108	-0.35 57 92		0.70 53 110		0.52 101		0.02 58 98		2.70 49 106		1.97 54 103		1.30 47 100		3.92 51 90		3
7	SW 21 0229 92659606	1.79	CC 16 0164 M 16 0929	98	92	107	-0.97 53 86		0.65 54 109		0.17 97		-0.92 54 93		2.20 46 104		1.00 52 99		0.43 47 102		-3.99 44 102		1
8	SW 23 0021 99141343	8.79	CC 20 0459 CC 19 0623	93	103	88	1.22 46 106		-0.15 38 95		0.46 101		0.99 47 103		-1.60 33 90		0.11 40 94		4.66 31 92		3.64 31 90		1
9	SW 24 0051 111206959	4.74	CC 20 0459 SW 21 0230	93	99	92	0.53 43 100		-0.03 39 97		0.23 98		0.35 44 100		-1.40 36 91		-0.34 40 92		-0.54 34 104		3.85 34 90		0
10	SW 24 0030 111206975	5.13	CC 20 0459 SW 21 0221	92	100	92	0.50 43 99		0.10 38 100		0.35 99		0.45 44 100		-1.20 34 91		-0.12 39 93		1.66 33 99		8.39 33 83		0
11	SW 23 0681 99141541	1.73	CC 20 0459 M 17 0920	90	104	89	0.91 37 103		0.37 35 104		0.82 104		1.33 38 105		-5.00 26 77		-1.73 34 86		-1.62 25 106		1.99 23 93		0
12	SW 25 0065 111370383	30.70	CC 20 0459 SW 23 0021	88	102	82	1.28 40 107		-0.32 33 92		0.32 99		0.93 41 103		-3.40 29 83		-1.08 35 89		3.34 28 95		8.25 27 83		0
13	SW 25 0066 111370409	30.70	CC 20 0459 SW 23 0021	88	102	82	1.28 40 107		-0.32 33 92		0.32 99		0.93 41 103		-3.40 29 83		-1.08 35 89		3.34 28 95		8.25 27 83		0
14	SW 21 0217 92659382	6.46	CC 17 0756 CC 18 0326	86	105	76	1.84 60 112		-0.71 57 86		0.21 98		2.27 59 110		-2.40 52 87		-0.31 57 93		14.29 48 70		-4.71 49 104		2
15	SW 21 0219 92659226	6.33	CC 17 0456 CC 19 0584	86	94	87	-0.11 47 94		0.01 42 98		-0.04 95		-0.88 48 93		-2.50 37 86		-1.59 43 87		2.19 35 98		4.93 38 88		2

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugaarheid									
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		EBV Indeks	Akk		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk		
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07		-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36	
16	SW 21 0211 92659341	1.73	CC 17 0756 M 17 0920	86	104	82	1.06 53	105	-0.01 54	98	0.52 101	1.66 53	107	-6.10 48	-2.61 52	82	-0.68 44	104	-2.92 45	101		2
17	SW 22 0301 93343929	6.45	CC 19 0460 CC 19 0584	85	87	87	-0.76 47	88	-0.38 41	91	-0.76 88	-2.23 48	85	-0.40 37	-1.38 42	88	2.40 34	97	3.48 33	91		0
18	SW 21 0225 92659440	4.06	CC 17 0756 CC 18 0349	82	98	70	1.51 60	109	-1.51 58	72	-0.76 88	1.17 60	104	-2.00 54	-1.20 58	88	7.39 50	86	8.00 51	83		2
19	SW 21 0213 92659408	3.88	CC 17 0756 CC 18 0346	81	97	67	1.44 61	108	-1.69 59	69	-0.97 85	1.40 60	105	-2.60 54	-1.81 59	86	9.40 47	81	-9.52 47	111		0
20	SW 21 0224 92659424	4.06	CC 17 0756 CC 18 0349	80	98	67	1.51 60	109	-1.51 58	72	-0.76 88	1.17 60	104	-2.00 54	-1.20 58	88	14.03 49	71	-0.53 51	97		2
21	CC 20 0105 89768436	4.68	CC 17 0390 CC 18 0316	76	86	73	-0.49 66	90	-0.64 54	87	-0.89 86	-2.57 67	84	-5.50 49	-4.43 57	74	0.65 46	101	-4.46 45	103		3
22	SW 24 0056 111206967	5.30	CC 20 0459 SW 21 0241	76	98	70	0.81 43	102	-0.59 39	88	-0.19 94	0.41 44	100	-6.50 34	-3.68 39	77	4.53 32	92	5.72 31	87		0
23	SW 22 0709 98029069	1.79	CC 19 0460 M 16 0932	74	82	74	-0.98 41	86	-1.07 39	79	-1.56 79	-2.02 41	87	-2.70 27	-3.68 37	77	2.66 24	96	-5.04 23	104		1
24	SW 21 0241 92659325	1.79	CC 17 0756 M 16 0914	69	94	64	0.27 56	97	-0.68 57	86	-0.55 90	-0.06 56	97	-7.80 49	-5.10 55	71	7.04 45	87	-1.42 45	98		3