

SA Vleismerino Genetiese Analise

SA Stamboek

21 Junie 2025

KOEGELENBERG VENNOOTSKAP

POSBUS 550
VENTERSDORP
2710

SA STAMBOEK
STUD BOOK



CERTIFICATE
OF QUALITY
Valid up to
October 2029

LOGIX
Kleinvee

Kudde-kenmerk: GJH



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 SA Vleis Merino ras saamgestel, naamlik die Groei Indeks (GI), Ooi Indeks (OI) en die SA Vleis Merino Indeks (VMI). Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

Direkte Groei Indeks (GI)

Dit omvat die direkte groeivermoë van 'n dier tot en met na-speen ouderdom en is veral van belang vir boere wat self hulle diere afrond. Dit kan ook waardevol wees vir die seleksie van terminale vaders. In die geval van 'n terminale vader is die vrugbaarheid van die nageslag nie deel van die teeldeelwit nie. Die samestelling van die Direkte Groei Indeks is as volg :

$$GI = (0.89 * \text{Speen Direk}) + (0.11 \text{ Na-Speen Direk})$$

Ooi Indeks (OI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Maternale Speengewig, Getal Lammers Gespeen, Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode in. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn. Die samestelling van die Ooi Indeks is as volg :

$$OI = (0.25 * OEL) + (0.15 * ILP) + (0.2 * \text{Speen Mat}) + (0.4 * \text{Getal Lammers Gespeen})$$

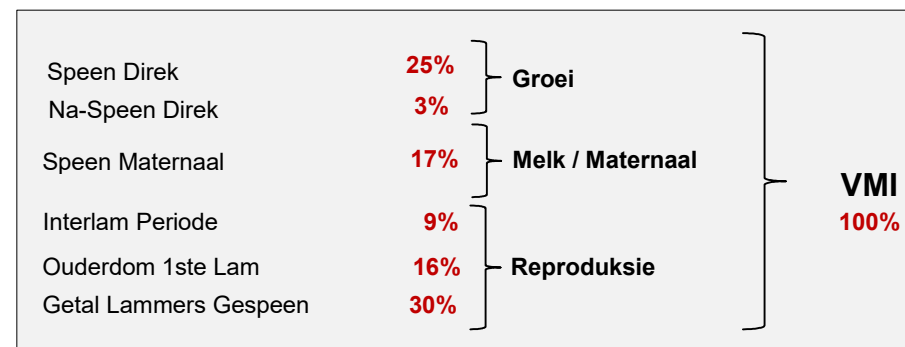
SA Vleis Merino Indeks (VMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer. Die VMI 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) en na-speen, te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam en meerlinge te gee. Die VMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.

Die samestelling van die VMI is as volg :

$$VMI = (0.25 * \text{Speen Dir}) + (0.17 * \text{Speen Mat}) + (0.03 * \text{Na-Speen Dir}) + (0.30 \text{ Getal Lammers Gespeen}) + (0.16 * \text{Ouderdom 1ste Lamming}) + (0.09 * \text{Interlam Periode})$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Dit is baie belangrik om altyd ook na die eienskappe wat bydrae tot 'n indeks individueel te gaan kyk wanneer diere op grond van indekse geselekteer word. Dit gebeur soms dat 'n dier 'n goeie indeks ontvang omdat die dier besonderse goeie meriete vir 'n spesifieke eienskap het, terwyl van die ander eienskappe in die indeks moontlik op onaanvaarbare vlakke vir die spesieke kudde se teelbeleid is en totaal oorskadu word deur die uitstekende meriete van die spesieke eienskap. 'n Goeie werkswyse is om diere te rangskik op grond van die seleksie-indeks van belang en dan diere uit te skakel wat nie aan die teelbeleid voldoen ten opsigte van die individuele eienskappe nie. Gebruik altyd al die inligting wat beskikbaar is.

Genetiese Gemiddeldes

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde en die ras.

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Teelwaardes vir Produksie Eienskappe						
Speengewig Direk	0.81	0.81	0.82	0.24	0.41	0.15
Speengewig Mat	0.25	0.25	0.26	-0.13	-0.14	-0.12
Naspeen Gewig	0.00	-0.15	0.07	-0.03	0.23	-0.15
Wol	0.01	0.02	0.01	0.04	0.05	0.03
Bouvorm	0.07	0.07	0.08	0.07	0.09	0.06
Teelwaardes vir Vrugbaarheid						
Ouderdom 1ste Lam	3.93	3.67	4.07	0.36	0.63	0.23
Inter-lam Periode	-0.07	0.12	-0.17	-1.52	-1.65	-1.45
Lammers Gespeen	1.22	1.43	1.12	0.27	0.38	0.21
TWW	0.83	0.95	0.78	0.15	0.23	0.12
Seleksie Indeks						
SA Vleismerino Indeks	104	104	104	99	100	98
Groei Indeks (GI)	104	104	104	99	100	98
Ooi Indeks (OI)	101	102	101	99	100	99
Inteling						
Inteling (%)	5.28	5.22	5.31	5.40	5.49	5.36
Aantal Diere						
Aantal diere	140	46	94	40251	12962	27270

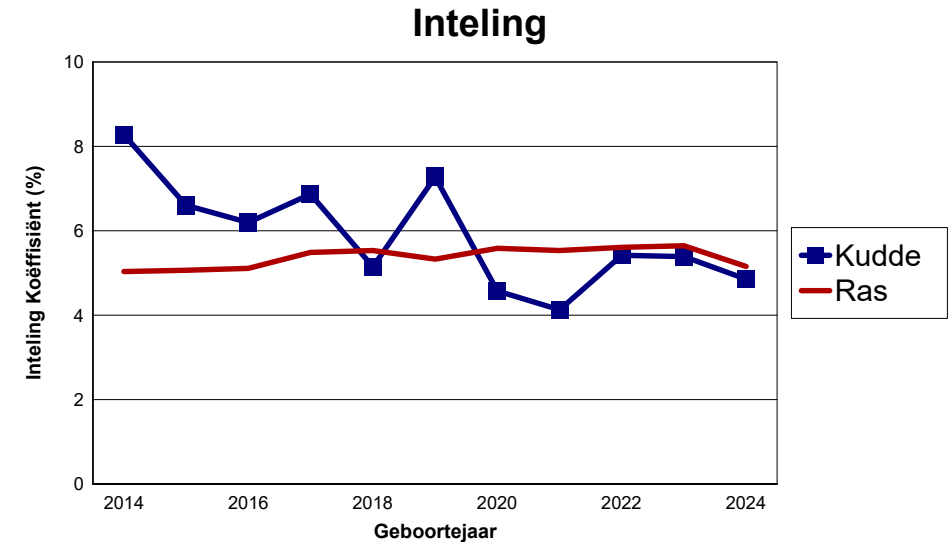
Gemiddelde Teelwaarde Indekse

Gemiddelde EBVi van alle aktiewe diere in die kudde, waar rasgemiddeld van aktiewe gemete diere van die ras = 100.

Eienskap	Kudde		
	Alle	Ramme	Ooie
Teelwaardes vir Produksie Eienskappe			
Speengewig Direk	105	105	105
Speengewig Mat	105	105	105
Naspeen Gewig	99	98	99
Wol	97	97	96
Bouvorm	99	99	99
Teelwaardes vir Vrugbaarheid			
Ouderdom 1ste Lam	95	95	95
Inter-lam Periode	97	97	98
Lammers Gespeen	104	105	103
TWW	107	108	106
Seleksie Indeks			
SA Vleismerino Indeks	104	104	104
Groei Indeks (GI)	104	104	104
Ooi Indeks (OI)	101	102	101
Inteling			
Inteling (%)	5.28	5.22	5.31
Aantal Diere			
Aantal diere	140	46	94

Inteling

- Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.
- Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.
- Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboomnligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek.
- Ontbrekende of foutiewe stamboomnligting moet aangemeld word by SA Stamboek.
- Inteling is afhanklik van stamboomnligting. '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.



Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2014 - 2024	4.85	-0.34
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	138	99
Bekende moeders	138	99

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

Genetiese Vensters

Genetiese Koppeling van Kudde

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

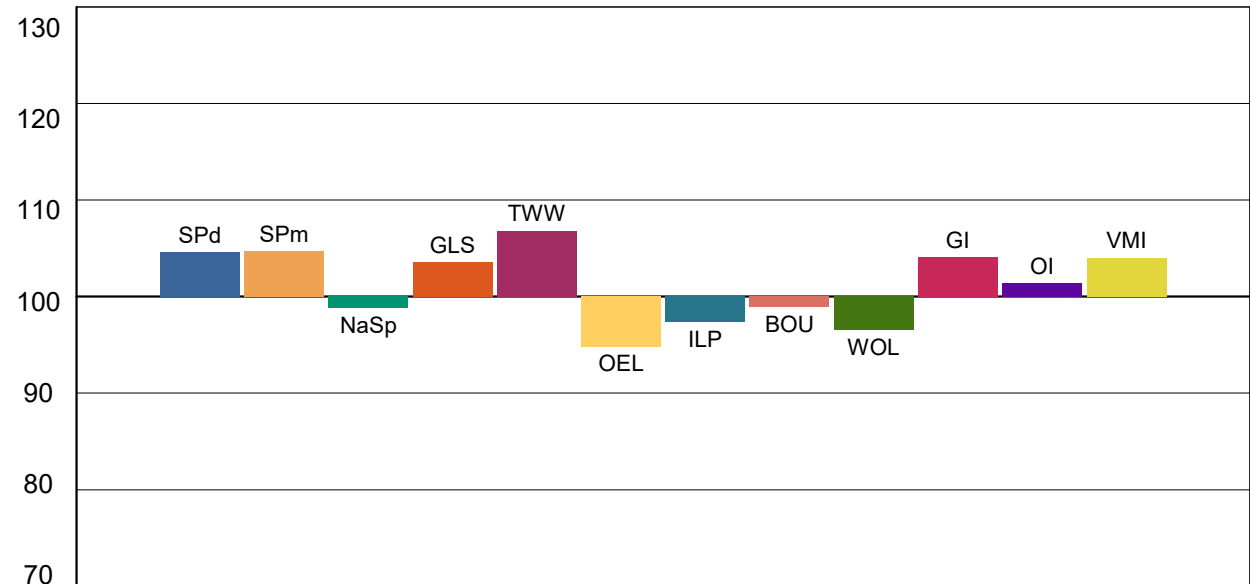
Plak	Nr Koppelramme
Swak / Weak	1

'n Koppelram moet ten minste 20 gemete nageslag in u kudde en nog ten minste 20 gemete nageslag in ten minste een ander kudde hê.

Poog om ten minste 5 koppelramme oor 'n 5 jaar periode te gebruik vir sterk genetiese koppeling.

Alle diere in die Kudde

Aantal : 140



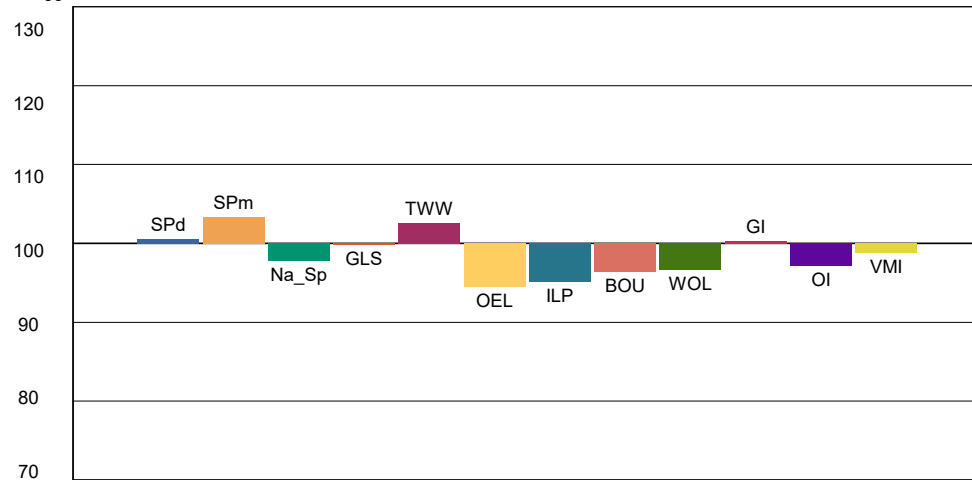
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
NaSp:	Na-speen Gewig
GLS:	Getal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
BOU:	Bouvorm Punt
WOL:	Wol Punt
GI:	Groei Indeks
OI:	Ooi Indeks
VMI:	SA Vleismerino Indeks

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- en seleksie-indeks van al die aktiewe diere in die kudde, asook van die vaders en moeders van aktiewe diere, en ramme en ooe jonger as 2-jaar. '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 vir teling), is die verwagting dat die gemiddeldes van die ramme in die kudde beter is as dié van die ooe. Streef altyd daarna om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Teelwaarde-indeks vir OEL en ILP word so uitgedruk dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaardes vir hierdie eienskappe.

Genetiese Vensters

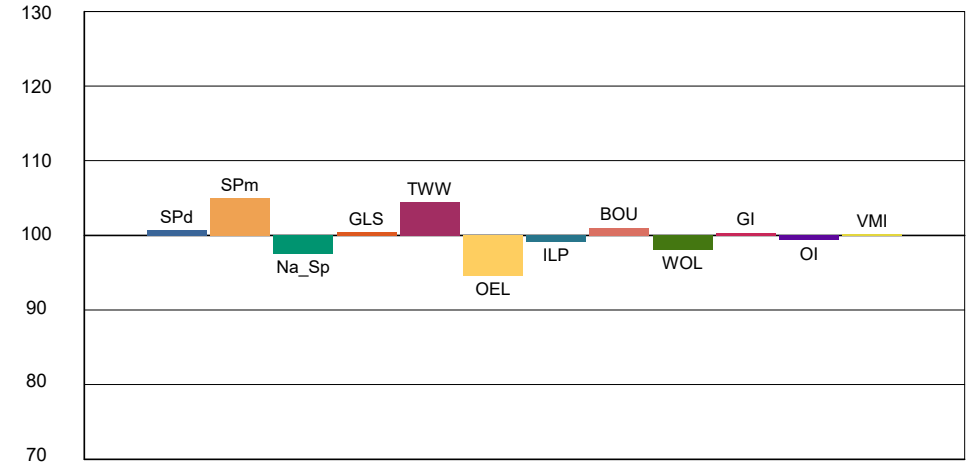
Moeders gebruik in Kudde

Aantal : 72



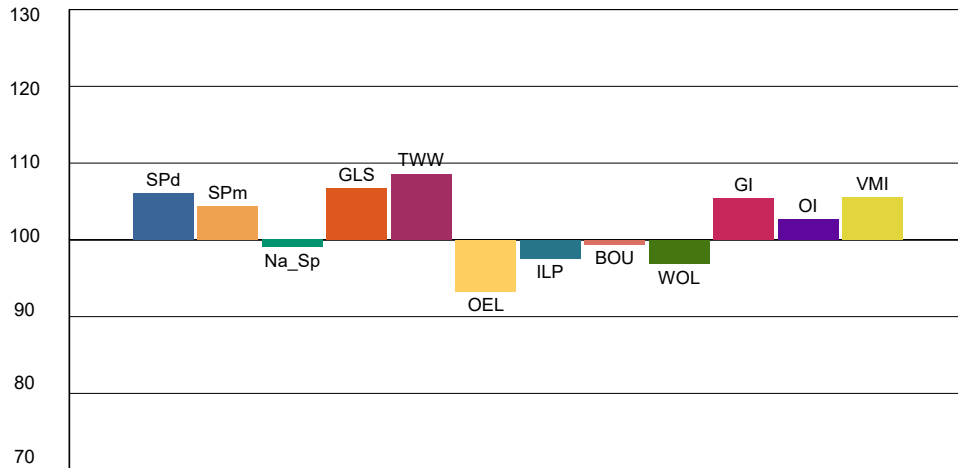
Vaders gebruik in Kudde

Aantal : 23



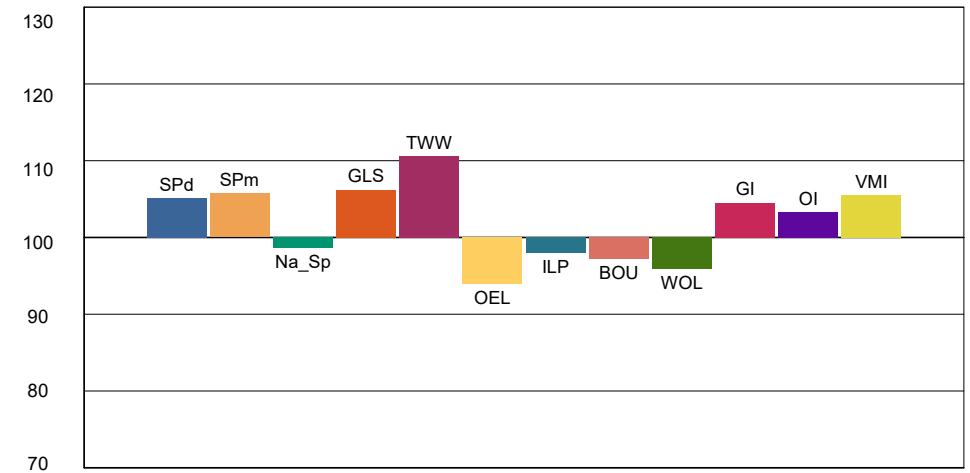
Ooie Jonger as Twee Jaar

Aantal : 38



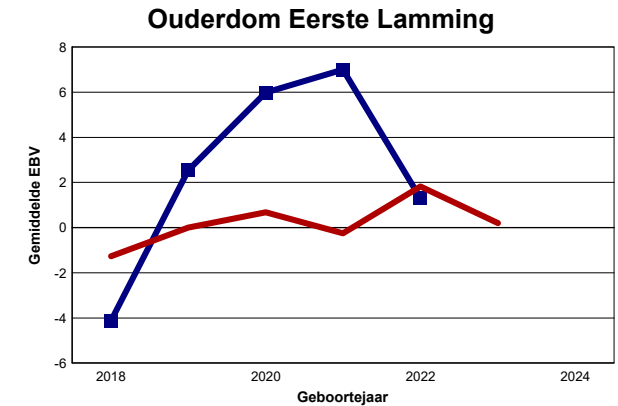
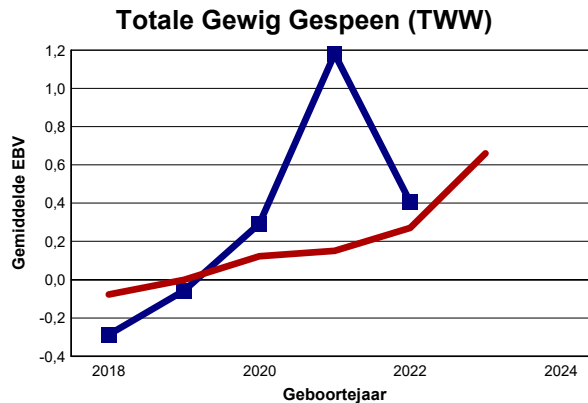
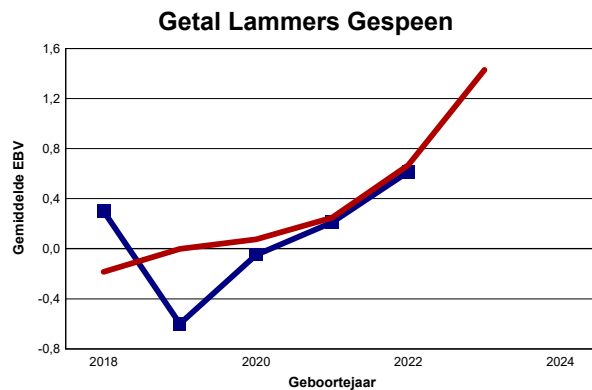
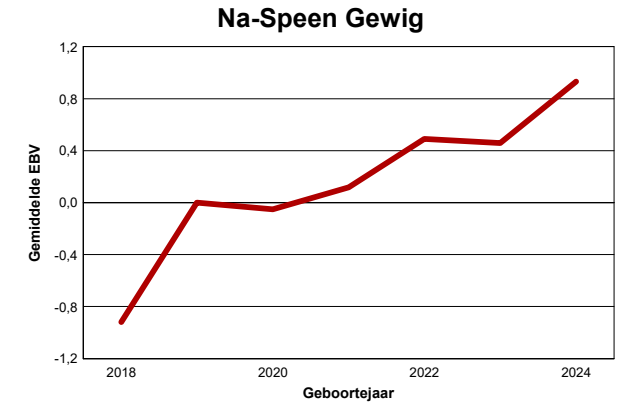
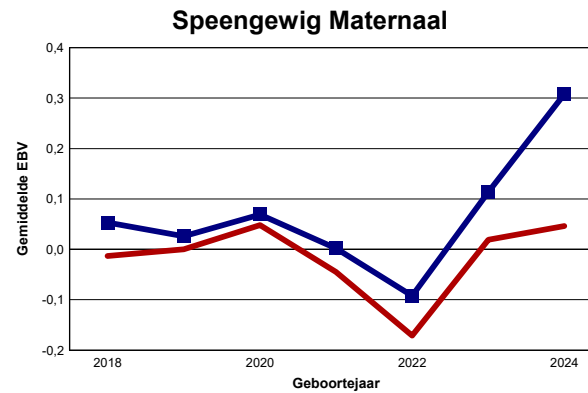
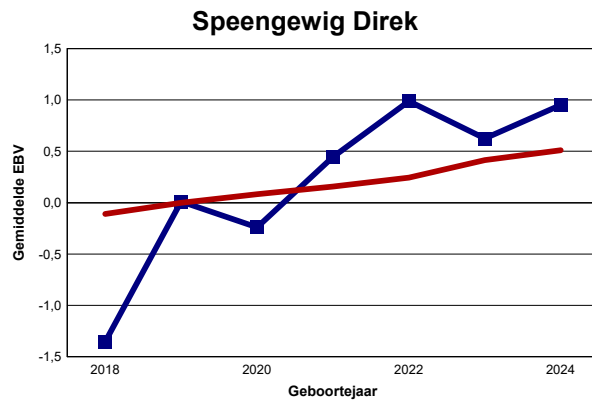
Ramme Jonger as Twee Jaar

Aantal : 29



Genetiese Tendense

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

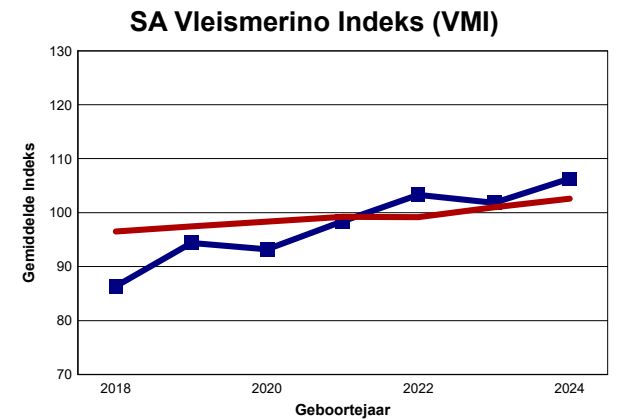
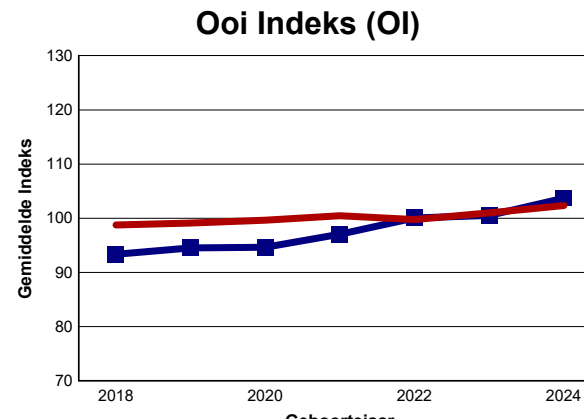
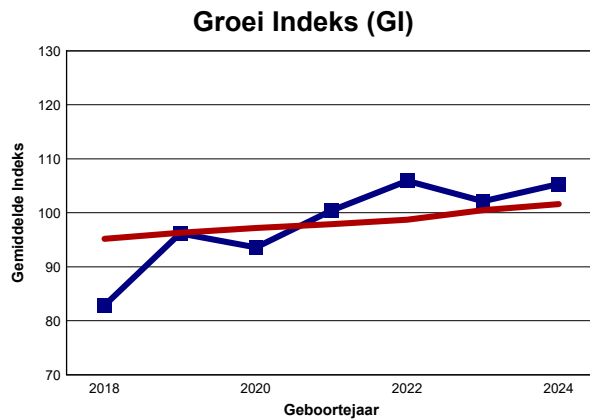
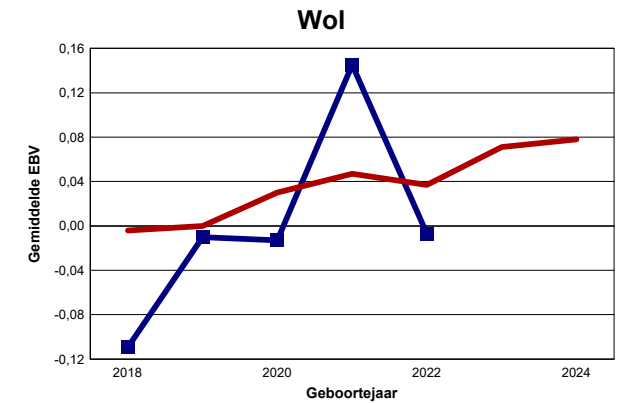
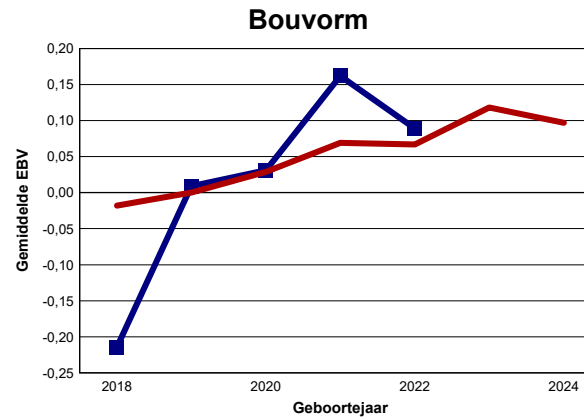
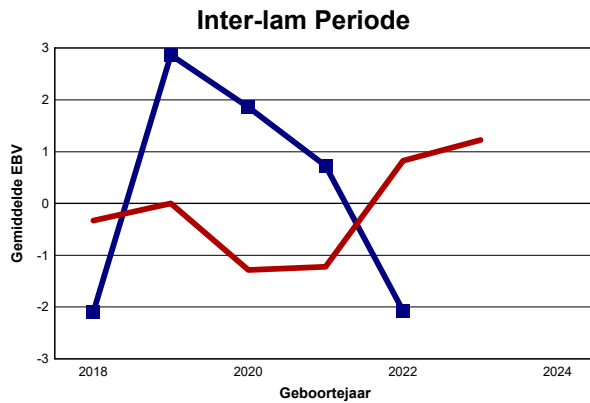


■ Kudde — Ras

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

Genetiese Tendense

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



■ Kudde — Ras

Genetiese Tendense

Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig			Naspeen		GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL		VMI	Groei	Ooi
	Aantal	Dir	Mat	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
2013	19714	-0.85	-0.24	3559	-1.37	4258	-1.30	19714	-0.64	4438	-2.36	3245	-0.70	11054	-0.14	11054	-0.10	89.4	87.6	94.8
2014	19019	-0.69	-0.20	2253	-1.49	3666	-1.10	19019	-0.48	3910	-2.31	2840	-0.95	10272	-0.12	10276	-0.07	91.0	89.2	95.8
2015	18701	-0.59	-0.10	2160	-1.46	3629	-0.83	18701	-0.31	3878	-1.58	2854	-0.23	9989	-0.10	9994	-0.06	91.9	90.2	96.1
2016	16838	-0.45	-0.10	1539	-0.86	3383	-0.64	16838	-0.26	3564	-1.66	2737	0.07	8923	-0.06	8927	-0.04	93.1	91.7	96.7
2017	15230	-0.28	-0.11	1555	-1.02	3288	-0.47	15230	-0.18	3443	-1.27	2675	-0.42	8352	-0.04	8358	-0.02	94.5	93.4	97.3
2018	15203	-0.11	-0.01	1294	-0.92	3889	-0.19	15203	-0.08	3494	-1.27	2594	-0.33	8440	-0.02	8461	0.00	96.5	95.2	98.8
2019	15127	0.00	0.00	1401	0.00	3739	0.00	15127	0.00	3270	0.00	2480	0.00	8399	0.00	8401	0.00	97.4	96.3	99.1
2020	14454	0.08	0.05	1470	-0.05	3352	0.07	14452	0.12	3122	0.68	2220	-1.28	7030	0.03	7051	0.03	98.3	97.2	99.7
2021	14806	0.16	-0.05	1219	0.12	3065	0.25	14806	0.15	2936	-0.26	1700	-1.22	6097	0.07	6098	0.05	99.3	97.9	100.5
2022	14458	0.24	-0.17	1028	0.49	2347	0.67	14458	0.27	2323	1.82	253	0.82	5923	0.07	5925	0.04	99.2	98.7	99.8
2023	14509	0.41	0.02	1139	0.46	360	1.43	14509	0.66	347	0.20	1	1.22	5624	0.12	5635	0.07	101.0	100.5	101.0
2024	12046	0.51	0.05	552	0.93			12046						1561	0.10	1561	0.08	102.6	101.6	102.3

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. ir	Speengewig			Naspeen		GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL		VMI	Groei	Ooi
	Aantal	Dir	Mat	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV			
2018	5	-1,35	0,05			1	0,3	1	-0,29	1	-4,13	1	-2,09	2	-0,21	2	-0,11	86.4	82.8	93.4
2019	37	0,01	0,03			14	-0,6	14	-0,06	14	2,55	11	2,87	21	0,01	21	-0,01	94.4	96.2	94.6
2020	49	-0,24	0,07			14	-0,1	13	0,29	13	5,99	13	1,86	25	0,03	25	-0,01	93.2	93.6	94.7
2021	61	0,45	0,00			9	0,2	9	1,18	11	7,00	8	0,73	14	0,16	14	0,15	98.4	100.4	97.1
2022	62	0,99	-0,09			14	0,6	13	0,41	13	1,30	1	-2,07	41	0,09	41	-0,01	103.3	105.9	100.1
2023	92	0,62	0,11															101.8	102.2	100.5
2024	52	0,95	0,31															106.3	105.3	103.7

Persentiele van Alle Aktiewe Diere

Teelwaardes									
Persentiel	Speen Direk	Speen Mat	Na-Speen	BOU	WOL	GLS	TWW	OEL	ILP
Gemid/Avg	0.24	-0.13	-0.03	0.07	0.04	0.27	0.15	0.36	-1.52
SA/SD	1.23	0.87	2.19	0.20	0.16	2.66	1.05	-8.55	-5.36
MIN	-4.41	-5.41	-8.29	-0.98	-0.79	-15.60	-5.14	52.01	36.62
1%	-2.74	-3.06	-5.47	-0.37	-0.30	-5.60	-2.20	25.57	13.45
5%	-1.83	-1.64	-3.79	-0.24	-0.20	-3.90	-1.50	15.92	7.57
10%	-1.40	-1.11	-2.94	-0.17	-0.16	-2.90	-1.08	10.35	5.07
20%	-0.84	-0.66	-1.73	-0.10	-0.10	-1.70	-0.71	5.67	2.32
30%	-0.38	-0.42	-1.01	-0.05	-0.06	-1.10	-0.39	3.13	0.60
40%	-0.02	-0.23	-0.46	0.01	-0.01	-0.50	-0.14	1.46	-0.69
50%	0.30	-0.03	0.05	0.06	0.03	0.00	0.10	0.07	-1.75
60%	0.59	0.14	0.54	0.11	0.07	0.70	0.36	-1.57	-2.90
70%	0.91	0.33	1.06	0.16	0.11	1.40	0.66	-3.26	-4.07
80%	1.28	0.53	1.70	0.23	0.16	2.30	0.99	-5.42	-5.64
90%	1.77	0.82	2.62	0.32	0.25	3.70	1.48	-9.35	-7.85
95%	2.19	1.06	3.48	0.41	0.33	5.00	1.94	-12.72	-10.03
99%	3.02	1.58	5.29	0.59	0.48	7.50	2.88	-20.06	-13.33
MAX	6.77	3.28	9.79	1.61	0.97	13.70	5.91	-59.63	-21.00

Indekse												
Persentiel	Speen Dir	Speen Mat	Na-Speen	GLS	BOU	WOL	TWW	OEL	ILP	GI	OI	VMI
Gemid/Avg	99	99	99	99	99	98	99	100	101	99	99	99
SA/SD	13	12	13	12	11	11	12	12	12	13	12	12
MIN	64	64	64	64	43	44	64	64	64	63	46	51
1%	68	64	67	73	76	76	72	64	67	68	70	68
5%	78	78	77	81	82	83	80	78	80	77	80	79
10%	82	85	82	85	86	86	85	86	86	82	85	83
20%	88	92	89	91	90	89	89	92	92	88	91	89
30%	92	95	93	93	93	92	93	96	96	92	94	93
40%	96	98	96	96	96	95	96	98	99	96	97	96
50%	99	101	99	98	98	98	98	100	101	99	99	99
60%	102	103	102	101	101	100	102	103	104	102	102	102
70%	106	106	105	104	104	103	105	105	106	106	105	105
80%	109	109	109	108	107	107	109	108	110	109	108	109
90%	114	113	114	115	112	112	114	114	115	114	114	114
95%	119	116	119	120	117	118	120	118	120	119	120	119
99%	127	124	129	131	126	128	130	129	127	127	131	128
MAX	136	136	136	136	161	161	136	136	136	137	151	147

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 gemete diere in die ras

Dier Inligting			Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		VMI	Groei Indeks	Ooi Indeks	EPI	Kere gelam	Speengewig			Naspeen	GLS	TWW	OEL	ILP	BOU	WOL										
			Nageslag	Aantal	Nageslag	Aantal						Dir	Mat	Akk								Indeks	Mat	Indeks	Akk	Indeks					
			gespeen	kuddes	gespeen	kuddes						EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk								EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk
			Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100			0.24	-0.13	-0.03		0.27	0.15	0.36	-1.52		0.07	0.04							
1	JAR 14 0249 73876120	2,87	RDW 08 0246 JAR 09 0198	397	5	88	6	84	77	95	168	8	-1.98 97 76	0.57 89 109	-1.82 88 88	-4.40 79 79	-0.55 82 91	-13.95 85 120	1.09 64 95	0.01 94 95	0.08 92 101										
2	IAN 15 0012 76161249	7,88	GJS 09 0010 IAN 09 0034	55	5	11	4	87	81	93	147	7	-1.56 86 80	1.03 73 116	-0.87 49 94	-1.80 63 90	-0.33 66 94	2.24 64 97	4.98 54 86	-0.27 83 81	-0.26 79 79										
3	GGM 15 0030 77167849	4,30	JVB 12 0096 GGM 08 0142	199	5	33	3	111	101	113	102	5	0.58 94 102	0.75 81 112	-1.37 62 91	0.50 67 100	1.43 71 114	-26.15 73 136	11.57 51 71	0.08 88 99	0.22 84 110										
4	BOS 16 0071 78810538	3,77	GJS 11 0199 BOS 10 0285	64	3	18	3	85	95	82	97	5	-0.10 87 95	0.92 72 114	-0.49 28 96	-4.50 60 78	-1.93 64 75	7.02 57 91	2.79 45 91	0.08 81 100	-0.13 76 88										
5	BOS 16 0078 78810389	10,82	GZ 13 0021 BOS 10 0174	84	4	33	3	85	96	83	109	5	-0.04 89 96	0.46 80 108	0.62 39 102	-6.70 69 69	-1.23 73 83	6.58 70 91	-13.51 54 128	0.24 86 108	0.04 81 98										
6	GZ 16 0222 79136024	6,91	VAG 14 0228 GZ 12 0067	235	7	41	5	91	101	90	118	4	0.37 95 100	-0.24 83 98	1.18 34 106	-4.60 69 78	0.48 73 103	0.15 75 100	-12.68 55 126	0.08 84 99	-0.18 78 84										
7	JVB 16 0331 78759073	3,90	LW 13 0025 JVB 14 0111	24	2	12	2	110	113	102	136	6	1.55 82 112	0.79 70 112	2.59 79 114	3.30 58 113	1.20 62 111	18.11 64 75	-0.73 45 99	0.33 80 113	-0.08 75 91										
8	PR 17 0014 79917043	3,04	JVB 12 0121 PR 12 0036	262	4	48	4	100	98	100	128	9	0.26 95 99	0.68 83 111	-1.28 62 91	1.40 67 104	0.09 71 98	12.95 73 82	-2.83 52 104	0.15 90 103	-0.02 86 95										
9	HIG 17 0015 80079460	2,49	JS 11 0102 AOG 13 0009	37	1	3	1	122	109	123	152	8	1.18 80 108	0.48 56 108	1.92 61 110	5.90 45 124	1.44 47 114	4.28 48 94	-7.82 37 115	-0.16 62 87	-0.08 57 91										
10	GZ 17 0391 80928401	7,74	GZ 15 0059 GZ 13 0210	451	13	90	11	93	106	87	83	3	1.11 97 108	-2.51 87 66	-2.07 92 87	4.50 74 118	1.45 78 114	26.39 82 64	-5.73 62 110	0.36 95 114	0.41 93 123										
11	JVB 18 0002 81374126	7,72	JVB 16 0125 JVB 16 0322	14	1	6	1	90	96	87	107	5	0.11 75 97	-0.97 61 87	-2.74 74 83	4.00 48 116	0.79 52 106	21.08 55 71	9.61 37 76	-0.02 72 94	0.15 67 106										
12	LW 18 0016 82278763	4,17	LW 16 0080 LW 16 0026	69	3	10	3	108	115	102	130	6	1.89 86 116	-0.64 64 92	1.21 33 106	0.70 51 101	0.98 54 109	-0.93 55 102	-6.10 39 111	0.26 70 109	0.51 65 129										
13	H 18 0083 81636813	5,96	WJV 15 0067 H 13 0545	6	1	1	1	119	84	135	119	7	-1.16 71 84	2.41 60 135	-1.88 49 88	4.50 51 118	2.38 54 125	-12.94 51 119	-1.09 39 100	-0.24 64 82	-0.14 60 87										
14	GJH 19 0008 83491712	5,39	BOS 16 0009 BOS 16 0022	10	1	1	1	84	86	89	179	8	-0.97 67 86	-1.00 46 87	-2.16 22 86	-1.70 37 91	-0.56 40 91	2.90 37 96	-5.84 28 110	0.15 58 103	-0.20 52 83										
15	PR 19 0041 83490508	2,49	GK 15 0164 PR 17 0107	69	2	20	2	74	94	67	107	6	-0.18 87 94	0.40 68 107	-0.71 39 95	-5.40 56 74	-0.86 59 87	18.43 66 74	5.94 42 84	0.35 78 114	0.22 73 110										
16	PR 19 0086 83490565	2,46	GK 15 0164 PR 17 0121	97	3	25	3	91	85	95	127	7	-1.13 90 85	1.67 76 125	-0.83 40 94	-0.60 64 96	1.73 68 117	13.17 69 82	3.25 51 90	0.38 81 115	0.25 77 112										
17	GJH 20 0037 91973461	3,52	PR 17 0014 BOS 18 0070	79	1	9	1	112	115	106	129	5	1.88 87 115	0.06 60 102	1.26 35 106	2.10 45 108	0.87 48 107	4.27 49 94	-4.33 32 107	0.19 76 105	-0.12 70 88										

Vaders Gebruik in Kudde

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring								
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		VMI	Groei Indeks	Ooi Indeks	EPI	Kere gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL					
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes						Dir EBV Akk	Indeks	Mat EBV Akk	Indeks	Naspeen EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.24	-0.13	-0.03		0.27	0.15	0.36	-1.52		0.07	0.04											
18	GJH 21 0016 92291848	4,85	LW 18 0016 GJH 18 0005	14	1		102	101	103	100	4	0.51 68	102	-0.32 44	97	0.16 21	100	0.50 34	100	0.34 36	101	-2.53 34	104	-4.10 26	107	0.24 52	108	0.30 47	116				
19	H 21 0312 93244861	10,49	H 18 0259 H 15 0133	13	1		135	120	132	117	7	2.52 72	122	0.96 52	115	0.08 42	99	7.80 42	133	4.34 44	136	-2.45 46	104	-2.00 32	102	-0.13 50	88	-0.05 47	93				
20	GJH 22 0029 95025417	5,47	GJH 20 0037 GJH 20 0036	17	1		93	101	88	101	3	0.54 70	102	-0.04 41	101	-0.51 24	96	-0.20 30	97	0.24 32	100	10.29 33	86	3.97 22	88	0.16 53	104	-0.01 48	95				
21	GJH 22 0040 95025425	4,12	GJH 20 0037 GJH 20 0054	17	1		114	111	110	106	3	1.48 70	111	0.49 42	108	0.43 26	101	3.50 31	114	1.47 33	114	4.33 32	94	0.03 22	97	0.08 53	99	-0.01 47	95				
22	N 22 0059 95674669	2,36	PR 20 0001 XL 16 0101	53	3		105	108	101	98	7	1.14 83	108	0.20 53	104	0.52 33	102	-0.80 40	95	0.17 42	99	-8.85 43	113	1.86 30	93	-0.07 59	91	-0.12 54	88				
23	GJH 22 0071 95869145	4,88	GJH 20 0037 GJH 19 0004	2	1		112	116	104	111	5	1.94 60	116	0.20 42	104	1.46 31	107	3.50 32	114	1.38 35	113	9.51 34	87	2.10 23	93	0.34 54	113	-0.01 49	95				
			Vaders Kuddegemiddeld: Aantal vaders gebruik in die kudde: 23				100	100	99			0.43	0.28	-0.23				0.50	0.67	4.08	-0.85		0.11	0.03									

Ooie met Nageslag

*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 gemete diere in die ras

Dier Inligting						Seleksie Indekse			Lammings		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring											
	Dier ID Rek.nr	Vader ID Moeder ID			% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam	Speengewig						GLS				TWW				OEL				ILP				BOU		WOL	
											Dir		Mat		Naspeen		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
		Akk	Indeks	Akk							Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk
	Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100			0.24	-0.13	-0.03			0.27	0.15	0.36	-1.52			0.07	0.04													
1	GJH 18 0005 83491654	IAN 15 0012 AMU 17 0086		3.15	94	83	104	100	4	-1.37 65	0.06 82		57	102		27	91	0.30 46	-0.29 100		49	94	-4.13 41	-2.09 106	35	102	0.01 59	-0.07 96		54	91					
2	VAG 18 0042 81818452	GZ 16 0222 VAG 15 0112		3.62	90	99	88	116	6	0.29 67	-0.04 99		61	101		25	100	-4.70 51	-0.06 77		54	97	3.28 47	-11.62 96	37	123	0.07 60	-0.13 99		55	87					
3	GJH 19 0005 83491837	JVB 16 0331 JVB 16 0217		4.36	108	109	101	98	3	1.31 62	0.18 110		56	104		51	103	4.20 44	1.69 117		47	117	7.01 43	11.76 33	71	0.14 58	-0.09 102		53	90						
4	GJH 19 0016 83491738	BOS 16 0071 BOS 16 0150		10.56	83	98	78	100	4	0.16 64	0.37 98		56	106		22	97	-5.10 47	-1.51 76		51	80	3.97 45	4.58 95	34	87	0.02 58	-0.03 96		53	94					
5	JVB 19 0016 84139385	JVB 16 0331 JVB 16 0364		5.00	104	99	103	106	3	0.27 62	0.68 99		55	111		49	102	4.20 41	1.79 117		44	118	11.66 41	8.86 84	33	77	0.18 57	-0.06 104		52	92					
6	GJH 19 0022 83491878	BOS 16 0078 BOS 15 0335		9.76	104	105	101	100	4	0.78 65	0.91 104		58	114		25	111	-1.50 48	1.04 92		51	109	0.84 47	-5.74 99	36	110	0.05 58	-0.10 98		54	89					
7	GJH 19 0031 86300340	GZ 17 0391 VAG 18 0042		6.97	87	99	85	127	4	0.32 66	-1.28 100		59	83		48	91	-1.20 50	0.57 93		53	104	14.81 47	-10.74 80	39	122	0.27 60	0.14 110		57	105					
8	GJH 19 0048 86832508	JAR 14 0249 JVB 14 0056		2.79	102	87	112	100	4	-0.87 67	0.03 87		62	102		55	85	2.10 50	0.74 108		53	106	-9.70 50	-0.07 114	40	97	0.05 61	0.19 98		58	108					
9	GJH 20 0004 86842523	JAR 14 0249 JVB 16 0217		3.06	98	94	100	99	4	-0.18 66	0.60 94		61	110		55	95	0.60 51	1.18 101		54	111	-7.98 53	13.62 112	40	67	0.08 62	0.07 99		59	100					
10	GJH 20 0021 91973370	PR 17 0014 JVB 14 0172		6.40	108	111	100	100	3	1.44 67	2.06 111		61	130		45	107	-0.30 48	1.71 97		52	117	8.61 51	4.89 88	38	86	-0.05 62	0.07 93		58	100					
11	GJH 20 0032 91973438	PR 17 0014 BOS 16 0188		3.97	106	107	102	110	3	1.07 67	0.54 107		61	109		35	102	1.40 48	0.55 104		51	104	13.15 51	-7.97 82	36	115	0.19 60	-0.02 105		56	95					
12	GJH 20 0036 91973636	PR 19 0041 JVB 17 0239		4.23	76	92	71	101	3	-0.33 63	-0.21 93		52	98		34	88	-2.50 40	-0.40 87		43	93	16.30 46	12.27 31	70	0.16 55	0.18 104		50	107						
13	GJH 20 0052 91973404	PR 17 0014 BOS 16 0176		3.49	104	103	102	98	2	0.74 66	0.06 104		59	102		36	99	2.10 47	0.90 108		51	108	8.81 49	-3.13 36	104	0.12 60	0.04 101		56	99						
14	GJH 20 0054 91975540	H 18 0083 JVB 18 0027		3.39	114	104	114	106	3	0.85 63	0.96 105		54	115		39	95	5.00 42	2.08 120		45	121	4.38 41	4.38 94	30	87	-0.14 53	-0.01 88		48	95					

Ooie met Nageslag

*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 gemete diere in die ras

Dier Inligting					Seleksie Indekse			Lammings		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring			
	Dier ID Rek.nr	Vader ID Moeder ID		% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL	
										Dir		Mat		Naspeen													
										EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.24	-0.13		-0.03		0.27	0.15		0.36		-1.52		0.07	0.04				
15	GJH 20 0065 91973735	GJH 19 0008 GJH 19 0017	8.45	84	95	83	100	2	-0.05 54	96	-0.52 45	94	-1.09 15	93	-3.90 35	81	-1.44 38	81	1.45 35	98	-1.26 26	100	0.08 49	99	-0.13 43	87	
16	JVB 20 0158 86871167	JVB 18 0002 JVB 18 0451	9.05	94	99	91	96	4	0.33 53	100	0.05 50	102	-1.38 45	91	0.60 38	101	0.48 41	103	2.32 42	97	12.61 29	69	-0.04 54	93	-0.05 49	92	
17	GJH 21 0025 92291947	PR 19 0086 JVB 14 0172	4.81	102	101	99	111	2	0.40 65	100	2.45 57	136	1.11 38	105	-0.90 46	94	2.56 49	127	9.38 51	87	5.54 37	85	0.11 58	101	0.14 54	105	
18	GJH 21 0026 92291962	PR 19 0086 JVB 17 0164	5.60	102	99	102	107	2	0.26 64	99	0.54 56	109	0.35 32	101	1.20 45	104	0.97 48	108	3.52 49	95	1.99 35	93	0.15 56	103	0.15 52	106	
19	GJH 21 0040 92291798	PR 19 0086 BOS 16 0188	3.55	97	99	95	102	2	0.24 63	99	1.05 55	116	0.61 26	102	-1.10 45	93	1.35 48	113	10.92 49	85	-2.52 36	103	0.36 57	114	0.13 53	104	
20	GJH 21 0045 92291780	PR 19 0086 BOS 16 0176	3.31	97	93	99	98	2	-0.33 64	93	0.71 56	111	-0.06 27	99	1.00 46	103	1.83 49	118	8.55 45	88	1.16 35	95	0.21 58	106	0.15 53	106	
21	GJH 21 0047 92291814	PR 19 0086 BOS 18 0070	3.08	108	107	104	103	2	1.01 63	107	0.99 54	115	1.72 25	109	0.50 44	100	1.82 47	118	4.07 47	95	-2.46 35	103	0.28 56	110	0.02 52	97	
22	GJH 22 0003 95025094	LW 18 0016 GJH 20 0021	3.09	111	117	101	119	2	2.09 60	118	0.73 50	111	1.74 28	109	0.10 37	99	1.42 40	114	3.78 37	95	-2.07 29	102	-0.02 53	94	0.25 48	112	
23	GJH 22 0009 95025078	GJH 20 0037 GJH 19 0016	4.80	97	109	90	88	1	1.31 58	110	0.17 41	104	0.71 20	103	-2.30 34	88	-0.53 37	91	2.98 38	96	0.06 23	97	0.20 54	106	-0.08 49	90	
24	GJH 22 0011 95025086	GJH 20 0037 GJH 19 0036	5.54	94	98	92	97	1	0.31 58	99	-0.53 43	94	-1.91 31	88	0.60 32	101	-0.38 35	93	5.07 31	93	2.91 21	91	-0.03 54	93	0.03 48	98	
25	GJH 22 0023 95025342	GJH 20 0037 GJH 19 0006	4.61	108	106	107	101	1	0.93 61	106	0.38 46	106	0.74 21	103	2.00 35	107	0.56 38	104	3.56 38	95	-3.51 24	105	0.08 54	99	-0.05 49	93	
26	GJH 22 0024 95025466	GJH 20 0037 JVB 17 0164	6.09	111	113	107	100	1	1.66 61	113	-0.34 47	96	1.22 30	106	2.50 36	109	0.52 39	103	-0.04 40	100	-2.58 25	103	0.03 55	97	0.01 50	96	
27	GJH 22 0056 95025722	GJH 20 0037 JVB 18 0451	5.14	109	113	101	100	1	1.69 59	114	0.52 46	109	1.08 32	105	0.60 35	101	0.75 38	106	-2.84 40	104	5.75 23	84	0.07 55	99	-0.13 49	87	
28	GJH 22 0069 95025532	LW 18 0016 AMU 17 0086	2.92	110	103	112	102	1	0.69 62	103	-0.75 51	91	0.06 20	99	2.90 38	111	0.47 41	103	-5.49 36	108	-7.36 26	114	0.10 54	100	0.17 48	107	

Ooie met Nageslag

*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 gemete diere in die ras

Dier Inligting						Seleksie Indekse			Lammings		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring			
	Dier ID		Vader ID		% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL	
											Dir		Mat		Naspeen													
	Rek.nr	Moeder ID	EBV Akk	EBV Indeks							EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100			0.24		-0.13		-0.03		0.27		0.15		0.36		-1.52		0.07		0.04	
29	HIG 22 0079 94593944	HIG 17 0015 HIG 18 0298	4.21	114	108	112	98	1	1.12 56	0.80 40	2.08 111	4.20 32	1.30 117	11.10 34	-4.51 85	25 107	0.05 42	-0.03 98	38 94									
30	HIG 22 0080 94593936	HIG 17 0015 HIG 18 0260	3.41	116	107	116	102	1	1.02 58	1.16 44	1.85 110	2.90 32	1.38 111	5.89 34	-9.02 92	24 118	-0.13 42	-0.09 88	39 90									
	Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 30					104	104	101			0.82		0.26		0.07		1.12		0.78		4.07		-0.17		0.08		0.01	



Jong Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring					
	Dier ID Rek.nr	Vader Moeder	% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL			
									Dir		Mat		Naspeen		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
									Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100			0.24	-0.13	-0.03		0.27	0.15	0.36	-1.52		0.07	0.04									
1	GJH 23 0003 97740021	GGM 15 0030 GJH 21 0026	6.22		109	106	107	107	2	0.98 61	0.56 106	0.00 49	0.00 109	35	99	0.80 40	1.2 102	-11.32 43	6.78 111	31	82	0.12 52	0.18 101	0.18 49	0.18 108			
2	GJH 23 0012 97738876	GJH 20 0037 GJH 20 0010	4.18		101	104	98	101	3	0.83 60	0.04 105	0.32 43	0.32 102	29	101	-0.60 34	0.0 96	-1.12 37	-1.03 97	26	100	0.16 49	0.05 104	0.05 46	0.05 99			
3	GJH 23 0013 97739908	PR 17 0014 GJH 19 0048	5.19		99	88	106	100	4	-0.76 62	0.42 89	-2.24 52	-2.24 107	41	86	1.70 42	0.4 106	1.63 44	-1.45 102	33	101	0.10 54	0.09 100	0.09 52	0.09 101			
4	GJH 23 0029 97738850	GJH 20 0037 GJH 19 0017	4.80		101	110	94	105	3	1.36 59	0.17 110	0.76 42	0.76 104	20	103	-1.00 32	-0.5 94	2.60 35	0.92 92	24	95	0.11 48	-0.07 101	-0.07 44	-0.07 91			
5	GJH 23 0031 97739957	GGM 15 0030 GJH 20 0052	4.30		106	99	108	98	2	0.39 62	0.44 100	-0.95 50	-0.95 107	36	93	1.30 41	1.2 104	-8.67 44	4.22 111	31	88	0.10 53	0.13 100	0.13 50	0.13 104			
6	GJH 23 0036 97740047	PR 17 0014 GJH 21 0047	6.31		106	108	102	103	2	1.17 61	0.76 108	0.71 50	0.71 112	33	103	0.90 40	1.0 102	8.51 43	-2.65 88	31	103	0.21 53	0.00 106	0.00 50	0.00 96			
7	GJH 23 0042 97739072	GJH 20 0037 JVB 18 0027	5.45		109	115	99	157	6	1.96 61	0.09 116	0.79 44	0.79 102	35	103	3.10 34	1.7 112	11.53 36	3.81 116	24	89	0.03 49	-0.01 97	-0.01 46	-0.01 95			
8	GJH 23 0053 97738918	GJH 20 0037 GJH 20 0036	5.47		100	116	87	101	3	2.03 58	-0.25 117	0.88 40	0.88 98	24	104	-0.20 30	0.2 97	10.28 32	3.97 100	22	88	0.18 47	0.03 104	0.03 43	0.03 98			
9	GJH 23 0054 97738926	GJH 20 0037 GJH 20 0036	5.47		92	100	88	101	3	0.40 58	-0.02 100	-0.64 40	-0.64 101	24	95	-0.20 30	0.2 97	10.28 32	3.97 100	22	88	0.18 47	0.03 104	0.03 43	0.03 98			
10	GJH 23 0057 97739833	GGM 15 0030 BOS 16 0150	3.58		97	99	96	129	7	0.34 63	0.26 100	-1.02 52	-1.02 105	35	93	-1.50 44	0.2 92	-11.09 46	9.94 100	33	75	0.07 55	0.17 99	0.17 52	0.17 107			
11	GJH 23 0075 99443293	PR 17 0014 GJH 21 0034	4.08		109	114	101	97	1	1.80 60	0.24 115	0.79 48	0.79 105	34	103	2.40 38	0.8 109	10.17 41	-0.83 107	29	99	0.23 52	0.11 107	0.11 49	0.11 103			
12	GJH 23 0077 99443269	GJH 20 0037 GJH 19 0031	5.71		103	115	94	127	4	1.88 59	-0.72 116	0.69 42	0.69 91	30	103	0.40 33	0.7 100	9.54 36	-7.53 106	25	114	0.23 49	0.01 107	0.01 45	0.01 97			
13	GJH 23 0079 99454712	GGM 15 0030 GJH 20 0051	4.30		102	93	107	96	2	-0.26 61	0.35 94	-1.72 50	-1.72 106	36	89	1.00 41	1.0 103	-9.59 43	5.03 109	31	86	0.07 53	0.11 99	0.11 50	0.11 103			

Jong Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring					
	Dier ID Rek.nr	Vader Moeder	% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL			
									Dir		Mat		Naspeen		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
									Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100			0.24	-0.13	-0.03			0.27	0.15	0.36	-1.52		0.07	0.04								
14	GJH 23 0080 99443319	GJH 20 0037 JVB 19 0054	5.90	110	111	106	112	5	1.55 59	-0.13 112	-0.60 99			3.80 32	1.5 35	8.32 34	-1.62 24		0.02 49	0.06 100								
15	GJH 23 0082 99443210	PR 17 0014 BOS 16 0022	3.35	93	93	95	179	8	-0.31 63	-0.02 51	-1.63 89			-0.20 41	-0.1 44	7.08 44	-3.79 31		0.06 54	-0.12 88								
16	GJH 23 0084 99443202	GJH 21 0016 AMU 18 0182	10.62	99	95	102	116	5	-0.08 54	-0.12 36	-0.44 99			0.80 28	0.1 30	-0.79 26	-1.92 21		0.05 39	0.02 97								
17	GJH 23 0085 99443194	GJH 21 0016 AMU 18 0182	10.62	95	85	103	116	5	-1.08 54	0.02 36	-1.38 101			0.80 28	0.1 30	-0.79 26	-1.92 21		0.05 39	0.02 97								
18	GJH 23 0088 99443343	GJH 21 0016 BOS 15 0335	5.24	109	103	109	155	6	0.64 55	0.20 38	1.17 106			2.30 30	1.3 32	-3.77 30	0.55 23		0.06 40	0.03 98								
19	GJH 23 0090 99443368	GJH 21 0016 BOS 17 0142	4.75	89	95	89	91	4	-0.09 53	-0.53 36	-0.46 94			-3.00 28	-1.4 30	-4.03 27	-1.23 20		-0.11 39	0.06 100								
20	GJH 24 0003 107698466	GJH 22 0029 GJH 22 0069	3.23	100	100	100	102	1	0.36 53	-0.36 100	-0.46 96			1.30 24	0.4 26	2.40 25	-1.69 17		0.13 38	0.08 102								
21	GJH 24 0004 107698458	GJH 22 0029 GJH 22 0069	3.23	102	104	100	102	1	0.79 53	-0.42 104	-0.06 99			1.30 24	0.4 26	2.40 25	-1.69 17		0.13 38	0.08 102								
22	GJH 24 0006 107698201	GJH 22 0040 AMU 17 0086	3.06	113	106	113	156	7	0.98 56	-0.22 38	0.17 98			3.50 30	0.8 32	-2.86 29	-4.35 20		0.08 41	-0.04 99								
23	GJH 24 0010 107698474	PR 17 0014 JVB 16 0330	3.52	104	105	102	167	7	0.88 64	0.19 53	-0.23 104			1.90 43	0.4 46	9.82 46	-4.49 33		0.04 54	-0.11 89								
24	GJH 24 0013 107695892	H 21 0312 GJH 22 0011	3.80	115	109	112	97	1	1.42 52	0.21 34	-0.91 104			4.20 26	2.0 28	1.31 28	0.46 19		-0.08 37	-0.01 91								
25	GJH 24 0015 107695850	H 21 0312 GJH 20 0032	3.00	121	114	117	110	3	1.84 55	0.74 115	0.33 112			4.60 32	2.4 34	5.35 34	-4.98 24		0.03 39	-0.03 97								
26	GJH 24 0016 107695843	H 21 0312 GJH 20 0032	3.00	121	114	117	110	3	1.84 55	0.74 115	0.33 112			4.60 32	2.4 34	5.35 34	-4.98 24		0.03 39	-0.03 97								

Jong Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte			EBV - Vrugbaarheid				EBV - Keuring	
Dier ID	Vader	% In-	VMI	GI	OI	EPI	Kere	Speengewig	Dir	Mat	Naspeen	GLS	TWW	OEL	ILP	BOU	WOL
Rek.nr	Moeder	teling					gelam	Dir	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV
								Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100			0.24	-0.13	-0.03		0.27	0.15	0.36	-1.52	0.07	0.04
27	GJH 24 0019 107698508	GJH 22 0029 JVB 18 0027	5.86	98	106	91	157	6	1.09	0.07	-0.29	2.00	1.3	14.54	7.96	0.02	0.05
									56	107	38	102	33	97		41	96
28	GJH 24 0020 107698391	GJH 22 0040 GJH 21 0025	5.77	108	106	104	111	2	0.93	1.47	0.76	1.30	2.0	6.85	2.79	0.10	0.06
									54	106	36	122	23	103		39	100
29	GJH 24 0021 107698292	GJH 22 0040 GJH 19 0022	5.38	108	107	106	100	4	1.00	0.72	1.15	1.00	1.3	2.59	-2.86	0.07	-0.06
									54	107	36	111	18	106		39	99
30	GJH 24 0022 107698284	GJH 22 0040 GJH 19 0022	5.38	110	110	105	100	4	1.33	0.67	1.46	1.00	1.3	2.59	-2.86	0.07	-0.06
									54	110	36	111	18	107		39	99
31	GJH 24 0023 107708182	GJH 22 0029 GJH 22 0003	7.70	102	109	95	119	2	1.34	0.34	0.64	-0.10	0.8	7.03	0.95	0.07	0.12
									53	110	33	106	19	103		38	99
32	GJH 24 0024 107698334	GJH 22 0040 GJH 20 0021	11.39	111	111	105	100	3	1.49	1.27	0.92	1.60	1.6	6.47	2.46	0.02	0.03
									55	112	37	119	26	104		41	96
33	GJH 24 0028 107698383	GJH 22 0029 GJH 20 0065	4.12	87	95	86	100	2	-0.09	-0.24	-1.11	-2.10	-0.6	5.87	1.36	0.12	-0.07
									51	95	31	98	14	92		36	101
34	GJH 24 0031 107698359	GJH 22 0040 GJH 20 0040	4.90	98	104	93	102	3	0.78	0.11	0.04	1.10	0.6	6.65	8.06	0.07	0.00
									53	104	35	103	23	99		39	99
35	GJH 24 0032 107698516	GJH 22 0029 JVB 19 0016	5.21	96	96	96	106	3	-0.07	0.39	-0.43	2.00	1.0	10.97	6.42	0.17	-0.03
									54	96	35	107	27	96		39	104
36	GJH 24 0034 107698540	GJH 22 0029 VAG 18 0042	4.28	92	102	88	116	6	0.62	-0.07	0.03	-2.40	0.1	6.78	-3.82	0.12	-0.07
									55	103	37	100	18	99		40	101
37	GJH 24 0040 107698250	GJH 22 0040 GJH 19 0006	3.93	108	102	109	131	5	0.59	0.55	0.13	2.80	0.7	4.48	-1.50	0.02	-0.01
									55	102	37	109	17	100		40	96
38	GJH 24 0053 107698367	GJH 22 0029 GJH 20 0054	4.41	102	99	102	106	3	0.29	0.51	-0.95	2.40	1.2	7.33	4.17	0.01	-0.01
									54	99	34	108	23	93		38	96
39	GJH 24 0057 107695835	H 21 0312 BOS 16 0176	2.78	118	105	120	165	8	0.89	0.45	-0.15	5.40	3.0	0.69	-2.78	-0.08	0.00
									58	105	44	108	28	98		42	91

Jong Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring													
	Dier ID Rek.nr	Vader Moeder		% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere gelam	Speengewig						GLS				TWW				OEL				ILP				BOU		WOL			
										Dir		Mat		Naspeen		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
										Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.24	-0.13	-0.03				0.27	0.15	0.36	-1.52					0.07	0.04												
40	GJH 24 0059 107695884	H 21 0312 GJH 21 0040	2.80	114	107	114	102	2	1.07 54	1.05 107	0.05 38	116	25 99	3.30 31	2.8 113	4.23 34	-2.26 94	24 102	0.12 38	0.04 101	35 99																
41	GJH 24 0060 107695942	H 21 0312 JVB 19 0054	3.85	121	110	120	112	5	1.58 55	0.36 112	-1.46 40	106	35 90	6.70 31	3.2 128	4.95 33	-0.45 93	24 98	-0.14 40	0.10 88	37 102																
	Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 41				104	104	102			0.81	0.25	-0.15				1.43	0.95	3.67	0.12	0.07	0.02																

Jong Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting							Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring																
	Dier ID Rek.nr			Vader Moeder			% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelang	Speengewig						GLS				TWW				OEL				ILP				BOU				WOL			
													Dir		Mat		Naspeen		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks							Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	100			0.24	-0.13	-0.03		0.27	0.15	0.36	-1.52		0.07	0.04																			
1	GJH 22 0043 95025318	GJH 20 0037 GJH 19 0002	5.39	106	113	97	88	3	1.74 58	114	-0.32 40	97	0.98 30	105	2.20 31	108	0.49 33	103	0.36 32	100	10.67 24	73	0.16 54	104	0.12 48	104																
2	GJH 22 0047 95025565	GJH 20 0037 AMU 18 0196	4.72	102	112	94	100	4	1.64 56	113	0.01 40	101	0.75 26	103	-1.30 30	92	0.02 32	98	4.68 30	94	-4.31 23	107	0.01 53	95	-0.12 47	88																
3	GJH 22 0054 95025573	GJH 20 0037 AMU 19 0118	3.93	104	113	96	121	5	1.70 59	114	-0.51 43	94	1.08 21	105	0.80 33	102	-0.07 36	97	7.05 33	90	-4.43 24	107	0.10 55	100	-0.04 50	93																
4	GJH 22 0074 95869178	GJH 20 0037 GJH 21 0008	16.75	110	117	101	116	3	2.10 58	118	0.46 41	108	1.68 24	109	0.50 32	100	0.54 34	104	3.81 32	95	-2.19 22	102	0.08 48	99	-0.11 44	89																
5	GJH 23 0001 97739809	PR 17 0014 AMU 17 0086	3.00	107	101	109	156	7	0.47 63	101	-0.14 52	99	-0.59 33	95	2.50 42	109	0.14 45	99	1.45 43	98	-5.78 31	110	0.11 55	101	-0.04 52	93																
6	GJH 23 0004 97740070	PR 17 0014 JVB 17 0164	8.12	102	98	104	134	6	0.18 63	98	0.06 52	102	-0.69 40	95	2.10 43	108	0.04 45	98	4.06 45	95	-1.79 32	101	0.00 55	95	0.01 52	97																
7	GJH 23 0009 97739981	GJH 20 0037 GJH 20 0063	4.76	94	90	100	100	3	-0.53 53	91	-0.65 36	92	-2.23 17	86	0.60 23	101	-0.01 24	97	0.07 25	100	-5.32 16	109	-0.16 39	87	-0.20 36	83																
8	GJH 23 0015 97738785	GJH 20 0037 GJH 19 0006	4.61	111	112	106	131	5	1.53 60	112	0.22 43	104	1.25 21	106	2.00 33	107	0.44 35	102	4.45 34	94	-3.67 24	106	0.08 49	99	-0.06 45	92																
9	GJH 23 0021 97739858	GGM 15 0030 BOS 16 0176	3.59	109	103	110	165	8	0.66 64	103	0.25 53	105	-0.18 36	98	1.70 44	106	1.58 47	115	-11.16 46	116	4.01 34	88	0.03 55	97	0.13 52	105																
10	GJH 23 0033 97739932	GGM 15 0030 GJH 20 0032	4.53	112	112	107	110	3	1.65 62	113	0.53 51	109	0.34 35	101	0.90 41	102	0.99 44	109	-6.50 45	110	1.80 31	93	0.14 53	102	0.10 50	102																
11	GJH 23 0037 97739064	GJH 20 0037 JVB 16 0330	3.83	108	107	105	167	7	1.14 61	108	-0.05 44	100	0.53 36	102	2.20 35	108	0.79 37	106	5.48 37	93	-5.23 26	109	0.06 49	98	-0.16 45	85																
12	GJH 23 0039 97739023	GJH 20 0037 GJH 21 0040	5.64	108	115	100	102	2	1.85 58	115	0.44 41	107	1.67 22	109	0.50 32	100	1.11 34	110	7.59 35	90	-3.42 24	105	0.27 48	110	0.00 44	96																
13	GJH 23 0047 97738900	LW 18 0016 GJH 20 0021	3.09	111	120	100	100	3	2.41 59	121	0.61 44	110	1.97 28	110	0.20 35	99	1.34 37	113	3.84 37	95	-0.61 27	99	0.11 47	101	0.29 43	115																

Jong Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting							Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring					
	Dier ID Rek.nr			Vader Moeder			% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam		Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL	
														Dir		Mat		Naspeen													
														EBV		EBV		EBV													
Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks	
	Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100				0.24	-0.13		-0.03			0.27	0.15		0.36		-1.52			0.07	0.04			
14	GJH 23 0055 97739866	GGM 15 0030 BOS 18 0070	3.83	117	113	114	129	5		1.70 63	0.25 114	1.02 105	34	105	1.70 41	1.45 44	-15.33 114	2.85 32	91	0.11 54	0.03 101	51	98								
15	GJH 23 0062 97740013	PR 17 0014 GJH 21 0025	7.75	102	102	99	111	2		0.60 62	1.53 102	0.17 123	36	100	0.20 41	1.32 43	11.16 85	1.36 32	94	0.13 53	0.06 102	51	100								
16	GJH 23 0064 97738819	GJH 20 0037 GJH 19 0013	6.73	102	109	96	90	2		1.24 58	0.36 41	1.29 106	21	106	-1.70 32	0.17 34	2.69 99	-5.04 32	109	0.11 48	-0.08 101	44	90								
17	GJH 23 0065 97739098	GJH 20 0037 JVB 20 0158	5.49	104	108	98	96	4		1.26 56	0.03 109	0.08 102	29	99	1.30 29	0.67 104	3.30 32	4.14 96	22	88	0.08 47	-0.09 99	43	90							
18	GJH 23 0068 97739999	GGM 15 0030 GJH 21 0008	4.34	106	102	106	116	3		0.61 61	0.92 103	-0.43 114	35	96	-0.30 40	0.82 43	-11.41 107	5.76 43	84	0.03 53	0.06 97	50	100								
19	GJH 23 0069 97738751	GJH 20 0037 AMU 18 0196	4.72	100	109	94	100	4		1.30 56	0.06 110	0.43 102	26	101	-1.30 30	0.02 92	4.68 32	-4.31 98	107	0.02 46	-0.12 96	42	88								
20	GJH 23 0070 97738744	GJH 20 0037 AMU 18 0196	4.72	100	109	94	100	4		1.34 56	0.06 110	0.46 102	26	102	-1.30 30	0.02 92	4.68 32	-4.31 98	107	0.02 46	-0.12 96	42	88								
21	GJH 23 0071 97743157	PR 17 0014 BOS 18 0220	3.34	95	104	88	88	2		0.80 60	0.88 105	0.19 114	33	100	-1.40 38	-0.87 92	10.70 41	4.84 87	86	0.02 53	-0.07 96	50	91								
22	GJH 23 0074 99443244	GJH 20 0037 GJH 19 0022	7.01	110	115	103	100	4		1.87 59	0.41 115	2.20 107	21	112	0.30 33	0.96 100	2.56 35	-5.03 108	109	0.12 48	-0.11 101	44	89								
23	GJH 23 0076 99443285	PR 17 0014 GJH 21 0034	4.08	106	107	102	97	1		1.15 60	0.34 108	0.18 106	34	100	2.40 38	0.83 109	10.17 41	-0.83 107	99	0.23 52	0.11 107	49	103								
24	GJH 23 0081 99443327	GJH 20 0037 JVB 19 0054	5.90	110	110	106	112	5		1.49 59	-0.12 112	-0.65 99	33	95	3.80 32	1.50 115	8.32 35	-1.62 115	101	0.02 49	0.06 96	45	100								
25	GJH 23 0092 99443400	GJH 21 0016 GJH 20 0034	3.04	95	100	93	90	3		0.36 52	-0.22 100	-0.45 98	19	96	-0.90 27	-0.52 94	3.71 29	-2.36 91	103	0.04 39	0.17 97	36	107								
26	GJH 23 0093 99443384	PR 17 0014 GJH 20 0033	27.75	103	105	100	91	3		0.91 62	0.30 106	-0.41 105	36	97	0.80 41	0.17 102	11.25 43	-7.15 99	113	0.18 54	0.01 104	51	96								
27	GJH 23 0098 99454738	GJH 21 0016 GJH 22 0002	16.61	97	95	101	96	1		-0.10 50	-0.63 95	-1.13 92	14	92	0.40 22	0.26 100	-1.96 24	-5.10 100	109	0.00 35	0.19 95	31	109								

Jong Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting							Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring							
	Dier ID Rek.nr			Vader Moeder			% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam		Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL			
														Dir		Mat		Naspeen															
														EBV		EBV		EBV															
Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks		Akk		Indeks			
	Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	100				0.24	-0.13		-0.03					0.27	0.15		0.36		-1.52				0.07	0.04	
28	GJH 23 0099 99443459	GJH 21 0016 GJH 20 0038	3.76	108	107	106	106	4				1.05 53	0.06 107	0.74 20	103	1.70 28	0.62 106	0.82 27	99	-3.75 21	106	0.22 39	0.12 107	0.12 36	104								
29	GJH 23 0100 99443467	GJH 21 0016 GJH 20 0038	3.76	109	109	106	106	4				1.22 53	0.04 109	0.90 20	104	1.70 28	0.62 106	0.82 27	99	-3.75 21	106	0.22 39	0.12 107	0.12 36	104								
30	GJH 24 0001 107698300	GJH 22 0029 GJH 19 0031	4.52	93	106	86	127	4				1.00 54	-0.74 37	91	-0.39 27	97	-0.70 29	95	0.40 31	102	12.55 29	83	-3.39 22	105	0.22 40	0.07 107	0.07 37	100					
31	GJH 24 0002 107698276	GJH 22 0029 GJH 19 0016	4.01	89	102	83	100	4				0.64 54	0.12 103	-0.18 35	103	-0.18 16	98	-2.70 28	86	-0.64 30	90	7.13 28	90	4.27 20	88	0.09 39	-0.02 100	-0.02 36	95				
32	GJH 24 0005 107698193	GJH 22 0040 AMU 17 0086	3.06	112	104	114	156	7				0.80 56	-0.19 38	98	0.00 17	99	3.50 30	114	0.83 32	107	-2.86 29	104	-4.35 20	107	0.08 41	-0.04 99	-0.04 38	93					
33	GJH 24 0007 107698342	GJH 22 0029 GJH 20 0034	10.14	85	88	87	90	3				-0.80 53	0.09 35	102	-1.88 20	88	-1.30 26	92	-0.57 28	91	10.12 27	86	1.67 19	94	0.00 39	0.01 95	0.01 36	97					
34	GJH 24 0009 107695926	H 21 0312 GJH 22 0023	2.78	122	114	119	101	1				1.86 53	0.65 115	0.54 35	110	0.54 24	102	4.90 27	120	2.45 29	126	0.56 30	100	-2.76 20	103	-0.02 37	-0.05 94	-0.05 34	93				
35	GJH 24 0011 107698482	PR 17 0014 JVB 16 0330	3.52	101	96	103	167	7				0.00 64	0.31 53	106	-1.06 44	93	1.90 43	107	0.40 46	102	9.82 46	87	-4.49 33	107	0.04 54	-0.11 97	-0.11 52	89					
36	GJH 24 0012 107698227	GJH 22 0029 BOS 16 0022	4.01	92	101	89	179	8				0.51 56	-0.48 37	94	-0.61 18	95	-1.00 29	94	0.01 31	97	5.75 29	92	-0.39 21	98	0.07 41	-0.11 99	-0.11 37	88					
37	GJH 24 0017 107698441	GJH 22 0029 GJH 22 0062	3.48	96	103	92	98	1				0.73 52	-0.22 32	98	-0.11 19	98	-0.90 24	94	0.07 26	98	2.68 27	97	1.02 18	95	0.21 38	0.21 106	0.21 34	110					
38	GJH 24 0025 107698326	GJH 22 0040 GJH 20 0021	11.39	112	113	104	100	3				1.71 55	1.24 37	119	1.12 26	105	1.60 29	105	1.59 31	116	6.47 30	91	2.46 22	92	0.02 41	0.03 96	0.03 37	98					
39	GJH 24 0026 107698417	GJH 22 0040 GJH 21 0047	10.32	111	110	107	103	2				1.35 53	0.73 35	111	1.17 18	106	2.00 27	107	1.65 29	116	4.20 28	94	-1.22 20	100	0.18 39	0.00 105	0.00 35	96					
40	GJH 24 0027 107695934	H 21 0312 GJH 22 0056	3.58	123	118	117	100	1				2.29 53	0.71 35	111	0.75 26	103	4.20 27	117	2.55 29	127	-2.64 30	104	1.87 20	93	-0.03 37	-0.09 93	-0.09 34	90					
41	GJH 24 0029 107695900	H 21 0312 GJH 22 0020	2.97	123	116	119	105	1				2.07 53	0.64 36	110	0.57 25	102	5.20 27	121	2.53 29	126	3.58 30	95	-4.07 20	106	0.08 37	-0.06 99	-0.06 34	92					

Jong Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting							Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring					
	Dier ID Rek.nr			Vader Moeder			% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL		
													Dir		Mat		Naspeen														
													EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	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			0.24	-0.13	-0.03			0.27	0.15	0.36	-1.52			0.07	0.04						
42	GJH 24 0030 107695918	H 21 0312 GJH 22 0020	2.97	122	114	119	105	1	1.86 53	0.67 115	0.37 101	5.20 27	2.53 29	3.58 95	-4.07 20	0.08 37	-0.06 99	-0.06 34	0.04 92												
43	GJH 24 0033 107698524	GJH 22 0029 JVB 19 0016	5.21	101	106	95	106	3	0.98 54	0.24 106	0.56 102	2.00 25	1.02 27	10.97 85	6.42 20	0.17 39	-0.03 104	-0.03 35	0.04 94												
44	GJH 24 0036 107698490	GJH 22 0029 JVB 17 0164	7.42	97	95	99	134	6	-0.11 56	-0.24 98	-0.70 95	1.30 30	0.12 32	2.73 97	1.61 22	0.01 41	0.02 95	0.02 38	0.02 97												
45	GJH 24 0038 107695876	H 21 0312 GJH 21 0008	2.88	118	111	115	116	3	1.49 54	1.04 112	0.22 100	3.30 31	2.28 33	0.44 100	-1.02 22	-0.08 39	-0.07 91	-0.07 36	0.04 91												
46	GJH 24 0041 107698268	GJH 22 0040 GJH 19 0006	3.93	109	104	108	131	5	0.82 55	0.51 105	0.35 101	2.80 28	0.74 31	4.48 94	-1.50 21	0.02 40	-0.01 96	-0.01 36	0.04 95												
47	GJH 24 0042 107698318	GJH 22 0040 GJH 20 0004	4.30	107	105	105	99	4	0.88 54	0.51 105	0.09 99	2.10 30	1.33 32	-1.83 103	6.82 23	0.08 41	0.03 99	0.03 38	0.03 98												
48	GJH 24 0044 107709933	GJH 22 0071 GJH 21 0045	4.79	106	107	101	98	2	1.09 51	0.41 107	0.97 104	2.20 28	1.60 30	9.03 88	1.63 21	0.28 40	0.07 110	0.07 36	0.07 100												
49	GJH 24 0045 107698219	GJH 22 0071 AMU 19 0118	3.98	100	105	96	121	5	0.84 52	-0.32 105	0.35 101	1.50 29	0.19 31	9.67 100	-1.22 21	0.12 41	-0.01 101	-0.01 38	0.04 95												
50	GJH 24 0048 107698532	PR 17 0014 JVB 20 0158	6.55	97	98	96	96	4	0.30 59	0.36 49	-1.34 106	1.00 38	0.28 41	7.64 90	4.89 30	0.06 52	-0.04 98	-0.04 49	0.04 94												
51	GJH 24 0049 107695868	H 21 0312 GJH 20 0052	2.97	120	113	117	98	2	1.71 55	0.50 114	0.10 108	4.90 31	2.62 34	3.18 96	-2.56 24	-0.01 39	0.00 95	0.00 37	0.00 96												
52	GJH 24 0050 107698409	GJH 22 0040 GJH 21 0026	5.58	108	105	106	107	2	0.92 54	0.51 106	0.43 101	2.40 27	1.22 29	3.92 95	1.01 21	0.12 39	0.07 101	0.07 35	0.07 100												
53	GJH 24 0051 107698433	GJH 22 0040 GJH 21 0049	4.37	103	105	100	100	2	0.92 53	-0.32 106	-0.60 95	2.30 24	0.60 25	4.88 94	1.41 19	0.09 37	0.15 100	0.15 33	0.15 106												
54	GJH 24 0052 107698425	GJH 22 0040 GJH 21 0049	4.37	103	105	100	100	2	0.95 53	-0.33 106	-0.57 96	2.30 24	0.60 25	4.88 94	1.41 19	0.09 37	0.15 100	0.15 33	0.15 106												
55	GJH 24 0054 107698375	GJH 22 0029 GJH 20 0054	4.41	104	103	101	106	3	0.70 54	0.46 104	-0.57 108	2.40 26	1.16 28	7.33 90	4.17 19	0.01 38	-0.01 96	-0.01 34	0.01 95												

Jong Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124

Bokant rasgemiddeld

Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting						Seleksie Indekse			Moeder		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								EBV - Keuring			
	Dier ID Rek.nr		Vader Moeder		% In- teling	VMI	GI	OI	EPI	Kere Gelam	Speengewig						GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL	
											Dir		Mat		Naspeen													
											EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV		EBV	
Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	
	Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100			0.24	-0.13	-0.03			0.27	0.15	0.36	-1.52			0.07	0.04					
56	GJH 24 0055 107698235	GJH 22 0040 GJH 19 0004	5.56			112	113	106	111	5	1.70 54	114	0.42 36	107	1.00 29	105	4.20 28	1.68 30	117	9.54 29	87	4.27 20	88	0.24 40	108	0.02 36	97	
57	GJH 24 0056 107698243	GJH 22 0040 GJH 19 0004	5.56			109	106	106	111	5	0.97 54	106	0.52 36	109	0.32 29	101	4.20 28	1.68 30	117	9.54 29	87	4.27 20	88	0.24 40	108	0.02 36	97	
58	GJH 24 0058 107695827	H 21 0312 BOS 16 0176	2.78			121	111	120	165	8	1.53 58	112	0.36 44	106	0.44 28	101	5.40 36	122	3.03 38	132	0.69 37	99	-2.78 27	104	-0.08 42	91	0.00 39	96
	Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 58					104	104	101			0.82	0.26	0.07			1.12	0.78	4.07	-0.17			0.08	0.01					