



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



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

DEWAN BOERDERY

KKM : DWB



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.

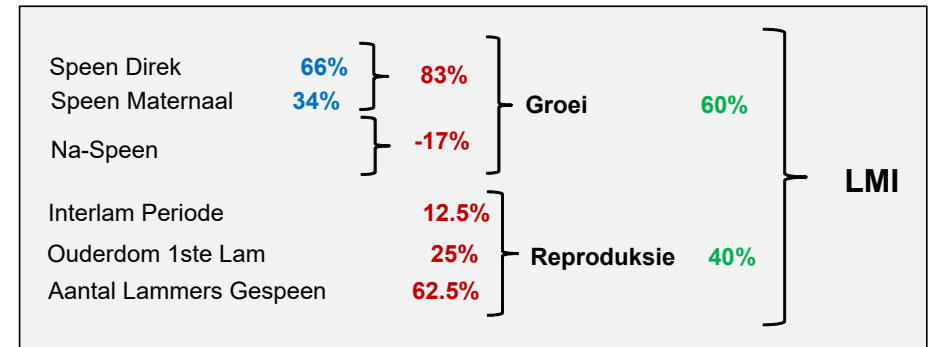
Logix Meriete Indeks (LMI)

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 :

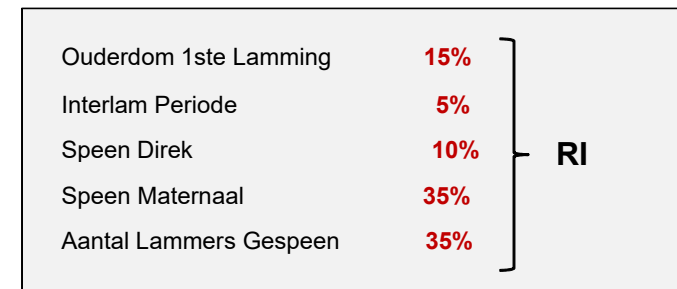
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

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	-0.67	-0.62	-0.70	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.26	-0.41	-0.19	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.60	-0.72	-0.54	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	-1.51	-1.46	-1.54	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	-0.25	1.12	-0.97	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	-1.09	-1.47	-0.35	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	0.05	1.03	-0.41	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	3.54	3.43	3.60	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	87	89	86	95	96	95
Reproduksie Indeks	90	91	89	97	97	97
Groei Indeks	89	88	89	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	1.85	1.58	1.98	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	31	10	21	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

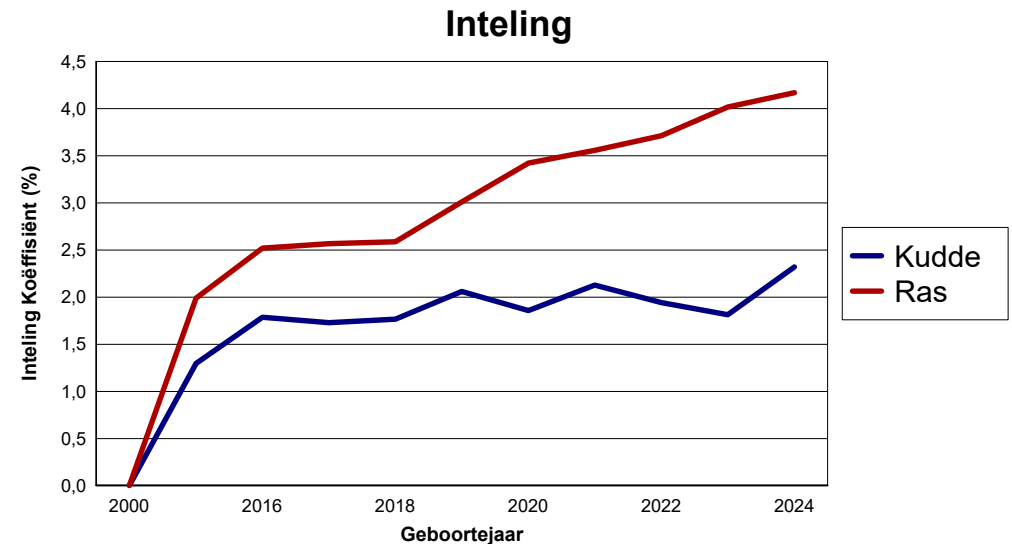
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	88.6	89.1	88.3
Speengewig Maternaal	93.3	90.8	94.6
Speengewig Kombinasie	89.2	88.0	89.9
Na-Speen Gewig	89.3	89.6	89.2
Aantal Lammers Gespeen	95.0	100.2	92.2
Totale Massa Gespeen	88.9	92.3	87.2
Ouderdom by Eerste Lam	102.4	100.1	103.4
Inter-lam Periode	90.5	90.7	90.3
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	87.0	89.1	85.9
Reproduksie Indeks	89.7	91.2	88.9
Groei Indeks	88.5	88.2	88.7
Inteling			
Inteling (%)	1.85	1.58	1.98
Aantal Diere			
Aantal diere	31	10	21

** 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)
2000 - 2024	2.32	0.10
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

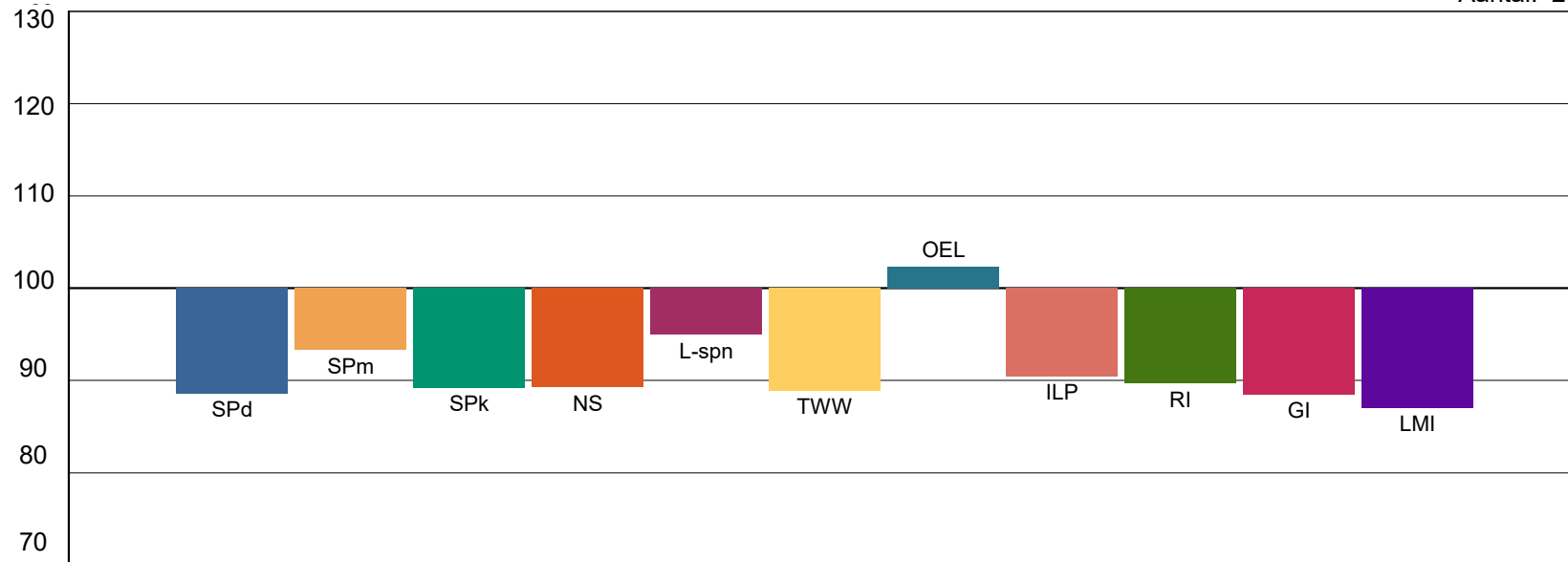
	Aantal	%
Bekende vaders	28	90
Bekende moeders	28	90

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 29



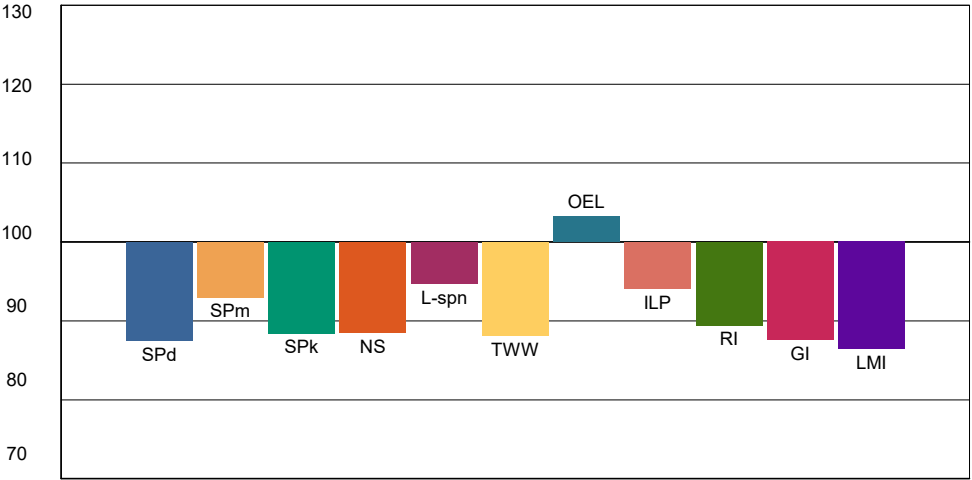
- SPd:** Speengewig Direk
- SPm:** Speengewig Maternaal
- SPc:** Speengewig Kombinasie
- NS:** Na-Speen Gewig
- L-spn:** Aantal Lammers Gespeen
- TWW:** Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
- OEL:** Ouderdom by Eerste Lamming
- ILP:** Inter-lam Periode
- RI:** Reproduksie Indeks
- GI:** Groei Indeks

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

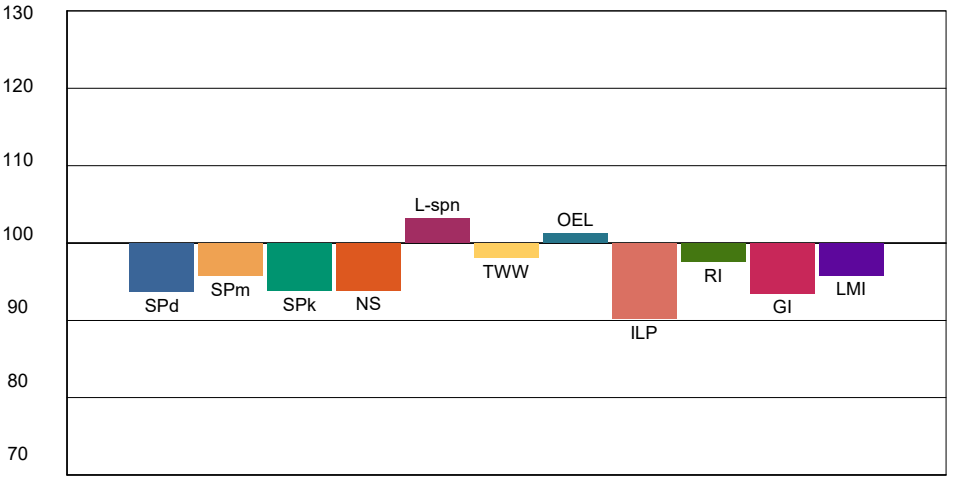
Moeders

Aantal: 20



Vaders

Aantal: 11



Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

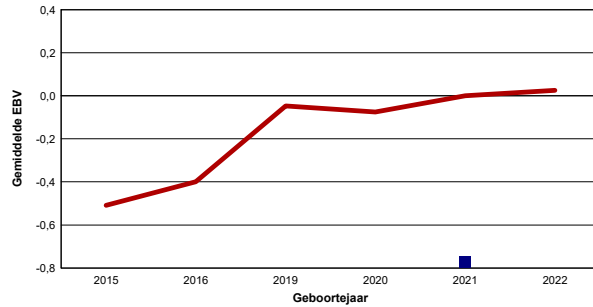
Aantal:

130
120
110
100
90
80
70

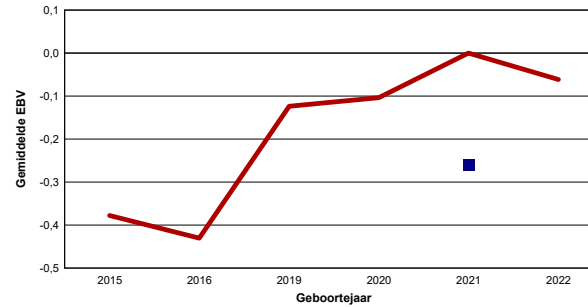
Genetiese Tendense

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

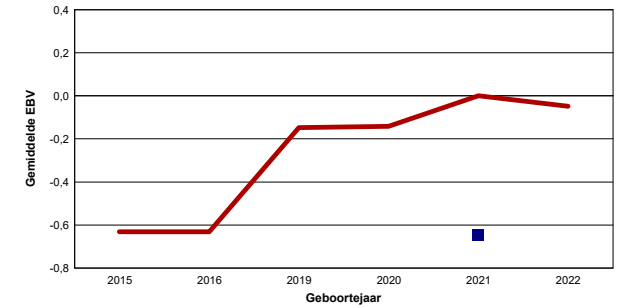
Speengewig Direk



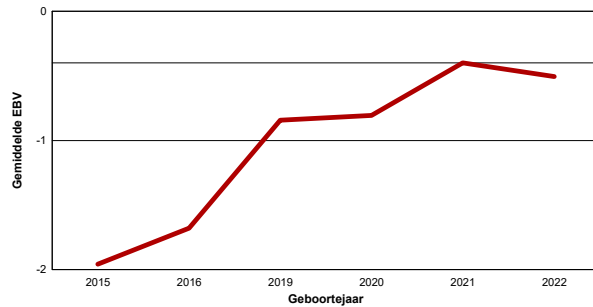
Speengewig Maternaal



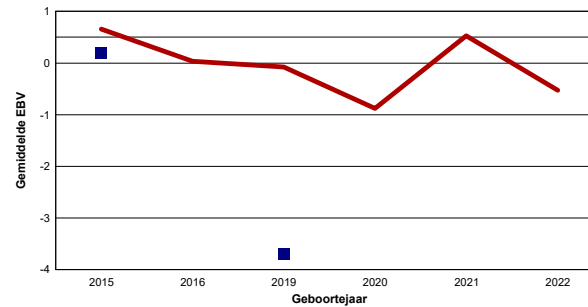
Speengewig Kombinasie



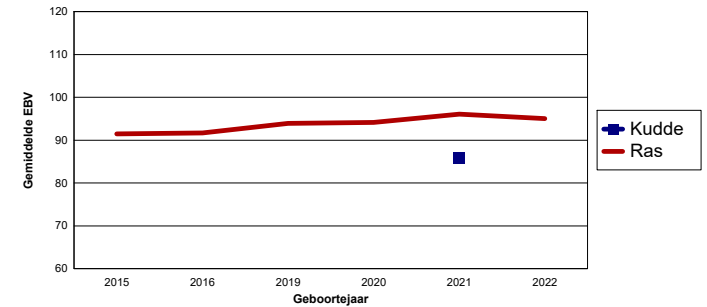
Na-Speen Gewig



Aantal Lamms Gespeen

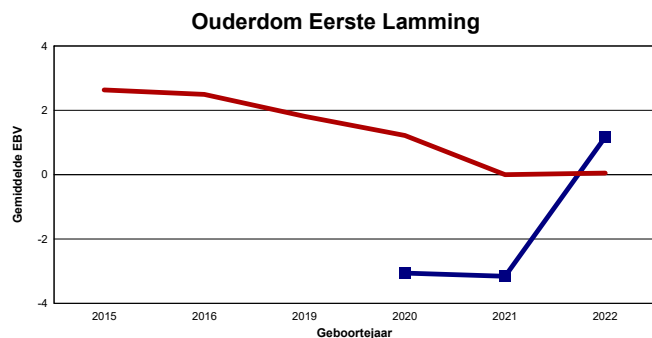


Totale Massa Gespeen (TWW)

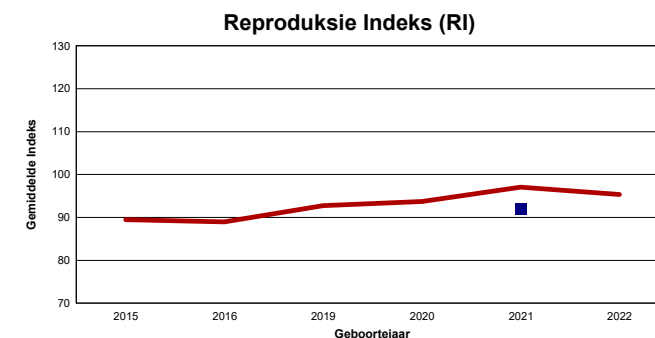
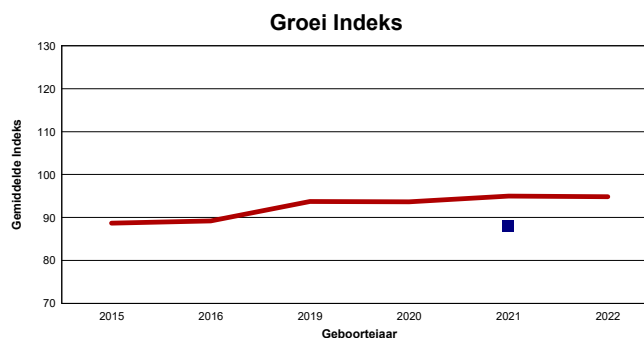
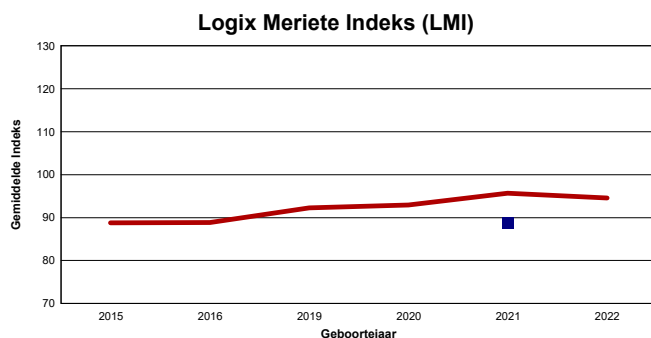
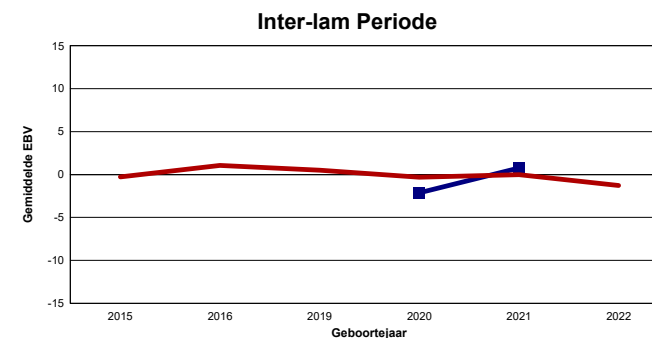


Genetiese Tendense

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



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
2015							1	-0.30										
2016							5	-4.20										
2019																		
2020																		
2021	10	-0.77	-0.26	-0.65					10	86	5	-3.06	1	-2.11				
2022											8	-3.17	3	0.76	10	92	10	89
											6	1.17						

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-	Logix	Groei	Repro-	Speengewig		Na-speen		Lammers	TWW	OEL	ILP	Moeder	
Rek.nr	Vader Moeder	teling	Meriete Indeks	Indeks	duksie Indeks	Dir	Mat	Komb		Gespeen				OPI	Kere Gelas
						EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Indeks	EBV Akk 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		
LM 18 1816 90627316	LM 17 1524 LM 13 0840	1.72	82	90	84	-0.53 34 90	-0.18 28 95	-0.45 91	-1.27 21 91	-0.40 15 94	-0.95 27 90	6.22 44 88	20.86 46 64		5
KM 19 0094 82905290	SS 17 6044 KI 15 0160	2.20	102	95	103	0.11 64 96	-0.12 47 96	-0.07 95	-0.69 35 94	2.90 34 107	1.73 51 102	-1.28 49 105	-4.68 49 104		7
KM 19 0118 91059840	LM 16 1085 KM 16 0802	1.05	80	77	81	-1.47 25 81	-1.12 23 78	-1.86 76	-3.42 17 79	0.70 13 99	-2.17 21 84	-0.72 39 104	6.25 43 86		10
KM 21 0625 94101342	JW 18 0856 KM 18 1635	1.15	90	84	91	-0.86 30 87	-0.74 27 85	-1.18 83	-2.11 28 86	4.30 22 112	0.97 27 98	8.92 40 82	-3.25 37 101		6
DWB 23 0203 98535602	KM 19 0118 DWB 22 0102	1.60	80	83	83	-1.14 15 84	-0.62 13 87	-1.19 83	-2.42 10 84	-0.80 7 93	-2.24 12 84	0.31 24 102	6.47 25 86		1
DWB 24 0001 106742794	KM 19 0094 DWB 21 0011	2.14	95	92	100	-0.55 33 90	0.14 24 100	-0.14 94	-0.99 17 92	0.90 17 99	0.13 26 95	-3.23 24 110	1.42 24 94		1
DWB 24 0112 106742893	LM 18 1816 DWB 22 0116	1.60	81	86	84	-0.90 18 87	-0.39 15 91	-0.84 87	-1.88 11 87	-1.00 8 92	-1.89 15 85	2.12 26 98	10.10 25 80		1
DWB 24 0133 106742919	KM 19 0094 DWB 22 0087	1.83	101	95	104	-0.05 32 94	-0.01 24 98	-0.04 95	0.01 18 98	2.60 17 106	1.49 25 101	-3.10 26 110	-4.11 26 103		1
DWB 24 0134 106742927	KM 19 0118 DWB 22 0119	1.40	80	83	83	-1.14 15 84	-0.62 13 87	-1.19 83	-2.42 10 84	-0.80 7 93	-2.24 12 84	0.48 24 101	6.42 25 86		1
KM 24 3279 99676801	KI 19 0148 KM 18 6054	1.15	100	97	99	0.37 48 98	-0.39 41 91	-0.20 94	0.58 44 101	2.80 33 107	1.67 42 102	0.60 39 101	-5.15 40 104		7
Ram Kuddegemiddeld:			89	88	91	-0.62	-0.41	-0.72	-1.46	1.12	-0.35	1.03	3.43		
Aantal ramme in die kudde:			10												

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	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
Rek.nr	Moeder							Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb 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		
DWB 20 0142 90254160	WS 18 0053 WS 18 1984			1.74	99	90	107	-1.03 24 85	0.58 17 108	0.07 96	-2.09 19 86	1.90 14 103	0.69 19 97	-3.55 17 111	1.26 18 94		0
DWB 21 0002 92010560	KERN 18 0440 KERN 18 0231			5.19	96	100	98	0.37 32 98	0.52 26 107	0.71 103	-0.06 30 97	-0.10 14 96	0.83 26 98	3.14 32 95	8.73 39 82		2
DWB 21 0005 92010545	KERN 18 0440 KERN 18 0011			2.95	97	101	98	0.43 33 99	0.59 27 108	0.81 104	0.02 30 98	-0.30 13 95	0.84 26 98	4.63 32 92	4.28 37 89		1
DWB 21 0046 92022037	CCS 18 0219 DWB 19 0021			2.13	85	86	88	-0.90 55 87	-0.45 43 90	-0.90 86	-1.68 33 88	-2.40 34 87	-2.79 46 81	-7.17 30 119	-4.41 36 103		2
DWB 21 0054 91608364	CCS 18 0219 DWB 19 0016			2.13	88	91	90	-0.39 46 91	-0.30 40 93	-0.49 90	-0.92 33 93	-2.40 34 87	-2.12 41 84	-6.68 34 118	-2.06 32 99		2
DWB 21 0108 92865195	KM 19 0118 VW 20 0025			1.32	80	78	81	-1.42 15 82	-1.00 14 81	-1.71 77	-3.34 11 79	-0.40 8 94	-2.66 13 82	-0.99 21 105	0.31 23 96		1
DWB 22 0081 96629399	LM 18 1816 DWB 16 0008			1.79	81	89	85	-0.81 17 87	-0.12 14 96	-0.52 90	-1.42 11 90	-2.30 8 87	-2.31 14 83	1.53 22 99	6.64 23 86		1
DWB 22 0102 96529680	LM 18 1816 DWB 19 0027			2.13	81	89	85	-0.81 17 87	-0.12 14 96	-0.52 90	-1.42 11 90	-2.30 8 87	-2.31 14 83	1.35 27 99	6.70 23 85		1
DWB 22 0105 96529706	LM 18 1816 DWB 21 0002			0.97	89	95	91	-0.08 24 94	0.17 19 101	0.13 97	-0.67 18 94	-0.20 10 95	-0.03 19 94	4.61 32 92	14.81 30 72		1
DWB 22 0116 96529730	KM 19 0118 WS 19 2142			2.13	80	82	83	-1.28 12 83	-0.59 11 88	-1.23 82	-2.50 9 84	-1.70 6 89	-2.89 10 81	-1.98 27 107	-0.65 22 97		1
DWB 22 0119 96529748	LM 18 1816 WS 17 1713			1.73	81	89	85	-0.81 17 87	-0.12 14 96	-0.52 90	-1.42 11 90	-2.30 8 87	-2.31 14 83	1.68 29 99	6.60 23 86		1
DWB 22 0120 96629357	KM 19 0118 DWB 15 0026			1.30	81	78	83	-1.49 12 81	-0.87 11 83	-1.61 78	-3.37 9 79	0.20 6 97	-2.24 10 84	-0.20 26 103	4.11 22 90		1
DWB 23 0175 98535578	KM 19 0118 DWB 22 0081			1.42	80	83	83	-1.14 15 84	-0.62 13 87	-1.19 83	-2.42 10 84	-0.80 7 93	-2.24 12 84	0.41 23 102	6.45 25 86		0
DWB 23 0182 98535586	LM 18 1816 WS 19 2142			2.13	81	89	85	-0.81 17 87	-0.12 14 96	-0.52 90	-1.42 11 90	-2.30 8 87	-2.31 14 83	1.52 23 99	6.65 23 86		0
DWB 23 0183 98535594	LM 18 1816 WS 19 2142			2.13	81	89	85	-0.81 17 87	-0.12 14 96	-0.52 90	-1.42 11 90	-2.30 8 87	-2.31 14 83	1.52 23 99	6.65 23 86		0
DWB 23 0208 98602196	LM 18 1816 DWB 21 0108			1.42	81	84	83	-0.97 19 86	-0.59 16 88	-1.08 84	-2.30 12 85	-0.40 9 94	-1.80 16 86	2.62 25 97	10.58 26 79		0
DWB 24 0116 106742901	KM 19 0094 DWB 22 0105			1.03	96	95	97	0.01 34 95	0.02 26 98	0.03 96	-0.68 20 94	1.30 18 101	0.82 27 98	1.67 29 99	5.07 29 88		0

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		EBV Indeks	EBV Indeks					EBV Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36			
DWB 24 0143 106742943	KM 19 0094 DWB 22 0088		1.83	101	95	104	-0.05 32 94	-0.01 24 98	-0.04 95	0.01 18 98	2.60 17 106	1.49 25 101	-3.10 26 110	-4.11 26 103	0					
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 18			86	89	89	-0.70	-0.19	-0.54	-1.54	-0.97	-1.47	-0.41	3.60							

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		Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder						
			Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal				Dir	Mat			Komb	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	OPI	Kere
			gespeen	kuddes	gespeen	kuddes				EBV	Indeks			EBV	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36									
LM 16 1085 81892135	1.15	LM 14 1209 LM 13 1511			1	1	85	85	85	-0.85 28 87	-0.60 26 87	-1.03 85	-2.29 19 85	-0.90 15 93	-1.99 24 85	3.91 61 94	-16.96 69 123				9					
LM 17 1524 82089806	1.25	WIP 14 0020 LM 14 0559	7	2	7	1	89	96	91	0.09 68 96	-0.09 55 96	-0.05 95	0.53 40 101	1.00 29 100	0.59 54 97	4.54 77 92	35.03 81 64				8					
SS 17 6044 80467210	0.65	JW 15 0342 SS 14 3994	87	1	15	3	106	95	103	0.52 91 100	-0.65 70 87	-0.39 91	-0.58 51 95	6.50 47 121	3.77 73 111	0.50 64 101	9.62 66 81				2					
WS 18 0053 89975569	1.74		2	1			102	89	114	-1.59 27 80	1.09 5 117	0.29 99	-2.88 5 82	1.60 5 102	0.46 11 96	-7.77 12 120	-3.01 5 101									
CCS 18 0219 82056946	2.00	RSL 16 1000 CCS 16 0094	84	2	25	1	96	94	94	0.32 92 98	-0.54 81 89	-0.38 92	-0.28 66 96	-0.60 67 94	-0.58 82 91	-10.57 60 127	3.56 64 90	115			7					
KERN 18 0440 91767848	1.16	KERN 16 0231 KERN 13 0158	8	1	4	2	104	111	106	1.32 62 107	1.15 49 118	1.81 115	1.65 58 107	0.10 25 96	2.54 48 106	4.73 55 92	12.90 64 76				11					
JW 18 0856 81260481	1.30	JW 16 0490 JW 15 0005			2	1	100	87	103	-0.76 54 88	-0.34 51 92	-0.73 88	-1.68 50 88	7.40 41 124	3.33 50 109	8.07 54 84	2.13 57 93				2					
LM 18 1816 90627316	1.72	LM 17 1524 LM 13 0840					82	90	84	-0.53 34 90	-0.18 28 95	-0.45 91	-1.27 21 91	-0.40 15 94	-0.95 27 90	6.22 44 88	20.86 46 64				5					
KM 19 0094 82905290	2.20	SS 17 6044 KI 15 0160	1	1			102	95	103	0.11 64 96	-0.12 47 96	-0.07 95	-0.69 35 94	2.90 34 107	1.73 51 102	-1.28 49 105	-4.68 49 104				7					
KM 19 0118 91059840	1.05	LM 16 1085 KM 16 0802					80	77	81	-1.47 25 81	-1.12 23 78	-1.86 76	-3.42 17 79	0.70 13 99	-2.17 21 84	-0.72 39 104	6.25 43 86				10					
KI 19 0148 86535580	1.39	JFK 16 0208 KI 15 0125	66	5	27	4	110	110	108	1.60 90 110	0.15 77 101	0.95 106	3.28 82 116	2.40 61 105	3.19 78 109	-1.34 65 106	-9.47 66 111	123			3					
Vaders Kuddegemiddeld:							96	93	98	-0.11	-0.12	-0.17	-0.69	1.88	0.90	0.57	5.11									
Aantal vaders gebruik in die kudde: 11																										



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	
		Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36							
1 KM 19 0094 82905290	2.20	SS 17 6044 KI 15 0160	1	1		102	95	103	0.11 64	-0.12 47	96	-0.07 95	-0.69 35	94	2.90 34	1.73 51	102	-1.28 49	-4.68 105	-4.68 49	104		7
2 DWB24 0133 106742919	1.83	KM 19 0094 DWB 22 0087				101	95	104	-0.05 32	-0.01 24	94	-0.04 95	0.01 18	98	2.60 17	1.49 25	101	-3.10 26	-4.11 110	-4.11 26	103		1
3 KM 24 3279 99676801	1.15	KI 19 0148 KM 18 6054				100	97	99	0.37 48	-0.39 41	91	-0.20 94	0.58 44	101	2.80 33	1.67 42	102	0.60 39	-5.15 101	-5.15 40	104		7
4 DWB24 0001 106742794	2.14	KM 19 0094 DWB 21 0011				95	92	100	-0.55 33	0.14 24	100	-0.14 94	-0.99 17	92	0.90 17	0.13 26	95	-3.23 24	1.42 110	1.42 24	94		1
5 KM 21 0625 94101342	1.15	JW 18 0856 KM 18 1635				90	84	91	-0.86 30	-0.74 27	85	-1.18 83	-2.11 28	86	4.30 22	0.97 27	98	8.92 40	-3.25 82	-3.25 37	101		6
6 LM 18 1816 90627316	1.72	LM 17 1524 LM 13 0840				82	90	84	-0.53 34	-0.18 28	95	-0.45 91	-1.27 21	91	-0.40 15	-0.95 27	90	6.22 44	20.86 88	20.86 46	64		5
7 DWB24 0112 106742893	1.60	LM 18 1816 DWB 22 0116				81	86	84	-0.90 18	-0.39 15	91	-0.84 87	-1.88 11	87	-1.00 8	-1.89 15	85	2.12 26	10.10 98	10.10 25	80		1
8 DWB23 0203 98535602	1.60	KM 19 0118 DWB 22 0102				80	83	83	-1.14 15	-0.62 13	87	-1.19 83	-2.42 10	84	-0.80 7	-2.24 12	84	0.31 24	6.47 102	6.47 25	86		1
9 DWB24 0134 106742927	1.40	KM 19 0118 DWB 22 0119				80	83	83	-1.14 15	-0.62 13	87	-1.19 83	-2.42 10	84	-0.80 7	-2.24 12	84	0.48 24	6.42 101	6.42 25	86		1
10 KM 19 0118 91059840	1.05	LM 16 1085 KM 16 0802				80	77	81	-1.47 25	-1.12 23	78	-1.86 76	-3.42 17	79	0.70 13	-2.17 21	84	-0.72 39	6.25 104	6.25 43	86		10

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	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07	-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36			
1	DWB 24 0143 106742943	1.83	KM 19 0094 DWB 22 0088	101	95	104	-0.05 32 94		-0.01 24 98		-0.04 95	0.01 18 98		2.60 17 106		1.49 25 101		-3.10 26 110		-4.11 26 103			0
2	DWB 20 0142 90254160	1.74	WS 18 0053 WS 18 1984	99	90	107	-1.03 24 85		0.58 17 108		0.07 96	-2.09 19 86		1.90 14 103		0.69 19 97		-3.55 17 111		1.26 18 94			0
3	DWB 21 0005 92010545	2.95	ERN 18 0440 ERN 18 0011	97	101	98	0.43 33 99		0.59 27 108		0.81 104	0.02 30 98		-0.30 13 95		0.84 26 98		4.63 32 92		4.28 37 89			1
4	DWB 21 0002 92010560	5.19	ERN 18 0440 ERN 18 0231	96	100	98	0.37 32 98		0.52 26 107		0.71 103	-0.06 30 97		-0.10 14 96		0.83 26 98		3.14 32 95		8.73 39 82			2
5	DWB 24 0116 106742901	1.03	KM 19 0094 DWB 22 0105	96	95	97	0.01 34 95		0.02 26 98		0.03 96	-0.68 20 94		1.30 18 101		0.82 27 98		1.67 29 99		5.07 29 88			0
6	DWB 22 0105 96529706	0.97	LM 18 1816 DWB 21 0002	89	95	91	-0.08 24 94		0.17 19 101		0.13 97	-0.67 18 94		-0.20 10 95		-0.03 19 94		4.61 32 92		14.81 30 72			1
7	DWB 21 0054 91608364	2.13	CCS 18 0219 DWB 19 0016	88	91	90	-0.39 46 91		-0.30 40 93		-0.49 90	-0.92 33 93		-2.40 34 87		-2.12 41 84		-6.68 34 118		-2.06 32 99			2
8	DWB 21 0046 92022037	2.13	CCS 18 0219 DWB 19 0021	85	86	88	-0.90 55 87		-0.45 43 90		-0.90 86	-1.68 33 88		-2.40 34 87		-2.79 46 81		-7.17 30 119		-4.41 36 103			2
9	DWB 22 0102 96529680	2.13	LM 18 1816 DWB 19 0027	81	89	85	-0.81 17 87		-0.12 14 96		-0.52 90	-1.42 11 90		-2.30 8 87		-2.31 14 83		1.35 27 99		6.70 23 85			1
10	DWB 22 0081 96629399	1.79	LM 18 1816 DWB 16 0008	81	89	85	-0.81 17 87		-0.12 14 96		-0.52 90	-1.42 11 90		-2.30 8 87		-2.31 14 83		1.53 22 99		6.64 23 86			1
11	DWB 23 0182 98535586	2.13	LM 18 1816 WS 19 2142	81	89	85	-0.81 17 87		-0.12 14 96		-0.52 90	-1.42 11 90		-2.30 8 87		-2.31 14 83		1.52 23 99		6.65 23 86			0
12	DWB 23 0183 98535594	2.13	LM 18 1816 WS 19 2142	81	89	85	-0.81 17 87		-0.12 14 96		-0.52 90	-1.42 11 90		-2.30 8 87		-2.31 14 83		1.52 23 99		6.65 23 86			0
13	DWB 22 0119 96529748	1.73	LM 18 1816 WS 17 1713	81	89	85	-0.81 17 87		-0.12 14 96		-0.52 90	-1.42 11 90		-2.30 8 87		-2.31 14 83		1.68 29 99		6.60 23 86			1
14	DWB 23 0208 98602196	1.42	LM 18 1816 DWB 21 0108	81	84	83	-0.97 19 86		-0.59 16 88		-1.08 84	-2.30 12 85		-0.40 9 94		-1.80 16 86		2.62 25 97		10.58 26 79			0
15	DWB 22 0120 96629357	1.30	KM 19 0118 DWB 15 0026	81	78	83	-1.49 12 81		-0.87 11 83		-1.61 78	-3.37 9 79		0.20 6 97		-2.24 10 84		-0.20 26 103		4.11 22 90			1

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	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:			100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07	-0.49		0.59	0.24		-0.13	-0.36			
16 DWB 23 0175 98535578	1.42	KM 19 0118 DWB 22 0081	80	83	83	-1.14 15 84		-0.62 13 87		-1.19 83	-2.42 10 84		-0.80 7 93	-2.24 12 84		0.41 23 102	6.45 25 86			0
17 DWB 22 0116 96529730	2.13	KM 19 0118 WS 19 2142	80	82	83	-1.28 12 83		-0.59 11 88		-1.23 82	-2.50 9 84		-1.70 6 89	-2.89 10 81		-1.98 27 107	-0.65 22 97			1
18 DWB 21 0108 92865195	1.32	KM 19 0118 VW 20 0025	80	78	81	-1.42 15 82		-1.00 14 81		-1.71 77	-3.34 11 79		-0.40 8 94	-2.66 13 82		-0.99 21 105	0.31 23 96			1