



SA VLEISMERINO GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



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

MNR. S.J. STEFAN SCOTT

KKM : NIP



**CERTIFICATE
OF QUALITY**

Valid up to
October 2029

Algemene Inligting

Hierdie **Genetiese Verslag** van u kudde stel u in staat om die genetiese meriete en potensiaal van die diere in u kudde te bepaal. Diere se prestasie word beïnvloed deur twee faktore, naamlik die omgewing (bestuur) en genetica. 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 genetica 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 genetica 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 genetica verklaar word. Die res van die variasie van 'n eienskap is as gevolg van omgewingseffekte en nie-oordraagbare genetica. 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 helfte van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfte van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfte vanaf die ouers en is die mid-ouer waarde se akkuraatheid dus laag. Dit gee egter wel 'n aanduiding van die

gemiddelde genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe 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 teelddoelwitte 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 teelddoelwit 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 :

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

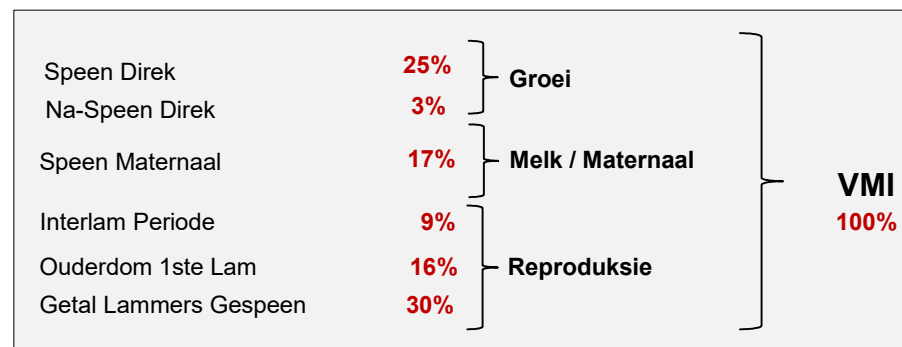
SA Vleis Merino Indeks (VMI)

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 skel 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	-0.71	-1.04	-0.61	0.21	0.45	0.11
Speengewig Mat	-0.28	-0.27	-0.29	-0.12	-0.04	-0.14
Naspeen Gewig	-1.42	-2.05	-1.22	0.22	0.67	0.04
Wol	0.01	-0.03	0.02	0.03	0.06	0.02
Bouvorm	0.02	-0.05	0.05	0.06	0.10	0.05
Teelwaardes vir Vrugbaarheid						
Ouderdom 1ste Lam	-0.81	-0.57	-0.88	0.13	0.23	0.08
Inter-lam Periode	-2.53	-3.34	-2.26	-0.74	-0.52	-0.83
Lammers Gespeen	-1.48	-1.21	-1.57	0.25	0.55	0.13
TWW	-0.38	-0.36	-0.39	0.06	0.22	0.00
Seleksie Indeks						
SA Vleismerino Indeks	90	89	91	99	101	98
Groei Indeks (GI)	89	86	90	99	101	98
Ooi Indeks (OI)	95	96	94	99	101	99
Inteling						
Inteling (%)	4.79	4.16	4.99	5.29	5.37	5.25
Aantal Diere						
Aantal diere	196	46	150	37967	10735	27226

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	90	86	91
Speengewig Mat	96	96	96
Naspeen Gewig	89	85	90
Wol	97	94	98
Bouvorm	96	92	98
Teelwaardes vir Vrugbaarheid			
Ouderdom 1ste Lam	101	101	102
Inter-lam Periode	105	106	104
Lammers Gespeen	92	93	92
TWW	94	94	94
Seleksie Indeks			
SA Vleismerino Indeks	90	89	91
Groei Indeks (GI)	89	86	90
Ooi Indeks (OI)	95	96	94
Inteling			
Inteling (%)	4.79	4.16	4.99
Aantal Diere			
Aantal diere	196	46	150

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 stamboominligting 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

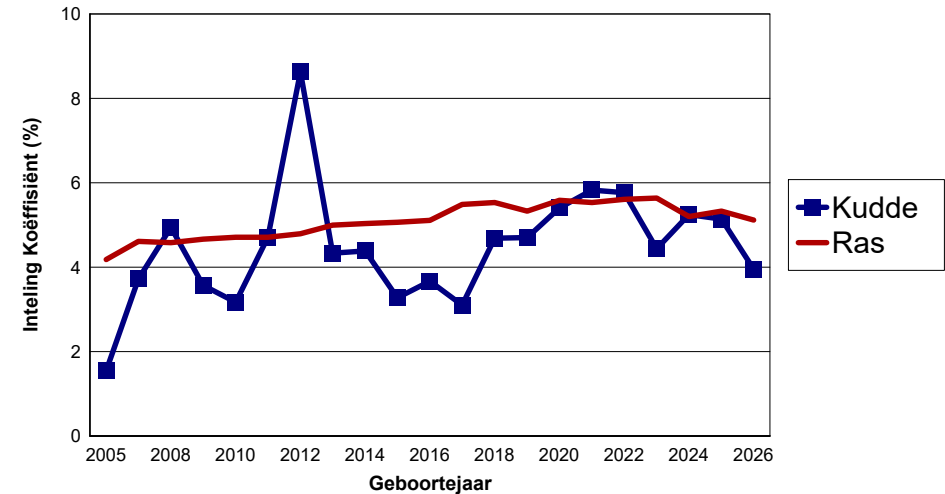
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2005 - 2026	3.96	0.12
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Inteling



Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	144	73
Bekende moeders	185	94

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

Genetiese Vensters

Genetiese Koppeling van Kudde

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

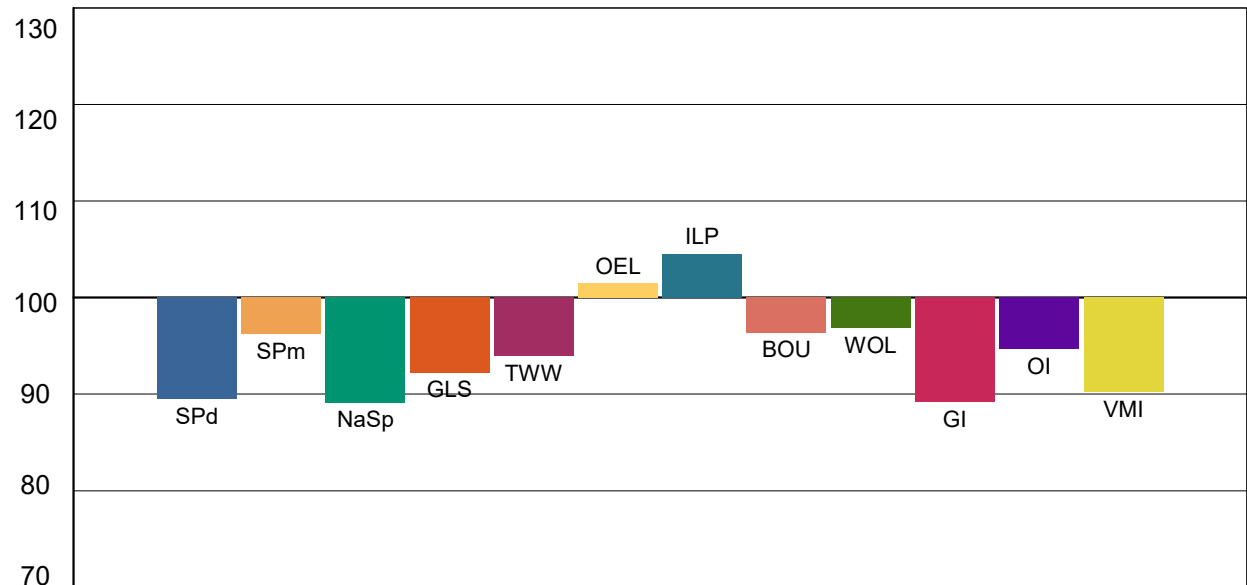
Viak	Nr Koppelramme
Swak / Weak	1

'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 : 194



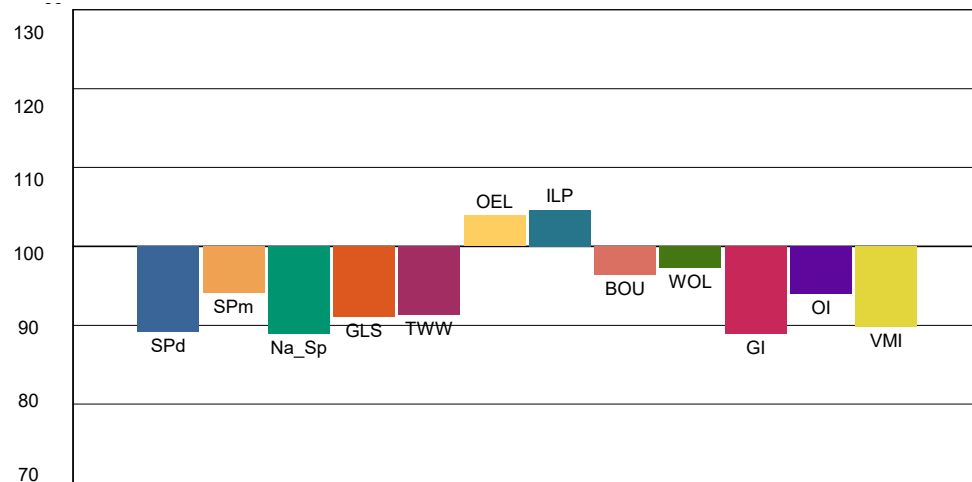
- SPd:** Speengewig Direk
- SPm:** Speengewig Maternaal
- NaSp:** Na-speen Gewig
- GLS:** Getal Lammers Gespeen
- TWW:** Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
- OEL:** Ouderdom by Eerste Lamming
- ILP:** Inter-lam Periode
- BOU:** Bouvorm Punt
- WOL:** Wol Punt
- GI:** Groei Indeks
- OI:** Ooi Indeks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

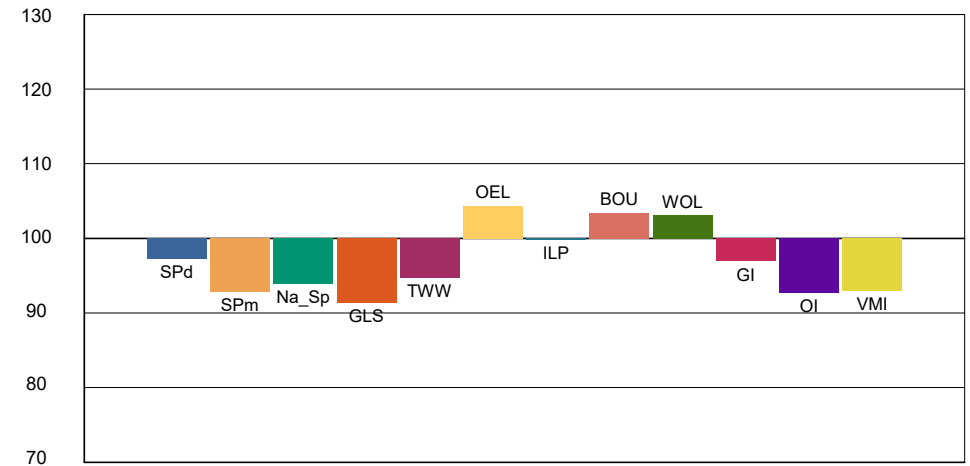
Moeders gebruik in Kudde

Aantal : 125



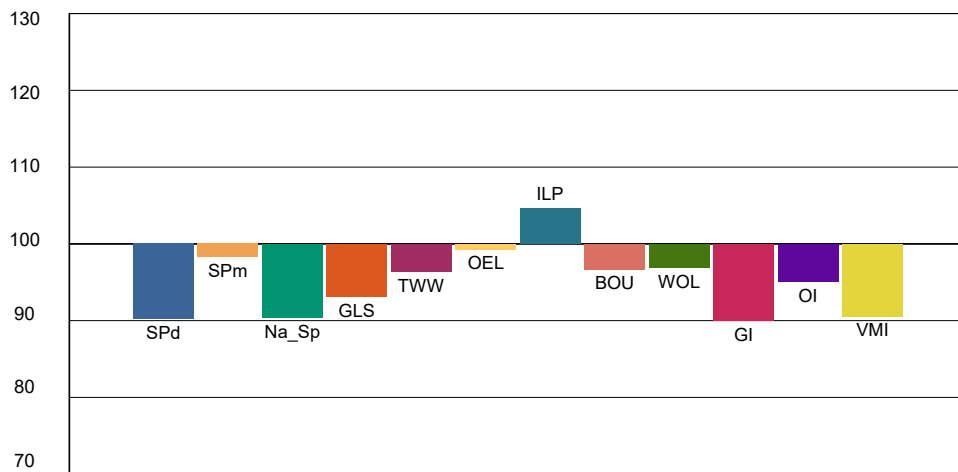
Vaders gebruik in Kudde

Aantal : 23



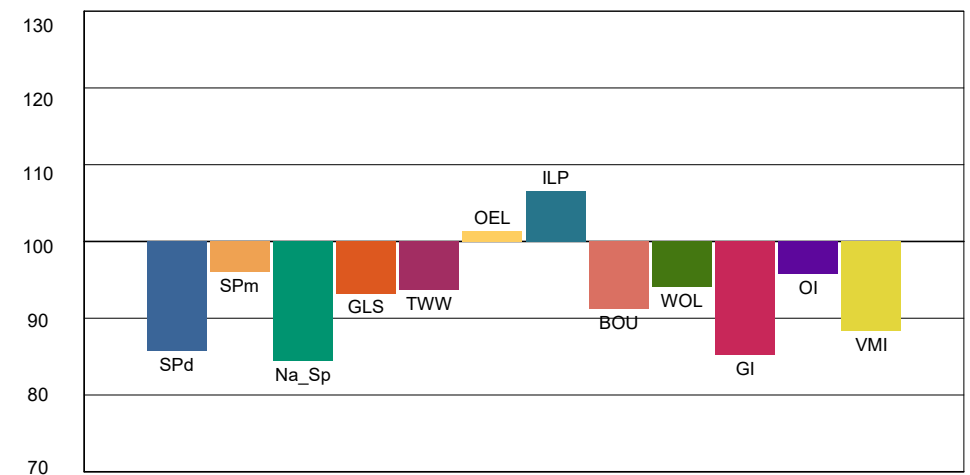
Ooie Jonger as Twee Jaar

Aantal : 59



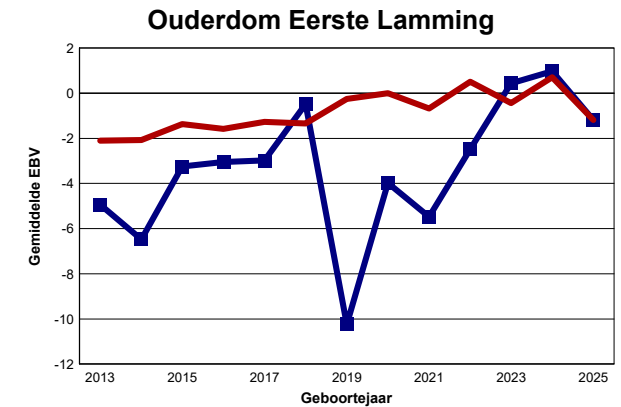
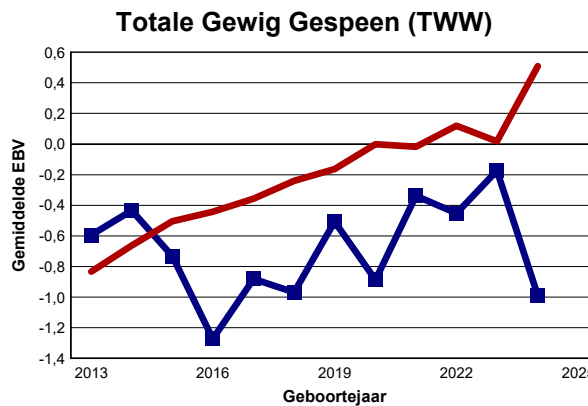
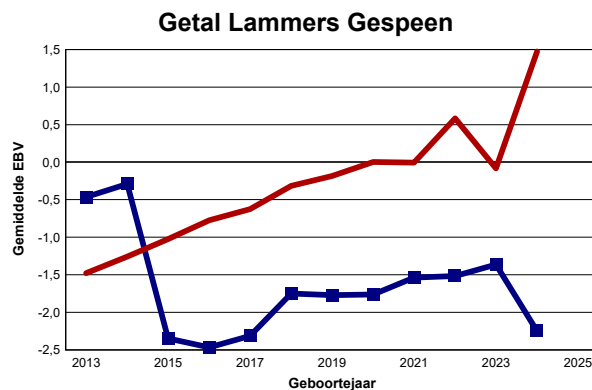
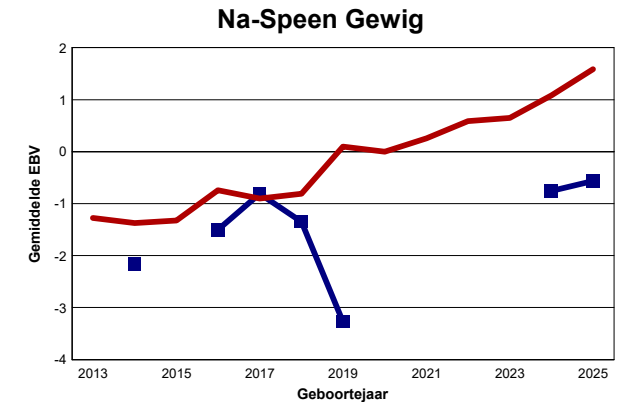
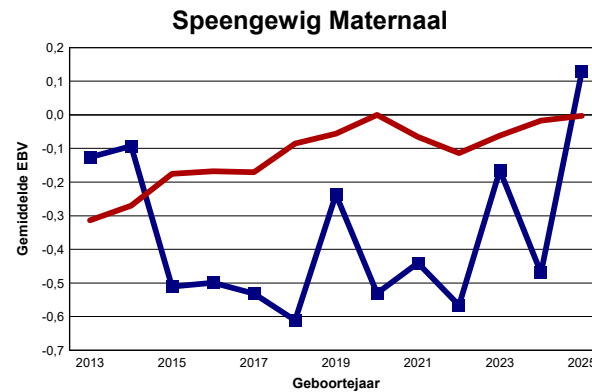
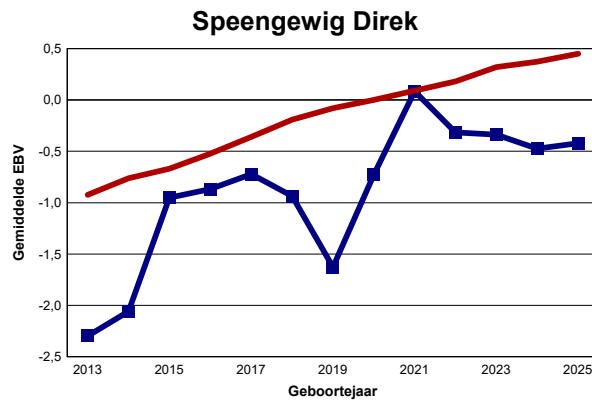
Ramme Jonger as Twee Jaar

Aantal : 43



Genetiese Tendense

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

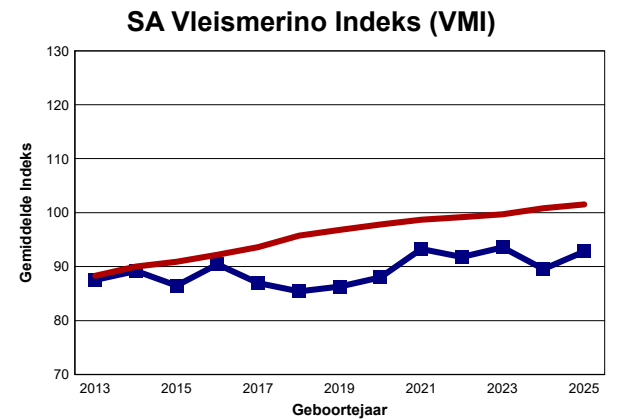
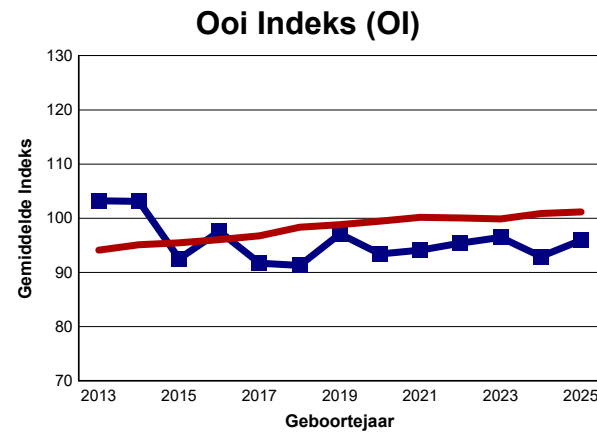
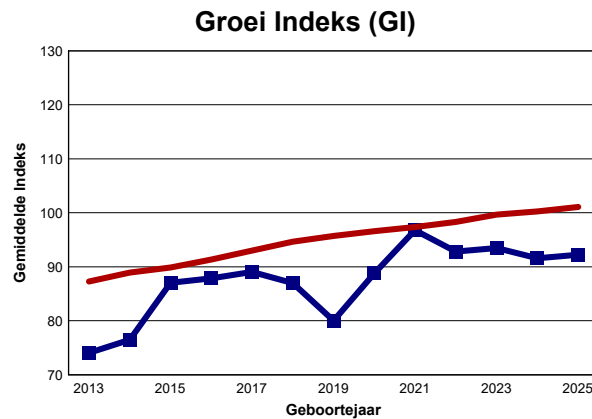
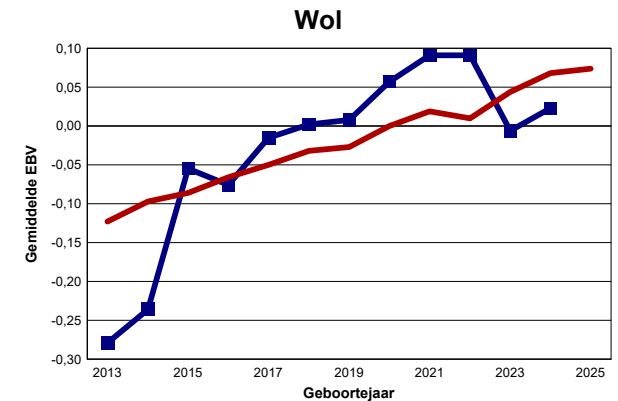
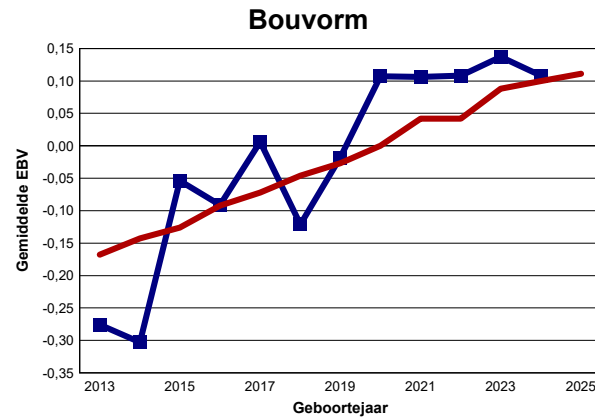
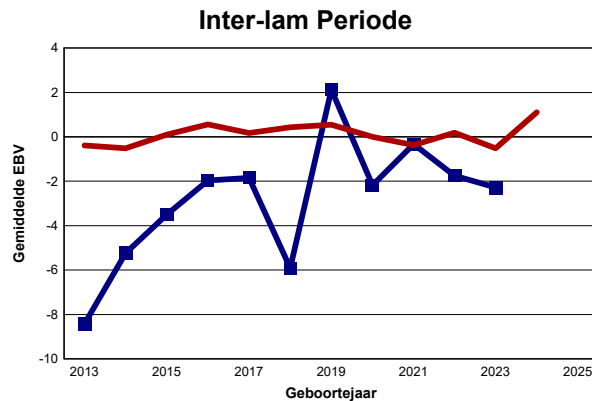


■ Kudde — Ras

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			
2014	19019	-0.76	-0.27	2253	-1.38	3664	-1.26	3594	-0.66	3910	-2.08	2840	-0.51	10272	-0.14	10276	-0.10	90.0	88.9	95.1
2015	18701	-0.67	-0.18	2160	-1.33	3626	-1.03	3567	-0.51	3878	-1.38	2854	0.10	9990	-0.13	9995	-0.09	90.9	89.9	95.5
2016	16838	-0.52	-0.17	1539	-0.74	3385	-0.78	3329	-0.44	3564	-1.58	2737	0.56	8928	-0.09	8932	-0.07	92.2	91.3	96.1
2017	15230	-0.36	-0.17	1555	-0.90	3292	-0.62	3215	-0.36	3443	-1.27	2675	0.18	8361	-0.07	8367	-0.05	93.6	93.0	96.8
2018	15203	-0.19	-0.09	1294	-0.81	3892	-0.32	3718	-0.24	3494	-1.34	2597	0.44	8472	-0.05	8493	-0.03	95.8	94.6	98.4
2019	15127	-0.08	-0.06	1401	0.10	3763	-0.18	3434	-0.16	3273	-0.25	2495	0.54	8425	-0.03	8427	-0.03	96.8	95.7	98.8
2020	14454	0.00	0.00	1470	0.00	3428	0.00	3294	0.00	3147	0.00	2357	0.00	7081	0.00	7102	0.00	97.8	96.6	99.5
2021	14806	0.09	-0.07	1219	0.26	3243	-0.01	3085	-0.02	3048	-0.67	2181	-0.37	6210	0.04	6211	0.02	98.7	97.4	100.2
2022	14489	0.18	-0.11	1028	0.59	2935	0.58	2846	0.12	2861	0.51	1606	0.19	6034	0.04	6036	0.01	99.1	98.3	100.1
2023	14527	0.32	-0.06	1139	0.65	2505	-0.08	2377	0.02	2546	-0.43	694	-0.52	5984	0.09	5995	0.04	99.7	99.6	99.9
2024	13643	0.37	-0.02	895	1.08	592	1.47	569	0.51	987	0.71	15	1.11	4860	0.10	4860	0.07	100.8	100.3	100.9
2025	11495	0.45	0.00	690	1.58					1	-1.18			2121	0.11	2121	0.07	101.5	101.1	101.2

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			
2014	99	-2,06	-0,09	6	-2,16	23	-0,3	22	-0,43	22	-6,48	21	-5,24	39	-0,30	39	-0,24	89.2	76.5	103.1
2015	60	-0,95	-0,51			24	-2,4	24	-0,73	24	-3,25	22	-3,50	34	-0,05	34	-0,06	86.5	87.0	92.5
2016	47	-0,87	-0,50	16	-1,51	12	-2,5	11	-1,27	11	-3,05	8	-1,97	25	-0,09	25	-0,08	90.4	87.8	97.6
2017	97	-0,72	-0,53	27	-0,81	31	-2,3	29	-0,88	29	-2,98	25	-1,85	54	0,01	54	-0,02	87.0	89.0	91.7
2018	90	-0,94	-0,61	47	-1,35	58	-1,8	28	-0,97	27	-0,49	23	-5,91	50	-0,12	50	0,00	85.4	87.0	91.3
2019	119	-1,63	-0,24	10	-3,27	18	-1,8	11	-0,51	11	-10,24	11	2,13	20	-0,02	20	0,01	86.3	80.0	97.1
2020	96	-0,73	-0,53			54	-1,8	33	-0,89	30	-3,98	23	-2,18	22	0,11	22	0,06	88.0	88.8	93.4
2021	33	0,09	-0,44			18	-1,5	10	-0,34	10	-5,48	8	-0,33	19	0,11	19	0,09	93.3	96.8	94.1
2022	112	-0,32	-0,57			25	-1,5	21	-0,45	20	-2,49	15	-1,75	19	0,11	19	0,09	91.8	92.8	95.4
2023	88	-0,34	-0,17			17	-1,4	17	-0,17	27	0,44	2	-2,29	35	0,14	35	-0,01	93.5	93.5	96.5
2024	105	-0,47	-0,47	51	-0,76	4	-2,3	4	-0,99	8	0,98			44	0,11	44	0,02	89.6	91.6	93.0
2025	98	-0,42	0,13	12	-0,56					1	-1,18							92.8	92.2	96.0

Persentiele van Alle Aktiewe Diere

Teelwaardes									
Persentiel	Speen Direk	Speen Mat	Na-Speen	BOU	WOL	GLS	TWW	OEL	ILP
Gemid/Avg	0.21	-0.11	0.22	0.06	0.03	0.25	0.06	0.12	-0.74
SA/SD	1.27	0.69	2.19	0.20	0.16	2.77	1.03	-7.36	-5.38
MIN	-4.27	-3.57	-9.06	-0.95	-0.77	-11.30	-4.98	50.16	48.94
1%	-2.82	-2.05	-5.17	-0.36	-0.29	-5.70	-2.20	20.22	15.31
5%	-1.85	-1.33	-3.51	-0.24	-0.20	-4.00	-1.52	13.09	8.69
10%	-1.45	-0.98	-2.58	-0.18	-0.16	-3.00	-1.25	9.27	5.96
20%	-0.90	-0.66	-1.53	-0.11	-0.11	-1.90	-0.80	4.99	3.05
30%	-0.45	-0.43	-0.79	-0.05	-0.07	-1.20	-0.48	2.77	1.30
40%	-0.09	-0.24	-0.29	0.00	-0.02	-0.50	-0.20	1.12	-0.13
50%	0.25	-0.07	0.24	0.05	0.02	0.10	0.03	-0.16	-1.27
60%	0.56	0.08	0.76	0.10	0.06	0.60	0.28	-1.65	-2.48
70%	0.89	0.26	1.32	0.16	0.10	1.40	0.56	-3.19	-3.57
80%	1.28	0.45	1.96	0.22	0.15	2.30	0.89	-5.03	-4.83
90%	1.79	0.71	2.89	0.31	0.23	3.70	1.36	-7.99	-6.74
95%	2.22	0.94	3.75	0.39	0.30	5.10	1.81	-10.98	-8.57
99%	3.13	1.41	5.45	0.58	0.44	8.50	2.67	-17.92	-11.45
MAX	7.34	2.89	13.70	1.61	0.94	17.90	5.40	-59.11	-22.97

Indekse												
Persentiel	Speen Dir	Speen Mat	Na-Speen	GLS	BOU	WOL	TWW	OEL	ILP	GI	OI	VMI
Gemid/Avg	99	99	98	99	98	98	99	100	101	99	99	99
SA/SD	12	12	13	11	11	11	12	11	11	13	12	12
MIN	64	64	64	64	44	43	64	64	64	63	45	55
1%	69	65	67	75	76	77	73	68	66	68	74	72
5%	78	78	77	82	82	83	81	80	80	78	82	79
10%	82	84	82	86	86	85	84	86	86	82	86	83
20%	88	90	88	91	89	89	89	92	93	88	90	89
30%	92	94	93	93	93	92	93	96	96	92	94	93
40%	96	97	96	96	95	95	96	98	99	96	96	96
50%	99	100	99	99	98	98	99	100	102	99	99	99
60%	102	103	102	101	101	100	102	103	105	102	102	102
70%	105	106	105	104	104	103	105	105	107	105	105	105
80%	109	109	109	108	107	107	109	108	110	109	108	108
90%	114	114	114	114	112	112	114	113	114	114	114	114
95%	119	118	119	120	116	117	119	118	118	119	120	119
99%	127	126	129	134	127	127	129	128	124	128	131	129
MAX	136	136	136	136	161	161	136	136	136	137	153	154

Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotypeer

*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		Naspeen	GLS	TWW	OEL		ILP	BOU	WOL											
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes						Dir EBV	Mat EBV				Akk 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
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100		0.21	-0.12	0.22		0.25	0.06	0.13	-0.74		0.06	0.03										
NIP 14 0004 75869156	2,79	VLK 09 0135 OF 07 0012	26	1	3	1	79	71	93	114	4	-2.65 76 70	-0.29 53 96	-2.61 46 82	-2.40 37 88	-1.04 41 86	-3.63 43 106	-1.36 27 102		-0.16 60 87	0.12 53 104											
NIP 15 0018 75865501	3,31	CVH 12 0300 OF 07 0012	82	1	28	1	80	91	82	114	4	-0.58 88 91	-1.11 75 82	0.04 77 97	-4.40 60 80	-1.33 65 83	1.81 63 97	-8.89 43 118		-0.29 79 80	0.12 73 105											
LW 15 0040 75842872	3,70	JS 07 0227 LW 08 0117	64	1	16	1	76	91	75	108	7	-0.26 86 94	-1.08 71 82	-4.50 68 71	-4.00 59 82	-1.67 63 79	3.43 62 95	2.03 47 95		0.35 75 114	0.11 70 104											
NIP 16 0036 77723781	2,99	JS 12 0295 OF 08 0206	67	10	22	7	96	119	83	178	6	2.36 88 120	-1.05 75 83	1.48 43 106	-4.20 62 81	-1.40 66 82	-9.21 66 115	4.57 45 89		0.60 82 128	0.31 77 118											
JAR 16 0707 78012747	2,18	ISA 13 0022 RK 13 0073	87	2	17	2	88	74	103	133	4	-2.13 87 76	0.49 67 110	-4.88 58 69	-3.20 53 85	-0.51 57 92	-23.06 58 136	9.62 42 78		0.16 73 104	0.16 67 107											
NIP 17 0061 79582714	2,88	JS 12 0295 OF 11 0107	22	1	4	1	90	116	77	98	5	2.14 76 118	-1.35 56 78	-0.40 48 95	-4.40 42 80	-1.08 45 86	-2.20 46 104	0.68 33 98		0.26 63 109	0.19 57 109											
NIP 18 0022 81478448	4,08	NIP 15 0018 NIP 15 0041	23	1	7	1	86	82	96	98	4	-1.65 75 80	-0.26 59 97	0.48 57 100	-2.20 45 89	-1.11 49 86	-1.17 48 102	-7.35 31 115		-0.20 61 84	0.00 54 96											
NIP 18 0037 81478356	14,69	NIP 15 0018 NIP 15 0002	15	1	4	1	94	99	95	100	3	0.27 71 99	-0.81 54 87	0.33 54 99	-1.80 42 91	-0.23 46 96	-1.86 42 103	-8.95 29 119		0.05 59 98	0.08 53 102											
VAG 18 0184 82916867	6,79	GZ 17 0080 VAG 16 0143	104	8	17	3	112	113	109	91	1	1.66 90 113	-0.57 74 91	2.18 59 110	1.00 62 103	1.15 65 112	-13.35 70 121	-1.20 50 102		0.24 78 108	-0.15 73 86											
GZ 18 0195 82921396	3,67	GZ 15 0059 GZ 15 0188	19	2	8	2	111	119	99	92	3	2.38 78 120	-0.34 64 95	2.19 60 110	3.90 54 115	2.09 57 122	5.79 57 91	10.13 45 77		0.34 68 114	0.17 63 108											
NIP 19 0061 84169432	2,98	NIP 14 0004 NIP 17 0074	69	1	12	1	89	88	94	95	3	-0.91 84 88	0.10 56 103	-0.66 61 93	-2.10 38 90	-0.51 42 93	3.54 54 95	-5.37 23 111		0.14 70 103	0.17 63 108											
NIP 20 0005 89351035	2,52	NIP 16 0036 NIP 15 0002	34	1	5	1	98	99	100	100	3	0.33 77 100	-0.57 52 91	-0.22 35 96	-0.90 40 95	0.07 44 99	-7.63 44 112	-2.62 29 105		0.50 61 122	0.13 55 105											
VAG 20 0266 91216903	6,29	VAG 18 0184 VAG 17 0061	243	4	35	4	102	103	99	92	4	0.57 94 102	0.23 71 105	2.67 62 113	0.60 53 101	1.35 58 114	4.15 72 94	0.19 35 99		0.37 85 115	-0.09 79 91											
NIP 21 0013 92261106	6,56	NIP 19 0021 NIP 17 0058	17	1	2	1	89	88	95	89	1	-0.76 67 89	-0.49 40 93	-2.05 30 85	-2.90 29 86	-0.65 32 91	-5.82 33 109	-6.31 22 113		-0.07 51 91	0.16 44 107											
NIP 21 0015 92261098	3,08	GZ 18 0195 NIP 17 0040	20	1	6	1	112	134	90	95	3	3.92 73 135	-0.64 51 90	3.42 46 117	1.10 38 103	1.00 41 110	0.75 44 99	11.73 31 74		0.15 59 103	0.07 53 101											
NIP 21 0021 92260660	2,40	NIP 17 0061 NIP 14 0116	20	1	1	1	91	94	94	114	6	-0.18 71 95	-0.88 42 86	-1.99 35 86	-2.20 31 89	-0.88 34 88	-7.71 33 112	-3.47 22 107		0.10 51 101	0.11 44 104											
NIP 21 0026 92260991	2,35	NIP 17 0061 NIP 18 0141	10	1	3	1	92	107	86	99	4	1.14 64 108	-0.76 44 88	0.33 36 99	-3.50 33 84	-0.68 37 91	-3.14 34 105	-1.37 24 102		0.02 50 96	0.05 44 100											



Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotypeer

*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																	
			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
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100			0.21	-0.12	0.22	0.25	0.06	0.13	-0.74	0.06	0.03									
NIP 21 0070 100805688	2,70	NIP 17 0061 NIP 17 0069	15	1	3	1	92	99	92	108	5	0.42 65 101	-1.47 44 76	-1.41 51 89	-0.90 32 95	-0.95 34 87	-3.93 37 106	-4.28 22 108	0.19 56 105	0.11 49 104										
NIP 21 0090 100805712	17,87	NIP 19 0061 NIP 19 0054	10	1	1	1	85	82	93	100	5	-1.49 63 82	-0.28 40 96	-1.54 47 88	-2.00 28 90	-0.94 31 88	1.29 34 98	-4.73 17 109	0.17 51 104	0.23 45 112										
VAG 21 0267 111990784	4,58		2	1				67				-2.90 22 68	-0.93 5 85	-5.83 5 64	-1.20 5 93	-1.31 5 83														
NIP 22 0048 95679544	9,00	NIP 21 0015 NIP 17 0020	33	1			93	112	82	114	5	1.68 75 113	-0.83 42 87	0.83 55 102	-1.70 30 91	-0.42 33 94	-2.17 34 104	12.24 23 73	0.18 59 105	0.04 52 99										
KIN 22 0054 96550470	12,39	KIN 18 0064 KIN 19 0073	47	1			100	95	101	100	5	-0.18 81 95	1.47 51 127	-0.59 61 94	-0.70 37 96	1.23 40 112	10.89 36 83	-4.31 26 108	0.13 57 102	0.31 52 118										
NIP 23 0039 107468894	2,97	VAG 20 0266 NIP 20 0082	5	1			93	85	101	100	4	-1.31 61 84	0.35 43 107	-0.41 49 95	-0.90 33 95	0.53 35 104	-5.24 40 108	1.59 23 96	0.15 55 103	-0.23 50 80										
		Vaders Kuddegemiddeld: Aantal vaders gebruik in die kudde: 23						93	97	93			0.08	-0.48	-0.57	-1.70	-0.32	-2.66	-0.34	0.15	0.10									



Ooie met Nageslag



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 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	
										Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.21	-0.12	0.22	0.25	0.06	0.13	-0.74	0.06	0.03									
1	NIP 18 0010 81477994	NIP 15 0018 NIP 13 0026	2.50	94	89	101	97	5	-0.85 64	0.20 57	-0.02 105	97	56	-1.50 48	-0.29 52	1.99 47	-10.51 32	-0.05 57	0.03 51								
2	NIP 18 0076 82395773	NIP 15 0018 NIP 15 0024	2.61	89	86	97	95	2	-1.17 62	-0.33 53	-0.71 95	52	93	-2.20 36	-1.00 39	-0.98 37	-10.83 102	-0.57 54	-0.10 48								
3	NIP 18 0092 82396144	NIP 15 0018 NIP 17 0025	3.36	87	97	87	102	5	-0.06 64	-0.70 57	0.90 89	57	102	-3.50 45	-0.95 49	-1.98 48	-2.71 31	0.03 56	0.12 50								
4	NIP 18 0136 82396284	LW 15 0040 OF 11 0140	2.28	78	83	84	104	4	-1.11 64	-0.84 57	-5.08 87	54	68	-3.50 44	-1.35 48	-0.57 48	-2.04 101	0.08 56	-0.11 50								
5	NIP 19 0054 84168673	NIP 14 0004 NIP 16 0022	4.65	83	80	93	100	5	-1.67 63	-0.57 53	-1.95 91	42	86	-1.90 40	-1.38 44	-1.86 33	-4.03 103	0.09 54	0.18 47								
6	NIP 19 0070 85995256	NIP 14 0004 NIP 17 0023	2.61	85	85	92	96	2	-1.24 57	-0.16 46	-0.89 98	35	92	-2.10 34	-0.54 38	-2.82 37	2.93 105	0.09 48	0.07 42								
7	NIP 19 0075 85995389	JAR 16 0707 NIP 17 0059	2.59	84	76	98	103	3	-2.04 62	-0.28 52	-3.74 96	43	76	-3.30 40	-0.96 44	-13.20 42	-2.98 121	-0.07 53	0.10 48								
8	NIP 19 0091 85995413	LW 15 0040 NIP 17 0082	3.57	83	86	88	99	2	-0.98 61	-0.46 52	-3.47 93	43	77	-3.30 36	-1.47 38	-6.05 38	3.72 110	-0.01 51	-0.14 46								
9	NIP 20 0012 89351001	NIP 16 0036 NIP 14 0103	2.85	108	114	102	101	3	1.70 62	0.15 54	2.58 104	37	112	-1.60 43	-0.08 48	-9.59 37	0.02 115	0.32 57	0.16 51								
10	NIP 20 0015 89350763	NIP 16 0036 NIP 13 0004	2.52	92	104	86	115	5	0.82 64	0.00 57	0.70 101	35	101	-2.10 46	-0.36 50	13.82 49	-6.79 79	0.35 58	0.12 52								
11	NIP 20 0021 89351175	NIP 16 0036 NIP 16 0026	15.23	86	107	76	91	2	1.14 60	-0.85 51	0.50 86	30	100	-4.10 41	-1.01 44	-5.33 46	13.36 109	0.48 55	0.31 50								
12	NIP 20 0084 91193623	NIP 18 0037 NIP 18 0010	20.80	92	93	96	96	4	-0.36 52	-0.39 48	0.02 94	42	97	-2.20 38	-0.46 42	0.05 31	-10.18 100	0.00 49	0.06 43								
13	NIP 20 0095 91207704	NIP 18 0022 NIP 18 0036	16.37	93	87	101	112	4	-1.12 59	0.31 51	1.42 107	39	105	-2.70 40	-0.61 45	-4.30 43	-7.82 107	-0.19 51	0.05 44								
14	NIP 20 0097 91208264	NIP 18 0022 NIP 15 0023	10.24	79	78	90	99	3	-1.95 59	-0.89 51	-1.62 86	37	88	-2.30 37	-1.45 41	-1.32 41	-4.24 102	-0.34 50	-0.05 44								



Ooie met Nageslag



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 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														BOU			
										Dir		Mat		Naspeen		GLS		TWW		OEL		ILP		EBV		WOL	
										EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.21		-0.12		0.22		0.25		0.06		0.13		-0.74		0.06		0.03	
15	NIP 20 0098 91209106	JAR 16 0707 NIP 18 0058	2.79	93	90	99	106	5		-0.63 62	90	0.26 53	106	-1.70 45	87	-2.80 40	87	-0.49 44	93	-12.26 43	120	3.71 30	91	0.12 55	102	0.15 49	107
16	NIP 20 0105 91210609	NIP 18 0022 NIP 19 0035	2.37	86	80	98	107	4		-1.68 59	80	-0.16 52	98	-2.32 42	84	-3.10 40	86	-0.91 44	88	-10.22 43	116	-3.07 27	106	-0.26 47	81	-0.06 42	92
17	NIP 20 0110 91215806	NIP 18 0037 NIP 17 0001	2.79	90	95	92	106	4		-0.11 58	95	-0.66 50	90	-0.34 44	95	-3.20 39	85	-0.52 43	92	-5.13 40	108	-5.53 26	111	0.12 49	102	0.12 43	105
18	NIP 21 0011 92260983	NIP 17 0061 NIP 18 0121	8.83	88	103	84	98	4		0.75 58	104	-1.24 48	80	-0.67 40	93	-3.60 35	84	-1.17 39	85	-0.33 37	101	-6.85 26	114	0.02 49	96	0.19 43	109
19	NIP 21 0018 92260876	JAR 16 0707 NIP 17 0043	2.82	89	85	97	111	3		-1.00 61	87	0.51 52	110	-3.56 42	77	-3.80 41	83	-0.16 44	97	-14.81 44	124	7.87 29	82	0.11 55	101	0.06 49	100
20	NIP 21 0024 92260751	JAR 16 0707 NIP 15 0112	2.59	77	77	89	88	3		-1.92 60	78	-0.66 50	90	-4.05 35	74	-4.80 40	79	-1.69 43	79	-15.97 35	125	4.78 27	89	0.19 51	105	0.11 45	104
21	NIP 21 0037 92261056	GZ 18 0195 NIP 16 0034	3.19	106	106	103	104	4		0.99 58	106	-0.49 51	93	1.03 36	103	2.50 39	109	0.68 42	106	0.23 40	100	0.03 29	99	0.08 51	99	0.03 46	98
22	NIP 21 0092 107468860	NIP 17 0061 NIP 14 0059	5.37	100	102	100	100	2		0.63 52	103	-0.31 47	96	-0.61 34	94	-3.00 35	86	-0.18 39	96	-13.92 32	122	-3.78 27	107	0.02 50	96	-0.05 44	93
23	NIP 22 0005 100805860	NIP 20 0005 NIP 17 0010	8.73	93	103	88	99	2		0.73 57	104	-0.24 46	97	0.08 39	98	-1.50 36	92	-0.20 39	96	7.61 39	88	-2.08 24	104	0.42 50	118	0.16 44	107
24	NIP 22 0014 100805886	NIP 20 0005 NIP 16 0022	8.68	85	83	94	98	3		-1.37 57	83	-0.91 45	85	-2.16 33	85	-1.10 33	94	-0.91 35	88	-4.56 40	107	-1.63 23	103	0.46 50	120	0.18 44	109
25	NIP 22 0015 107468936	NIP 19 0061 NIP 17 0025	9.55	95	97	97	102	2		-0.02 57	96	0.06 50	102	0.46 47	100	-1.80 35	91	-0.49 39	93	-1.76 43	103	-2.42 26	104	0.29 54	111	0.18 48	109
26	NIP 22 0016 107684193	NIP 19 0061 NIP 17 0033	7.87	82	79	92	102	2		-1.79 59	79	-0.24 47	97	-2.08 41	85	-1.60 34	92	-0.92 38	88	5.51 42	92	-5.69 25	111	-0.14 53	88	0.01 46	97
27	NIP 22 0038 107468977	NIP 20 0005 NIP 17 0059	5.52	93	89	102	96	2		-0.76 52	89	-0.91 43	85	-1.41 37	89	-1.40 33	93	-0.50 36	93	-6.51 40	110	-13.13 26	128	0.04 50	97	0.02 44	98
28	NIP 22 0039 107468993	NIP 18 0022 NIP 18 0122	15.27	87	87	94	102	2		-1.02 54	86	-0.86 49	86	-0.87 43	92	-1.90 36	91	-1.12 40	86	-1.78 39	103	-8.84 25	118	-0.25 50	81	0.13 44	106



Ooie met Nageslag



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 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		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			0.21		-0.12		0.22		0.25		0.06		0.13		-0.74		0.06		0.03											
29	NIP 22 0051 95680104	NIP 21 0015 NIP 20 0105			3.10	104	111	97	111	2	1.55 57	112	-0.41 46	94	1.05 35	103	-0.20 33	98	0.18 37	100	-5.25 39	109	4.08 25	90	-0.08 48	91	-0.01 42	96										
30	NIP 22 0052 95679668	NIP 21 0021 NIP 18 0030			2.72	84	90	88	94	1	-0.56 55	91	-1.05 40	83	-1.77 36	87	-2.60 29	88	-0.78 32	89	-3.81 37	106	-1.48 19	102	-0.06 42	92	0.09 37	103										
31	NIP 22 0057 95679890	NIP 21 0015 NIP 19 0035			2.81	98	107	92	104	2	1.25 56	109	-0.49 45	93	-0.90 38	92	-1.50 33	92	0.17 37	100	-7.87 39	113	7.65 26	83	-0.03 50	94	0.04 43	99										
32	NIP 22 0065 95679858	NIP 21 0015 NIP 19 0003			2.50	111	111	107	100	1	1.47 56	111	0.22 44	105	1.04 34	103	1.60 31	105	0.85 34	108	-5.15 37	108	4.68 22	89	0.17 40	105	0.04 36	99										
33	NIP 22 0066 95679619	NIP 21 0013 NIP 17 0102			2.63	85	94	86	96	2	-0.15 53	95	-0.75 39	88	-2.03 24	86	-3.70 32	83	-1.42 36	82	-2.38 37	104	-2.16 25	104	0.19 46	105	0.17 40	108										
34	NIP 22 0077 95679841	NIP 21 0013 NIP 18 0136			4.09	81	83	88	102	2	-1.22 55	85	-0.79 43	87	-3.95 35	74	-3.50 32	84	-1.06 36	86	-4.15 39	107	-3.79 25	107	0.07 40	99	0.06 35	100										
35	NIP 22 0107 95679940	NIP 21 0026 NIP 20 0015			5.76	93	107	86	105	2	1.13 55	108	-0.36 44	95	0.62 30	101	-2.90 34	86	-0.39 37	94	5.44 38	92	-4.18 25	108	0.18 40	105	0.09 36	103										
36	NIP 22 0120 95679866	NIP 21 0015 NIP 19 0007			8.90	106	118	94	96	2	2.27 55	119	-0.16 41	98	1.58 33	106	0.70 30	101	1.02 33	110	-4.26 39	107	15.23 27	66	-0.01 48	95	0.05 42	100										
37	NIP 22 0125 95680526	NIP 20 0005 NIP 18 0122			5.69	89	93	92	95	1	-0.32 57	93	-1.05 43	83	-1.54 33	88	-2.00 33	90	-0.74 36	90	-3.45 30	106	-6.19 20	113	0.05 41	98	0.14 37	106										
38	NIP 23 0003 107469231	VAG 20 0266 NIP 21 0072			4.58	93	87	100	101	1	-0.98 56	87	0.23 44	105	-0.84 33	92	-0.70 30	96	0.15 33	100	-0.18 36	101	-3.07 18	106	0.04 51	97	-0.09 46	90										
39	NIP 23 0008 107469132	VAG 20 0266 NIP 18 0141			3.10	95	95	97	100	1	-0.26 61	94	0.06 48	102	1.27 43	105	-0.90 37	95	0.57 40	105	1.15 46	98	-1.70 23	103	0.08 56	100	-0.09 51	90										
40	NIP 23 0026 107469223	VAG 20 0266 NIP 21 0047			3.75	104	105	102	99	2	0.76 60	104	0.03 46	102	1.90 39	108	0.80 35	102	0.99 38	110	0.34 46	100	-0.42 25	100	0.22 55	107	-0.07 50	91										
41	NIP 23 0038 107469108	VAG 20 0266 NIP 18 0105			3.39	92	98	91	100	2	0.14 62	98	-0.48 49	93	1.01 41	103	-1.80 37	91	-0.02 41	98	2.16 48	97	-4.15 26	108	0.18 56	105	0.11 51	104										
42	NIP 23 0054 107469355	NIP 19 0061 NIP 17 0084			3.68	95	97	95	100	1	0.05 60	97	0.16 44	104	-0.59 39	94	-1.50 32	92	-0.12 36	97	2.71 35	96	-2.77 20	105	0.22 51	107	0.16 45	108										



Ooie met Nageslag



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 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 Gelang	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
	Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100			0.21		-0.12		0.22		0.25		0.06		0.13		-0.74		0.06		0.03								
43	NIP 23 0059 107469454	VAG 20 0266 NIP 18 0074	20 18	0266 0074	4.12	91	97	90		1	0.11 61	98	-0.52 45	92	-0.08 41	97	-1.10 35	94	-0.29 37	95	2.71 43	96	0.07 24	99	0.47 56	121	0.14 51	106							
44	NIP 23 0069 107469520	NIP 19 0061 NIP 18 0117	19 18	0061 0117	2.58	88	92	91	98	1	-0.40 59	93	-0.62 44	90	-1.73 41	87	-2.00 32	90	-0.91 36	88	1.17 43	98	-4.63 20	109	0.14 51	103	0.11 45	104							
45	NIP 23 0071 107469256	NIP 19 0061 NIP 17 0001	19 17	0061 0001	5.72	89	94	91	99	1	-0.31 60	94	-0.14 45	99	-0.35 41	95	-3.20 34	85	-0.53 38	92	-1.09 44	102	-3.02 21	106	0.16 52	104	0.15 46	107							
46	NIP 23 0083 107469694	NIP 19 0061 NIP 21 0018	19 21	0061 0018	3.93	95	95	97	104	1	-0.13 59	95	0.32 46	107	-1.22 37	90	-2.20 31	89	-0.22 34	96	-4.82 43	108	1.06 19	97	0.10 51	101	0.12 45	104							
47	NIP 23 0084 107469629	NIP 19 0061 NIP 20 0015	19 20	0061 0015	6.57	91	99	88	98	1	0.30 59	100	-0.12 44	99	0.23 35	99	-2.30 32	89	-0.46 36	93	9.39 44	85	-6.22 20	113	0.38 52	116	0.19 46	109							
48	NIP 23 0097 107469561	VAG 20 0266 NIP 18 0133	20 18	0266 0133	3.12	94	96	96	102	1	-0.21 63	95	-0.37 51	95	1.45 41	106	0.10 36	99	-0.13 40	97	2.71 47	96	-1.41 22	102	0.05 56	98	-0.10 51	90							
49	NIP 23 0104 107469488	NIP 19 0061 NIP 18 0092	19 18	0061 0092	9.68	90	97	90		1	-0.02 58	96	-0.37 40	95	0.56 42	100	-2.80 29	87	-0.73 32	90	0.48 42	99	-4.11 20	108	0.06 52	98	0.11 45	104							
50	NIP 23 0105 107469611	NIP 19 0061 NIP 20 0013	19 20	0061 0013	8.10	88	92	90		1	-0.43 57	92	-0.33 39	95	-0.47 34	95	-2.90 28	86	-0.81 31	89	-0.33 42	101	-3.78 19	107	0.11 52	101	0.09 45	102							
51	NIP 23 0107 107469660	NIP 19 0061 NIP 20 0094	19 20	0061 0094	4.76	88	82	97	99	1	-1.40 54	83	0.02 40	101	-2.32 31	84	-2.00 23	90	-0.85 27	89	-0.69 38	101	-5.80 12	112	-0.13 45	88	0.02 39	98							
52	NIP 23 0114 107469306	NIP 19 0061 NIP 17 0050	19 17	0061 0050	2.62	97	97	98		1	-0.05 58	96	-0.15 39	99	0.95 39	103	-0.40 28	97	0.14 31	100	1.03 42	99	-3.65 19	107	0.19 51	106	0.04 45	99							
53	NIP 23 0117 107469793	NIP 19 0061 NIP 20 0023	19 20	0061 0023	7.15	90	100	88	105	1	0.39 59	100	-0.79 44	87	-0.18 36	96	-2.70 33	87	-1.29 36	84	-0.98 44	102	-3.02 20	106	0.40 52	117	0.24 46	113							
54	NIP 23 0121 107469728	VAG 20 0266 NIP 18 0049	20 18	0266 0049	3.78	96	96	98		1	-0.09 61	96	-0.40 45	94	-0.07 40	97	0.90 34	102	0.05 37	99	2.08 48	97	-0.14 24	99	0.30 56	112	-0.09 50	90							
55	NIP 23 0125 107469769	NIP 19 0061 NIP 19 0006	19 19	0061 0006	5.79	90	84	98	105	1	-1.30 59	84	0.14 43	104	-1.39 40	89	-1.70 31	91	-0.36 34	94	-6.44 43	110	2.86 18	93	0.07 51	99	0.07 45	101							
56	NIP 23 0126 107469751	VAG 20 0266 NIP 18 0136	20 18	0266 0136	3.97	92	98	91	90	1	0.18 61	98	-0.37 46	95	-0.78 41	93	-1.50 35	92	0.00 37	98	2.02 49	97	-0.96 25	101	0.25 56	109	-0.08 51	91							

Ooie met Nageslag



Gegenotypeer

*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	EBV								EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	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
	Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100				0.21	-0.12	0.22		0.25	0.06	0.13	-0.74		0.06	0.03					
57	NIP 23 0129 107469710	VAG 20 0266 NIP 18 0048	3.78	87	88	92	106	1	-0.80 62	-0.63 49	-1.44 40	89	90	89	-0.80 37	-0.15 40	1.53 47	-1.08 23	101	0.38 56	0.00 51	96					
58	NIP 23 0130 107475543	VAG 20 0266 NIP 20 0102	4.76	91	90	97	106	1	-0.70 56	-0.37 44	-1.13 32	90	95	91	-0.70 30	-0.01 33	-0.54 44	-3.10 18	106	-0.07 51	-0.22 46	81					
59	NIP 23 0133 107469835	VAG 20 0266 NIP 20 0095	3.38	97	93	101	108	1	-0.56 61	0.44 47	1.89 37	91	109	108	-1.30 36	0.38 39	-0.66 48	-3.75 22	107	0.18 55	0.05 50	100					
60	NIP 23 0135 107469801	VAG 20 0266 NIP 20 0056	3.39	94	99	93		1	0.24 60	-0.37 44	0.82 35	99	95	102	-1.70 33	0.27 36	1.56 47	-5.45 22	111	0.11 55	-0.09 50	90					
61	NIP 23 0136 107475550	VAG 20 0266 NIP 21 0049	4.58	96	90	103	90	1	-0.71 56	0.07 41	-0.67 32	90	102	93	-0.30 30	0.02 33	-2.89 44	-3.03 18	106	0.04 51	-0.13 46	88					
62	NIP 23 0137 107475568	VAG 20 0266 NIP 21 0049	4.58	95	88	102	90	1	-0.87 56	0.09 41	-0.82 32	88	103	93	-0.30 27	0.02 29	-2.46 44	-3.02 18	106	0.04 51	-0.16 46	85					
63	NIP 24 0006 100805696	NIP 21 0070 NIP 17 0010	10.35	86	97	84	102	1	0.11 54	-0.84 41	-1.43 48	98	86	89	-1.40 31	-0.76 34	10.14 38	-3.98 20	108	0.32 48	0.15 42	107					
64	NIP 24 0007 100806660	NIP 21 0090 NIP 20 0110	6.86	86	89	90	101	1	-0.79 51	-0.67 38	-1.38 45	89	90	89	-2.60 27	-0.72 30	-1.02 35	-5.17 16	110	0.14 35	0.18 31	109					
65	NIP 24 0042 107476558	NIP 19 0061 NIP 18 0105	6.29	84	91	87		1	-0.50 58	-0.74 40	-0.89 51	92	88	92	-3.40 30	-1.09 33	2.58 42	-8.20 19	117	0.08 52	0.22 45	112					
66	NIP 24 0043 107476640	NIP 19 0061 NIP 22 0077	6.43	84	82	92		1	-1.44 56	-0.23 36	-2.35 47	82	97	84	-2.80 25	-0.79 28	-0.73 40	-4.43 17	109	0.22 48	0.19 42	109					
67	NIP 24 0050 107476657	NIP 19 0061 NIP 22 0107	6.23	91	101	89		1	0.52 56	-0.34 36	-0.44 47	102	95	95	-2.50 25	-0.45 28	4.51 40	-4.84 17	110	0.16 48	0.14 42	106					
68	NIP 24 0065 107468522	NIP 22 0048 NIP 17 0084	3.68	97	112	87		1	1.75 56	-0.72 36	-0.31 48	114	89	95	-1.10 27	-0.19 30	0.00 36	5.94 19	86	0.21 49	0.04 42	99					
	Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 68					91	90	94				-0.61	-0.29	-1.22		-1.57	-0.39	-0.88	-2.26		0.05	0.02					



Jong 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 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		Naspeen	GLS		TWW		OEL		ILP		BOU		WOL				
									Dir	Mat		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
	Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100			0.21	-0.12	0.22		0.25	0.06	0.13	-0.74		0.06	0.03							
1	NIP 24 0004 100805795	NIP 21 0090 NIP 21 0055	4.58	82	74	96	102	3	-2.25 43	-0.39 26	-3.85 41	75	-1.60 14	-1.1 16	-1.61 17	-5.51 9	111	-0.17 39	0.04 86	33	99					
2	NIP 24 0037 107468944	VAG 20 0266 NIP 22 0015	3.58	102	105	98	102	2	0.78 59	0.18 43	2.63 49	112	-0.60 32	0.4 35	1.19 42	-1.12 22	102	0.40 56	0.09 117	51	102					
3	NIP 25 0001 109581645	KIN 22 0054 NIP 20 0098	2.93	98	96	100	106	5	-0.10 56	0.93 37	-0.31 48	95	-1.80 27	0.4 30	-0.69 28	-0.30 20	100	0.13 40	0.23 102	36	112					
4	NIP 25 0007 109581652	KIN 22 0054 NIP 20 0110	2.49	96	97	97	106	4	0.04 55	0.41 36	-0.16 48	96	-1.90 27	0.4 30	2.88 27	-4.92 18	110	0.13 38	0.22 102	34	111					
5	NIP 25 0008 109581637	KIN 22 0054 NIP 20 0084	2.32	98	99	98	96	4	0.27 54	0.49 36	0.37 48	99	-1.40 27	0.4 29	5.47 24	-7.24 18	115	0.07 38	0.19 99	34	109					
6	NIP 25 0015 109581611	KIN 22 0054 NIP 19 0091	3.17	91	90	95	99	2	-0.59 56	0.51 37	-2.05 48	85	-2.00 26	-0.1 28	2.42 26	-0.29 19	100	0.06 38	0.09 98	35	102					
7	NIP 25 0032 111616074	KIN 22 0054 NIP 23 0107	3.54	95	92	99	99	1	-0.46 54	0.70 33	-1.15 34	91	-1.40 22	0.2 24	5.10 26	-5.06 14	110	0.00 36	0.17 95	33	108					
8	NIP 25 0033 111634382	NIP 22 0048 NIP 20 0056	3.39	88	101	85	106	4	0.55 54	-0.86 33	-0.33 33	95	-2.90 25	-0.6 27	-1.10 26	0.60 18	98	0.04 39	0.00 97	34	96					
9	NIP 25 0036 111616066	KIN 22 0054 NIP 23 0054	2.70	99	101	98	100	1	0.47 55	0.74 34	-0.09 36	97	-1.10 25	0.6 27	6.80 25	-3.54 16	107	0.17 38	0.24 105	35	113					
10	NIP 25 0039 111616108	KIN 22 0054 NIP 23 0133	2.78	99	96	101	108	1	-0.09 56	0.92 35	0.91 36	103	-1.00 26	0.8 28	5.11 30	-4.03 17	108	0.16 40	0.18 104	36	109					
11	NIP 25 0044 111616082	KIN 22 0054 NIP 23 0117	2.38	94	96	95	105	1	-0.07 55	0.37 34	-0.55 35	94	-1.70 25	0.0 27	4.95 28	-3.67 16	107	0.26 39	0.28 109	35	115					
12	NIP 25 0048 111634531	VAG 20 0266 NIP 23 0071	3.55	96	100	95	99	1	0.30 60	0.02 42	1.32 37	105	-1.30 32	0.4 34	1.53 42	-1.41 20	102	0.26 50	0.03 109	46	99					
13	NIP 25 0065 111634358	NIP 19 0061 NIP 19 0054	17.87	89	91	93	100	5	-0.60 58	-0.33 39	-0.66 37	93	-2.00 27	-0.9 30	0.84 32	-4.70 17	109	0.11 44	0.17 101	39	108					



Jong 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 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
	Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100			0.21	-0.12	0.22	0.25	0.06	0.13	-0.74	0.06	0.03									
14	NIP 25 0071 111615712	KIN 22 0054 NIP 18 0136	2.95	89	90	93	104	4	-0.57 57	0.31 91	-2.77 41	-2.10 29	-0.1 31	5.16 30	-3.18 21	0.11 40	0.10 36										
15	NIP 25 0099 111634333	NIP 19 0061 NIP 19 0006	5.79	94	91	99	126	4	-0.57 58	0.13 39	-0.64 40	-1.40 28	-0.3 31	-6.48 35	2.80 18	0.09 45	0.07 100										
16	NIP 25 0211 111990776	KIN 22 0054 NIP 20 2534	3.93	88	88	93	97	3	-0.75 52	0.20 89	-2.34 32	-1.90 23	-0.1 26	4.20 25	-2.13 17	0.03 31	0.10 28										
17	NIP 25 0217 111990768	KIN 22 0054 NIP 20 2531	3.56	86	79	97	118	3	-1.79 55	0.38 79	-2.49 36	-1.30 26	0.1 29	5.15 27	-5.05 18	-0.11 35	0.12 89										
	Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 17				89	86	96			-1.04	-0.27	-2.05	-1.21	-0.36	-0.57	-3.34	-0.05	-0.03									



Jong 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 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
		Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100			0.21	-0.12	0.22	0.25	0.06	0.13	-0.74	0.06	0.03
1	NIP 23 0027 107469181	VAG 20 0266 NIP 20 0098	20 20	0266 0098	3.26	97	96	99	106	5		-0.07 61 96	0.25 44 106	0.45 38 100	-1.10 33 94	0.43 36 103	-4.06 42 107	1.95 23 95	0.20 56 106	-0.01 51 96
2	NIP 24 0034 107468670	NIP 22 0048 NIP 19 0006	22 19	0048 0006	3.32	95	100	93	126	4		0.38 55 100	-0.30 35 96	-0.26 49 96	-1.20 25 93	-0.27 28 95	-9.34 28 115	11.61 18 74	0.18 49 105	0.04 42 99
3	NIP 24 0064 107476590	NIP 19 0061 NIP 20 0102	19 20	0061 0102	4.76	81	73	95	92	4		-2.35 52 73	-0.32 34 96	-3.89 45 75	-1.80 19 91	-0.92 21 88	-0.60 28 101	-5.85 12 112	-0.22 46 84	-0.10 40 89
4	NIP 24 0068 107468985	NIP 23 0039 NIP 22 0038	23 22	0039 0038	3.06	91	81	102	96	2		-1.61 48 81	-0.17 31 98	-1.27 45 90	-1.20 23 93	0.02 25 99	-5.88 28 109	-5.77 17 112	0.04 46 97	-0.14 40 87
5	NIP 24 0069 107468712	VAG 20 0266 NIP 19 0075	20 19	0266 0075	3.07	90	84	99	103	3		-1.34 61 83	0.01 44 101	-1.38 49 89	-1.30 33 93	0.19 36 101	-4.53 41 107	-1.39 22 102	0.15 56 103	0.02 50 98
6	NIP 24 0073 107468969	NIP 19 0061 NIP 22 0032	19 22	0061 0032	4.59	83	77	95	94	3		-1.95 51 77	-0.38 33 95	-3.49 45 77	-1.70 19 91	-0.91 21 88	-0.48 27 101	-5.83 12 112	-0.03 46 93	0.05 40 100
7	NIP 24 0084 107468746	VAG 20 0266 NIP 20 0023	20 20	0266 0023	3.65	93	99	91	109	4		0.29 61 99	-0.68 46 89	-0.07 48 97	-1.10 35 94	-0.28 38 95	-0.41 43 101	-0.19 24 100	0.41 57 118	0.10 52 103
8	NIP 24 0086 107476624	VAG 20 0266 NIP 21 0042	20 21	0266 0042	3.75	97	101	96	114	3		0.56 61 102	-0.34 44 95	-0.17 49 96	-0.20 32 98	0.40 35 103	2.40 40 96	-2.24 20 104	0.12 55 102	-0.07 50 92
9	NIP 24 0087 107469009	NIP 22 0048 NIP 22 0039	22 22	0048 0039	3.60	90	99	88	102	2		0.25 53 99	-0.86 33 86	-0.25 47 96	-1.80 24 91	-0.77 26 90	-1.98 26 103	1.70 17 95	-0.02 47 94	0.14 41 106
10	NIP 24 0110 107476574	VAG 20 0266 NIP 19 0017	20 19	0266 0017	2.94	96	90	102	98	2		-0.75 60 89	0.35 43 107	0.45 47 100	-0.10 32 98	0.56 34 105	-3.36 39 106	3.39 23 92	0.03 54 97	-0.14 49 87
11	NIP 24 0600 110084274	NIP 22 0048 NIP 20 2511	22 20	0048 2511	4.50	91	106	84	100	2		1.09 51 107	-0.75 31 88	-0.92 32 92	-2.40 23 88	-0.96 25 87	-1.39 25 102	5.17 18 88	0.07 35 99	-0.02 31 95
12	NIP 24 0654 110084282	VAG 20 0266 NIP 20 2514	20 20	0266 2514	3.79	97	92	103	102	2		-0.51 58 92	0.05 41 102	0.21 33 98	0.10 30 99	0.20 33 101	-0.73 37 101	-3.87 19 108	0.02 45 96	-0.12 41 88
13	NIP 24 0668 109677518	NIP 22 0048 NIP 22 2533	22 22	0048 2533	4.59	84	87	89	100	1		-0.85 46 88	-0.88 24 86	-2.76 28 81	-1.40 15 93	-0.87 16 88	-3.34 17 105	2.98 11 93	-0.12 30 89	-0.12 26 88

Jong Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit om 100 waar 100 gestel is as die gemiddelde EBV van die aktiewe 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	
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				0.21	-0.12	0.22			0.25	0.06	0.13	-0.74			0.06	0.03						
14	NIP 24 0706 110084308	NIP 22 0048 NIP 20 2520	4.61	93	96	95	106	2	-0.06 52	96	-0.38 30	95	-0.74 31	93	-1.00 20	94	-0.45 22	93	-3.89 20	106	2.16 13	94	-0.08 33	91	-0.06 29	92				
15	NIP 25 0004 109590752	KIN 22 0054 NIP 21 0016	2.60	89	90	93	100	4	-0.61 55	91	0.14 36	104	-1.78 48	87	-2.20 27	89	0.00 29	98	3.43 25	95	-4.40 19	109	0.03 38	97	0.17 34	108				
16	NIP 25 0006 109581595	KIN 22 0054 NIP 18 0092	2.53	92	92	94	102	5	-0.50 57	92	0.44 39	109	-0.20 51	96	-2.10 29	90	0.14 32	100	4.46 30	93	-3.51 20	107	0.08 40	100	0.22 36	111				
17	NIP 25 0016 109581603	KIN 22 0054 NIP 18 0141	2.24	92	89	97	99	4	-0.82 56	88	0.61 38	112	-0.79 50	93	-1.80 29	91	0.44 32	103	4.25 27	94	-3.94 19	108	-0.04 40	93	0.14 36	106				
18	NIP 25 0018 109581702	KIN 22 0054 NIP 23 0008	2.68	98	96	99	100	1	-0.10 56	96	0.74 36	114	0.39 48	100	-0.80 26	95	0.90 28	109	6.02 29	91	-3.00 17	106	0.11 40	101	0.11 37	104				
19	NIP 25 0025 109581710	KIN 22 0054 NIP 23 0026	2.88	102	100	101	99	2	0.36 55	100	0.71 35	114	0.55 47	100	0.00 25	98	1.11 28	111	5.61 29	91	-2.36 18	104	0.18 40	105	0.12 36	105				
20	NIP 25 0028 109581678	KIN 22 0054 NIP 21 0072	4.58	96	91	100	100	3	-0.46 50	92	0.57 32	111	-2.08 46	85	-1.10 19	94	0.00 21	98	3.20 18	95	-5.30 13	111	-0.10 31	90	0.07 28	101				
21	NIP 25 0034 111615761	KIN 22 0054 NIP 20 0021	2.54	92	100	89	91	2	0.40 56	100	0.33 37	107	-0.13 34	97	-2.40 28	88	0.11 30	100	2.78 29	96	4.53 20	89	0.31 40	112	0.31 36	118				
22	NIP 25 0035 111723813	NIP 19 0061 NIP 23 0069	27.04	88	89	92	98	1	-0.78 57	89	-0.24 36	97	-1.31 37	90	-2.10 25	90	-0.71 28	90	2.35 34	97	-5.00 15	110	0.14 44	103	0.14 39	106				
23	NIP 25 0038 111616124	VAG 20 0266 NIP 24 0006	3.48	93	99	92	102	1	0.22 59	99	-0.29 41	96	0.51 39	100	-0.40 31	97	0.29 33	102	7.14 41	89	-1.89 20	103	0.34 49	114	0.03 45	99				
24	NIP 25 0043 111634606	NIP 19 0061 NIP 23 0129	4.09	87	87	93	106	1	-0.95 57	87	-0.25 37	97	-1.14 37	91	-1.50 26	92	-0.33 29	95	2.54 36	96	-3.23 16	106	0.26 45	109	0.08 40	102				
25	NIP 25 0049 111616090	KIN 22 0054 NIP 23 0125	2.66	94	87	100	105	1	-0.93 55	87	0.83 34	116	-1.17 36	91	-1.20 24	93	0.44 26	103	2.23 28	97	-0.72 16	101	0.10 38	101	0.19 35	110				
26	NIP 25 0051 111634549	KIN 22 0054 NIP 23 0083	2.65	98	97	99	104	1	0.05 56	97	0.87 35	116	-0.71 36	93	-1.50 24	92	0.50 26	104	3.04 28	95	-1.62 16	103	0.12 38	102	0.21 35	111				
27	NIP 25 0052 111615985	VAG 20 0266 NIP 22 0032	4.59	90	85	98	94	3	-1.13 55	85	-0.28 40	96	-1.49 32	89	-0.30 27	97	0.02 29	99	-0.18 36	101	-3.05 18	106	0.01 44	95	-0.14 41	87				

Jong 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 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	
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			0.21	-0.12	0.22			0.25	0.06	0.13	-0.74			0.06	0.03								
28	NIP 25 0053 111634614	VAG 20 0266 NIP 23 0130	28.95	96	96	98	106	1	-0.15 59	-0.06 42	0.69 100			0.69 35			-0.10 31	0.67 33	1.81 42	-1.45 20			0.15 49	-0.15 46								
29	NIP 25 0055 111615803	VAG 20 0266 NIP 20 0097	3.33	90	91	94	99	3	-0.67 60	-0.33 44	0.54 100			0.54 36			-0.90 33	-0.05 35	1.41 41	-2.02 21			0.01 49	-0.07 45								
30	NIP 25 0056 111616017	KIN 22 0054 NIP 22 0051	2.76	103	105	99	111	2	0.95 55	0.49 35	0.48 110			0.48 35			-0.50 25	0.70 27	2.82 27	-0.11 18			0.03 37	0.15 33								
31	NIP 25 0057 111616025	KIN 22 0054 NIP 22 0051	2.76	100	101	99	111	2	0.46 55	0.56 35	0.02 111			0.02 35			-0.50 25	0.70 27	2.82 27	-0.11 18			0.03 37	0.15 33								
32	NIP 25 0058 111634390	NIP 22 0048 NIP 20 0091	3.52	87	90	90	97	3	-0.58 54	-0.65 33	-1.53 88			-1.53 34			-1.10 24	-0.41 27	-1.65 27	4.31 18			0.06 39	0.03 34								
33	NIP 25 0062 111615894	VAG 20 0266 NIP 21 0042	3.75	99	101	97	114	3	0.44 61	-0.10 44	0.88 102			0.88 38			-0.20 32	0.40 35	2.40 40	-2.24 20			0.24 50	0.02 46								
34	NIP 25 0063 111615902	VAG 20 0266 NIP 21 0042	3.75	96	96	98	114	3	-0.05 61	-0.03 44	0.43 100			0.43 38			-0.20 32	0.40 35	2.40 40	-2.24 20			0.24 50	0.02 46								
35	NIP 25 0066 111615688	VAG 20 0266 NIP 18 0093	3.54	95	103	91	106	5	0.60 61	-0.40 46	1.48 106			1.48 41			-1.60 35	0.11 38	2.17 43	-2.59 24			0.18 51	0.00 47								
36	NIP 25 0070 111615860	KIN 22 0054 NIP 21 0018	2.98	94	89	99	111	3	-0.72 56	1.01 37	-2.19 85			-2.19 37			-2.30 28	0.54 30	-1.96 29	1.78 19			0.12 40	0.18 36								
37	NIP 25 0073 111634564	KIN 22 0054 NIP 23 0084	2.35	94	95	95	98	1	-0.20 55	0.71 34	-0.42 95			-0.42 35			-1.50 25	0.39 27	10.14 28	-5.27 16			0.26 39	0.25 35								
38	NIP 25 0074 111615837	VAG 20 0266 NIP 20 0102	4.76	90	85	98	92	4	-1.21 55	-0.26 41	-1.56 88			-1.56 32			-0.50 27	0.01 29	-0.30 37	-3.07 18			-0.06 44	-0.21 41								
39	NIP 25 0075 111615829	VAG 20 0266 NIP 20 0102	4.76	89	84	98	92	4	-1.30 55	-0.25 41	-1.65 88			-1.65 32			-0.50 27	0.01 29	-0.30 37	-3.07 18			-0.06 44	-0.21 41								
40	NIP 25 0077 111615969	VAG 20 0266 NIP 22 0016	3.44	93	94	95	102	2	-0.36 60	-0.04 43	0.53 100			0.53 37			-0.50 32	0.21 35	4.83 42	-2.75 22			0.11 50	-0.04 46								
41	NIP 25 0085 111634440	NIP 19 0061 NIP 21 0092	5.27	96	99	96	100	2	0.29 55	-0.16 37	-0.24 96			-0.24 35			-2.60 26	-0.35 29	-5.19 31	-4.58 18			0.08 43	0.06 38								

Jong Ooie



Gegenotypeer

*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
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			0.21	-0.12	0.22	0.25	0.06	0.13	-0.74	0.06	0.03										
42	NIP 25 0086 111723805	NIP 19 0061 NIP 22 0056	4.39	96	102	93	96	1	0.60 56	103	-0.26 36	97	0.48 34	100	-0.90 25	95	0.03 27	99	1.50 33	98	-0.03 16	99	0.02 40	96	0.09 36	102				
43	NIP 25 0087 111634374	NIP 19 0061 NIP 20 0012	8.30	100	104	98	101	3	0.69 57	103	0.09 39	103	1.23 36	104	-1.90 29	91	-0.30 32	95	-3.03 33	105	-2.68 17	105	0.23 45	108	0.16 40	108				
44	NIP 25 0088 111634432	NIP 19 0061 NIP 21 0033	4.58	81	74	95	100	1	-2.25 50	74	-0.44 31	94	-3.63 31	76	-1.70 19	91	-0.91 21	88	-0.48 27	101	-5.83 12	112	-0.14 35	87	-0.05 31	93				
45	NIP 25 0090 111634523	NIP 19 0061 NIP 22 0107	6.23	89	95	90	105	2	-0.21 56	95	-0.09 36	100	-0.32 34	95	-2.50 25	88	-0.45 28	93	4.49 33	93	-4.77 17	110	0.16 41	104	0.13 36	105				
46	NIP 25 0101 111615704	KIN 22 0054 NIP 18 0122	2.84	90	93	93	111	6	-0.33 57	93	-0.04 39	100	-1.47 41	89	-1.90 29	91	-0.12 32	97	5.80 27	91	-7.11 19	115	-0.13 40	88	0.24 36	113				
47	NIP 25 0103 111616009	VAG 20 0266 NIP 22 0039	3.30	96	99	96	102	2	0.18 59	98	-0.37 43	95	1.28 37	105	-0.60 32	96	0.12 35	100	1.18 41	98	-4.32 22	109	0.06 49	98	0.03 45	98				
48	NIP 25 0104 111634515	VAG 20 0266 NIP 22 0077	3.58	91	93	94	102	2	-0.31 59	94	-0.28 42	96	-0.62 35	94	-1.40 31	93	0.14 34	100	0.00 41	100	-1.80 22	103	0.22 47	107	-0.01 43	95				
49	NIP 25 0106 111615928	VAG 20 0266 NIP 21 0049	4.58	94	88	102	106	3	-0.93 56	87	0.10 41	103	-0.88 32	92	-0.30 27	97	0.02 29	99	-1.43 37	102	-3.04 18	106	-0.02 45	94	-0.16 41	85				
50	NIP 25 0208 111990792	VAG 21 0267 NIP 22 2526	4.58	85	79	97	118	2	-1.71 39	80	-0.76 21	88	-3.98 9	74	-1.30 13	93	-1.16 15	85	-5.50 15	109	-4.90 10	110	-0.31 13	78	-0.20 11	83				
51	NIP 25 0209 111990750	KIN 22 0054 NIP 20 2530	4.14	83	81	91	105	3	-1.46 54	82	0.14 35	104	-3.57 35	77	-2.10 26	90	-0.36 29	94	5.43 27	92	-2.31 19	104	0.05 34	98	0.11 32	104				
52	NIP 25 0213 111990735	NIP 22 0048 NIP 20 2526	4.61	95	103	91	115	3	0.73 52	104	-0.66 31	90	-0.19 31	96	-1.10 21	94	-0.67 24	91	-2.88 24	105	3.07 15	92	-0.08 33	91	-0.06 29	92				
	Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 52						91	90	94			-0.61	-0.29	-1.22	-1.57	-0.39	-0.88	-2.26	0.05	0.02										

