

Dormer Genetiese Analise

SA Stamboek
05 November 2024

CARLOS DA SILVA BDY PTY LTD
POSBUS 1697
HARRISMITH
9880

dormer



Kudde-kenmerk: CAS



CERTIFICATE
OF QUALITY
Valid up to
1 April 2024

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 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 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 Dormer ras saamgestel, naamlik 'n Groei Indeks, Ooi Indeks en die Logix Meriete Indeks. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

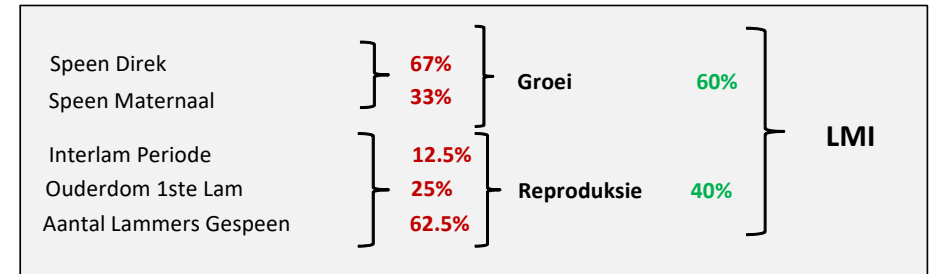
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en goed produseer. Die LMI kan gebruik word om diere te selekteer met die genetiese potensiaal om swaarder te weeg by speen (beide as gevolg van die dier se eie potensiaal om te groei en moeders wat genoeg melk produseer), te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam en meerlinge te gee. Die LMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.

Die samestelling van die **LMI** is as volg :

$$LMI = 0.4 \text{ Speen Dir} + 0.2 \text{ Speen Mat} + 0.10 \text{ OEL} + 0.05 \text{ ILP} + 0.25 \text{ N_lammers}$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Groei Indeks (GI)

Die Groei Indeks dui groei potensiaal tot en met speen aan en is 'n kombinasie van Speen Direkte en Maternale teelwaardes. Dit is dus 'n handige indeks om die genetiese meriete van die speenlam aan te dui vir bemarking.

Die samestelling van die GI is as volg :

$$GI = 0.67 \text{ Speen Dir} + 0.33 \text{ Speen Mat}$$

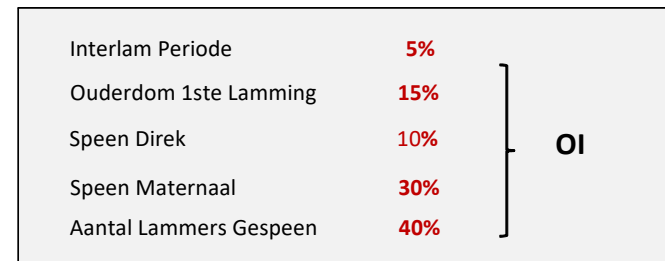
Ooi Indeks (OI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Aantal Lammers Gespeen, Speen Direk en Maternaal. 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 :

$$OI = (0.15 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.30 * \text{Speen Mat}) + (0.40 * \text{N_Lam_Speen}) + (0.10 * \text{Speen Dir})$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Aktiewe Genetiese Vlakke

Teelwaardes

Eienskap	Kudde **			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	0.85	1.17	0.79	1.28	1.72	1.09
Speengewig Maternaal	-0.36	-0.32	-0.37	0.04	0.00	0.06
Speengewig Kombinasie	0.07	0.26	0.03	0.68	0.86	0.61
Na-Speen Gewig	-0.75	-0.11	-0.88	-0.26	0.30	-0.49
Aantal Lammers Gespeen	-0.45	-1.11	-0.32	0.16	0.05	0.21
Totale Massa Gespeen	0.22	0.23	0.18	1.42	1.75	1.28
Ouderdom by Eerste Lam	3.82	7.62	3.05	0.66	0.74	0.62
Inter-lam Periode	2.48	3.26	2.32	-0.18	-0.28	-0.14
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	96	95	96	104	106	103
Ooi Indeks	95	91	96	103	104	103
Groei Indeks	98	100	97	103	106	102
Inteling						
Inteling (%)	7.82	7.74	7.84	7.16	7.29	7.10
Aantal Diere						
Aantal diere	59	10	49	24822	7222	17598

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

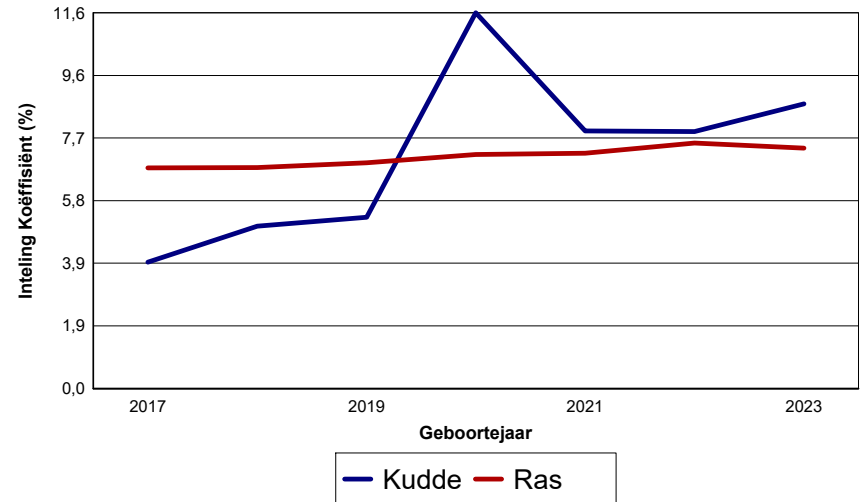
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	97.2	99.4	96.7
Speengewig Maternaal	95.4	95.8	95.3
Speengewig Kombinasie	94.4	96.3	94.0
Na-Speen Gewig	98.2	101.3	97.5
Aantal Lammers Gespeen	98.0	95.4	98.5
Totale Massa Gespeen	94.9	94.8	95.0
Ouderdom by Eerste Lam	94.6	87.6	96.0
Inter-lam Periode	92.8	90.7	93.3
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	95.7	94.8	95.9
Ooi Indeks	95.4	91.5	96.1
Groei Indeks	97.9	100.4	97.4
Inteling			
Inteling (%)	7.82	7.74	7.84
Aantal Diere			
Aantal diere	59	10	49

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

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 stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek. Ontbrekende of foutiewe stamboom inligting moet aangemeld word by SA Stamboek. Inteling is afhanklik van stamboom inligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2017 - 2023	8.77	0.81
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

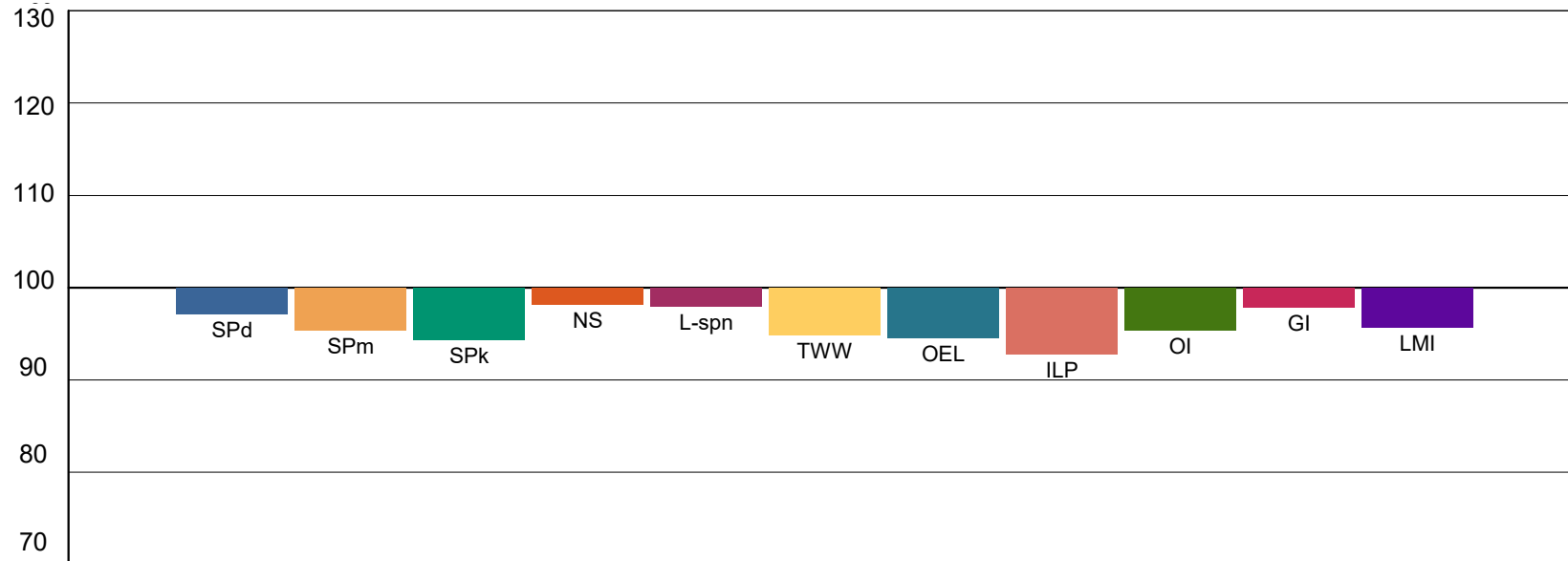
	Aantal	%
Bekende vaders	59	100
Bekende moeders	59	100

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 59



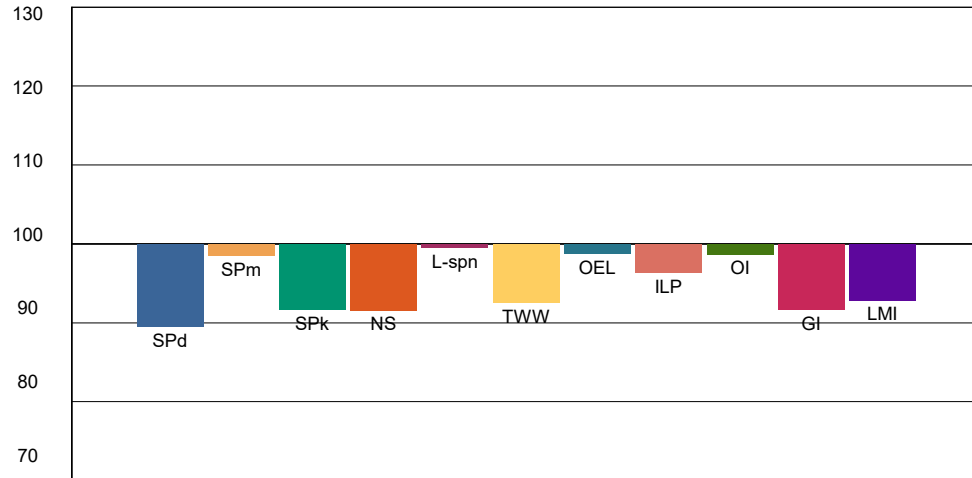
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Na-Speen Gewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
OI: Ooi Indeks
GI: Groei Indeks
LMI: Logix Meriete Indeks

Die genetiese vensters verskaf 'n vinnige oorsig van die genetiese status van die kudde in vergelyking met die ras. Die waardes wat hier aangebied word, is die gemiddelde teelwaarde-indekse en seleksie-indekse van al die aktiewe diere van die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van die kudde, sowel as van die ooie en ramme wat jonger as 2 jaar oud is. 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die aktiewe gemete diere van die ras. As gevolg van die hoër seleksie-intensiteit van ramme (seleksie is strenger aangesien minder diere geselekteer word om mee te teel), is die verwagting dat die gemiddeldes van die vaders in die kudde beter is as dié van die ooie. Streef altyd om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Onthou dat die teelwaarde-indeks vir OEL en ILP so uitgedruk word dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaarde vir hierdie eienskappe.

Genetiese Vensters

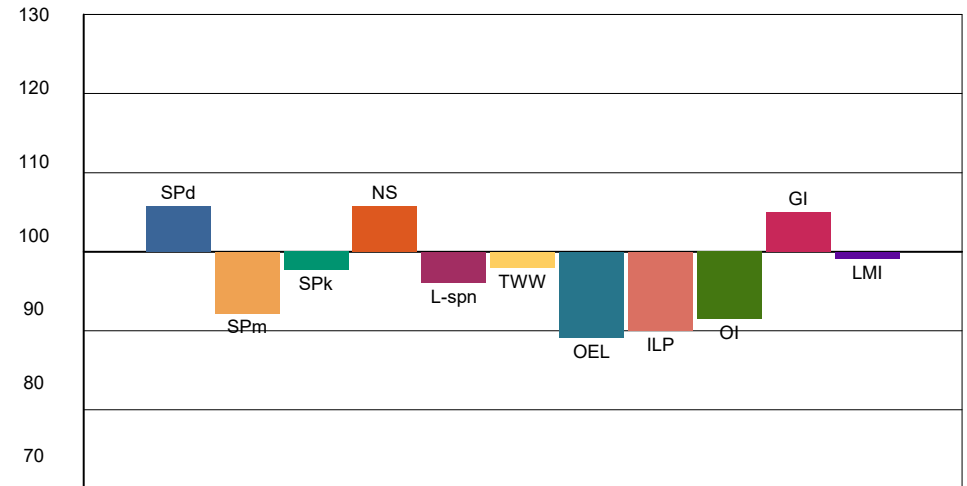
Moeders

Aantal: 57



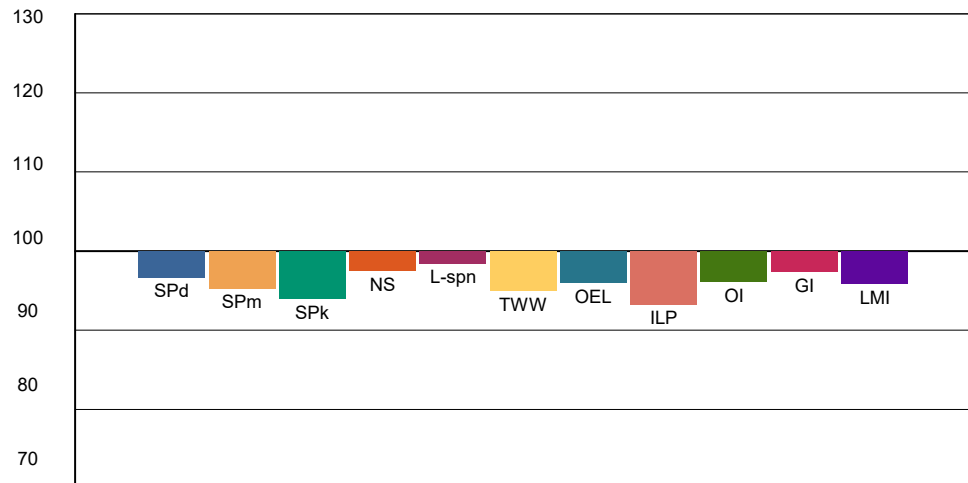
Vaders

Aantal: 24



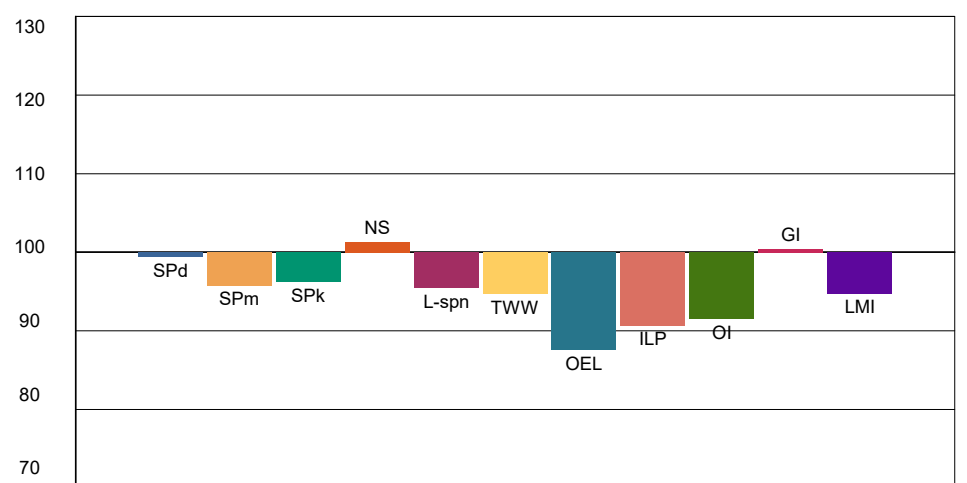
Jong Ooie

Aantal: 49



Jong Ramme

Aantal: 10



Genetiese Tendense

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

Genetiese Tendense

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

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

Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OI	LMI
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	EBV	EBV
2012	10308	-1.39	-0.06	-0.75	3013	-3.22	3139	-0.58	10308	87	3000	0.70	2060	-0.42	98	87
2013	11571	-1.25	-0.11	-0.73	3616	-3.14	2854	-0.62	11571	87	2862	0.13	2008	-0.77	98	87
2014	11795	-0.95	-0.17	-0.64	3359	-2.36	2735	-0.09	11795	89	2802	-0.18	1869	-0.60	99	89
2015	10537	-0.88	-0.07	-0.51	2249	-2.80	2555	-0.76	10537	89	2589	-0.05	1733	-0.55	99	90
2016	11125	-0.63	-0.10	-0.42	2606	-2.49	2653	-0.03	11125	90	2603	-0.03	1882	-0.10	99	91
2017	10555	-0.47	-0.11	-0.34	2067	-1.47	2489	0.13	10555	91	2432	0.15	1655	-0.52	100	92
2018	11181	-0.09	-0.09	-0.13	2944	-1.33	2757	-0.06	11181	92	2602	0.56	1921	-0.36	99	94
2019	10894	0.00	0.00	0.00	1270	0.00	2807	0.00	10894	94	2733	0.00	1936	0.00	101	96
2020	10315	0.31	-0.04	0.12	2196	-0.41	2403	-0.08	10315	95	2490	0.17	1769	-0.35	101	97
2021	11626	0.72	0.03	0.39	2124	0.35	2647	0.19	11626	98	2791	0.24	1397	-0.02	102	100
2022	11478	1.14	0.14	0.71	2035	0.66	1328	0.52	11478	100	1817	0.65	397	-0.47	103	102
2023	11304	1.53	0.08	0.85	1410	1.20	48	-0.73	11304	102	247	1.44			103	104

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OI	LMI
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

In die onderstaande tabelle word die rangering van die diere se EBVs en Seleksie Indekse in persentiele aangedui.

Byvoorbeeld, as 'n dier se EBV tussen die maksimum waarde en 99% persentiel val vir 'n spesifieke eienskap, beteken dit dat hierdie dier in die top 1% van die aktiewe populasie val, of hierdie dier se genetiese meriete vir die spesifieke eienskap is beter as 99% van die aktiewe diere van die populasie.

Indien die EBV vir 'n spesifieke eienskap tussen 5% en 10% is, beteken dit dat die dier in die onderste 10% van die ras vir die spesifieke eienskap val, of die dier se genetiese meriete vir die eienskap is slegter as 90% van die diere in die aktiewe populasie.

Let op dat die persentiele vir Ouderdom Eerste Lamming en Interlam Periode op die omgekeerde skaal werk.

Alle Aktiewe Diere

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)																Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99		
Speengewig Direk	1.28	1.74	-11.33	-4.01	-1.68	-0.84	0.03	0.30	0.55	0.99	1.41	1.81	2.21	2.43	2.67	3.29	3.77	4.70	11.41	
Speengewig Maternaal	0.04	0.98	-3.61	-2.03	-1.35	-1.03	-0.67	-0.54	-0.42	-0.21	-0.01	0.19	0.41	0.54	0.69	1.12	1.52	2.71	11.20	
Speengewig Kombinasie	0.68	1.21	-5.04	-1.96	-1.06	-0.63	-0.17	0.00	0.15	0.42	0.67	0.92	1.19	1.33	1.48	1.89	2.25	3.35	15.96	
Na-Speen Gewig	-0.26	2.44	-15.23	-6.61	-4.35	-3.40	-2.23	-1.82	-1.47	-0.80	-0.15	0.48	1.09	1.44	1.80	2.72	3.51	4.93	11.79	
Aantal Lammers Gespeen	0.16	3.10	-16.20	-6.60	-4.40	-3.50	-2.30	-1.90	-1.50	-0.80	-0.10	0.60	1.50	1.90	2.50	4.30	5.70	8.30	25.10	
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.42	2.59	-10.47	-4.62	-2.51	-1.64	-0.59	-0.20	0.15	0.76	1.33	1.89	2.51	2.88	3.30	4.55	5.76	8.11	21.33	
Ouderdom Eerste Lamming	0.66	-6.25	30.88	18.88	12.44	8.50	4.81	3.61	2.70	1.29	0.14	-1.06	-2.35	-3.08	-3.93	-6.21	-8.06	-13.36	-39.09	
Inter-lam Periode	-0.18	-4.57	41.17	12.01	7.58	5.39	2.97	2.16	1.51	0.43	-0.54	-1.44	-2.39	-2.93	-3.53	-5.12	-6.45	-9.90	-31.64	
Groei Indeks	103	12	49	73	83	88	94	96	98	101	104	107	110	111	113	117	121	131	158	
Ooi Indeks	103	12	51	76	85	89	94	96	97	100	103	106	109	111	113	119	125	135	160	
Logix Meriete Indeks	104	12	53	73	84	89	94	96	98	101	104	107	109	111	113	119	124	134	148	

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	1.72	1.48	-11.33	-2.22	-0.56	-0.02	0.59	0.83	1.04	1.41	1.77	2.11	2.49	2.69	2.91	3.47	3.92	4.76	11.41
Speengewig Maternaal	0.00	0.81	-3.45	-1.72	-1.19	-0.91	-0.61	-0.50	-0.38	-0.20	-0.03	0.15	0.33	0.43	0.56	0.90	1.22	1.91	9.87
Speengewig Kombinasie	0.86	1.02	-4.81	-1.32	-0.57	-0.28	0.11	0.26	0.38	0.62	0.84	1.05	1.30	1.43	1.58	1.94	2.24	3.07	15.52
Na-Speen Gewig	0.30	2.18	-15.23	-5.42	-3.19	-2.40	-1.50	-1.16	-0.78	-0.15	0.39	0.93	1.48	1.77	2.10	2.96	3.69	4.88	11.79
Aantal Lammers Gespeen	0.05	2.81	-10.30	-5.70	-4.10	-3.20	-2.20	-1.80	-1.50	-0.90	-0.20	0.40	1.20	1.60	2.20	3.90	5.30	7.40	13.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.75	2.34	-10.47	-3.45	-1.77	-0.98	-0.07	0.26	0.58	1.11	1.62	2.10	2.71	3.08	3.49	4.68	5.81	7.72	19.18
Ouderdom Eerste Lamming	0.74	-5.78	25.12	17.50	12.65	8.39	4.47	3.27	2.40	1.07	0.07	-1.02	-2.25	-2.92	-3.69	-5.73	-7.16	-10.44	-19.20
Inter-lam Periode	-0.28	-3.78	35.62	10.49	6.67	4.51	2.41	1.74	1.13	0.23	-0.63	-1.46	-2.31	-2.79	-3.33	-4.66	-5.68	-7.79	-12.31
Groei Indeks	106	10	66	81	90	94	98	100	101	104	107	109	112	113	115	119	122	131	158
Ooi Indeks	104	11	64	81	87	91	95	96	98	100	103	106	108	110	112	118	123	131	146
Logix Meriete Indeks	106	11	65	80	89	93	97	99	101	103	105	108	111	112	114	120	124	133	146

Alle Aktiewe Ooie

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	1.09	1.80	-7.48	-4.10	-2.09	-1.14	-0.22	0.09	0.34	0.80	1.23	1.66	2.07	2.30	2.55	3.17	3.68	4.67	10.96
Speengewig Maternaal	0.06	1.05	-3.61	-2.12	-1.41	-1.08	-0.70	-0.56	-0.45	-0.22	-0.01	0.22	0.46	0.60	0.76	1.21	1.65	2.94	11.20
Speengewig Kombinasie	0.61	1.28	-5.04	-2.13	-1.21	-0.77	-0.29	-0.11	0.05	0.33	0.59	0.85	1.13	1.28	1.43	1.86	2.25	3.59	15.96
Na-Speen Gewig	-0.48	2.50	-12.06	-6.82	-4.62	-3.75	-2.56	-2.12	-1.73	-1.07	-0.41	0.25	0.91	1.25	1.65	2.60	3.41	5.01	11.28
Aantal Lammers Gespeen	0.21	3.21	-16.20	-6.90	-4.60	-3.60	-2.30	-1.90	-1.50	-0.70	0.00	0.80	1.60	2.00	2.70	4.40	5.90	8.70	25.10
Totale Massa Gespeen (TWW)	1.28	2.67	-9.13	-4.85	-2.79	-1.88	-0.80	-0.40	-0.04	0.60	1.21	1.78	2.42	2.81	3.23	4.50	5.73	8.39	21.33
Ouderdom Eerste Lamming	0.62	-6.43	30.88	19.35	12.42	8.55	4.94	3.74	2.82	1.39	0.17	-1.07	-2.41	-3.17	-4.04	-6.41	-8.51	-14.29	-39.09
Inter-lam Periode	-0.14	-4.86	41.17	12.42	7.89	5.70	3.23	2.37	1.69	0.50	-0.51	-1.43	-2.43	-3.00	-3.65	-5.32	-6.75	-10.98	-31.64
Groei Indeks	102	13	49	71	80	86	92	94	96	100	103	106	109	110	112	117	120	131	158
Ooi Indeks	103	12	51	74	84	88	93	95	97	100	103	106	109	111	113	120	125	136	160
Logix Meriete Indeks	103	12	53	72	83	88	93	95	97	100	103	106	109	110	112	118	123	134	148

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

Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

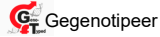
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
							Dir	Mat		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.28	0.04	0.68	-0.26	0.16	1.42	0.66	-0.18						
JB 20 0007 90227331	JB 18 0064 JB 18 0037	11.58	72	92	70	-0.52 91 87	0.30 65 103	0.04 94	-2.49 76 90	-6.20 48 76	-3.94 71 76	21.67 52 64	3.21 35 91	93	4					
SWH 21 0266 92648872	JB 19 0006 SWH 19 0352	10.62	113	120	103	3.22 59 114	0.49 44 106	2.09 114	3.83 45 121	0.20 34 101	3.82 47 112	9.73 32 83	4.51 25 87	92	1					
DH 22 0042 95766549	JB 20 0036 VE 18 0036	8.14	83	92	80	0.25 61 93	-0.68 47 92	-0.56 88	-1.50 35 95	-3.00 35 88	-2.23 50 84	8.75 33 85	3.31 26 91	117	5					
DH 22 0134 95776894	JB 20 0036 DH 20 0042	5.92	92	95	92	0.51 60 95	-0.37 47 95	-0.11 93	-0.39 29 100	-1.00 34 96	-0.45 49 92	4.38 33 93	4.38 26 88	106	2					
PHR 22 0138 95149266	PHR 20 0411 PHR 17 0348	7.54	93	94	93	0.45 61 94	-0.61 49 92	-0.38 90	-1.78 48 93	-1.80 36 93	-1.24 51 88	-1.89 32 105	-1.96 23 105	107	5					
DH 22 0144 95776738	JB 20 0036 JT 21 0107	6.05	93	99	92	0.73 61 96	-0.11 47 98	0.26 96	0.02 36 102	-1.30 37 95	-0.16 50 93	7.14 36 88	3.71 29 90	101	2					
PHR 22 0173 95403697	PHR 20 0373 PHR 20 0400	6.77	110	106	100	3.04 60 113	-1.70 50 79	-0.18 92	1.90 39 111	1.90 36 107	2.48 51 105	-3.15 37 107	2.11 24 94	91	1					
SWH 22 0232 95772257	JB 18 0116 SWH 17 0363	4.57	129	122	125	3.71 64 118	0.27 60 103	2.13 114	2.79 53 116	7.40 49 128	8.42 59 133	11.55 48 80	4.81 37 87	116	6					
DH 23 0007 96870001	JB 20 0036 GH 18 0226	8.60	77	89	73	-0.02 62 91	-0.74 50 91	-0.75 87	-3.21 33 86	-4.70 39 82	-3.58 52 78	9.45 36 84	3.93 30 89	108	5					
DH 23 0040 96870381	JB 20 0036 JT 21 0065	7.62	87	96	86	0.34 60 94	-0.09 45 99	0.08 95	-0.27 33 101	-2.60 33 90	-1.31 48 88	8.61 33 85	4.63 26 87	93	1					
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 10				95	100	91	1.17	-0.32	0.26	-0.11	-1.11	0.18	7.62	3.26						



Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

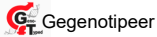
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen	Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
								Dir	Mat		Komb		EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV		
								Akk	Indeks	Akk	Indeks	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28	0.04	0.68	-0.26		0.16	1.42	0.66	-0.18						
GMO 17 0022 80429582	JP 15 0006 GMO 09 0020	3.90	92	83	109	-1.80 69	0.29 78	-0.62 72	-4.93 103	-0.62 88	-4.93 33	-4.93 78	1.60 59	-0.56 106	-0.56 68	-3.15 91	-4.75 44	-4.75 107	-4.75 39	106	5	
GMO 18 0009 82212200	JP 15 0006 GMO 15 0090	4.65	84	78	100	-2.27 70	0.00 75	-1.13 71	-5.40 100	-1.13 83	-5.40 30	-5.40 75	-0.50 58	-2.57 98	-2.57 68	-3.40 82	-7.23 46	-7.23 108	-7.23 39	105	5	
GMO 18 0114 82766940	JP 15 0006 GMO 11 0011	3.81	77	79	86	-2.02 66	0.03 77	-0.98 68	-5.28 100	-0.98 84	-5.28 32	-5.28 76	-4.60 57	-4.75 82	-4.75 65	-0.62 72	-8.29 45	-8.29 103	-8.29 39	103	4	
RW 18 0125 82569864	AP 16 0353 AP 17 0193	6.27	90	86	94	-0.39 64	-0.91 88	-1.10 61	-3.22 89	-1.10 83	-3.22 49	-3.22 86	-1.20 47	-2.02 95	-2.02 59	-4.18 85	-7.55 42	-7.55 109	-7.55 39	77	3	
VE 18 0183 82707399	VE 17 0056 VE 13 0091	5.26	85	83	92	-0.85 64	-0.77 85	-1.19 68	-2.88 91	-1.19 82	-2.88 29	-2.88 88	-0.90 48	-2.15 96	-2.15 62	-3.02 84	4.49 39	4.49 107	4.49 30	124	4	
GH 19 0339 84432475	DZ 14 0020 GH 17 0099	4.65	86	92	88	-0.20 68	-0.16 90	-0.26 71	-2.00 98	-0.26 91	-2.00 51	-2.00 92	-3.30 59	-2.34 87	-2.34 67	0.79 83	3.43 55	3.43 100	3.43 49	116	3	
PHR 21 0028 91255299	JP 19 0145 PHR 18 0429	4.56	108	90	116	0.57 62	-1.37 95	-1.08 60	-2.15 83	-1.08 83	-2.15 28	-2.15 91	6.10 38	2.87 123	2.87 56	-5.25 107	-3.21 37	-3.21 111	-3.21 25	96	1	
PHR 21 0148 92244276	NB 18 0423 PHR 19 0037	4.93	101	112	95	1.64 63	0.97 103	1.79 59	0.11 111	1.79 111	0.11 45	0.11 102	-4.90 45	-0.33 81	-0.33 57	3.73 92	-6.13 45	-6.13 95	-6.13 33	94	1	
PHR 21 0243 92851831	JP 19 0145 PHR 20 0272	6.26	98	95	100	0.51 57	-0.49 95	-0.24 49	-2.28 94	-0.24 92	-2.28 30	-2.28 91	-0.10 34	-0.04 99	-0.04 49	-1.31 94	-4.34 36	-4.34 104	-4.34 23	94	1	
PHR 22 0002 93543981	PHR 20 0373 VR 18 0292	6.06	110	112	97	3.42 61	-1.05 115	0.66 51	2.57 87	0.66 100	2.57 41	2.57 115	-0.60 38	2.01 97	2.01 52	-0.81 103	-0.85 37	-0.85 103	-0.85 28	0		
JB 22 0005 95002093	JB 20 0072 JB 20 0018	7.00	114	119	105	3.15 62	0.34 114	1.91 49	2.91 104	1.91 112	2.91 44	2.91 116	-1.00 35	2.89 96	2.89 51	0.93 107	1.29 35	1.29 100	1.29 26	0		
DH 22 0011 94276110	GH 19 0040 DH 18 0033	5.56	82	83	97	-1.88 54	0.43 78	-0.51 51	-3.02 105	-0.51 89	-3.02 25	-3.02 87	0.60 34	-1.09 102	-1.09 48	5.80 89	9.78 35	9.78 91	9.78 23	98	1	
CVM 22 0037 94918315	JB 18 0050 CVM 17 0073	5.79	92	103	83	1.53 60	-0.41 102	0.36 49	-0.35 95	0.36 97	-0.35 34	-0.35 100	-5.60 40	-2.24 78	-2.24 51	-1.71 84	-0.17 35	-0.17 105	-0.17 30	0		
CVM 22 0038 94918398	JB 18 0050 CVM 18 0159	4.72	97	109	89	1.79 60	0.29 104	1.19 48	0.26 103	1.19 105	0.26 32	0.26 103	-5.40 37	-1.15 79	-1.15 50	-1.61 89	2.44 33	2.44 105	2.44 27	0		
JB 22 0040 95002895	JB 20 0099 JB 20 0019	5.46	114	115	107	3.08 61	-0.27 113	1.27 49	3.06 97	1.27 106	3.06 40	3.06 117	2.00 36	4.01 107	4.01 51	2.32 112	6.56 36	6.56 97	6.56 27	0		



Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

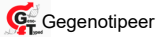
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder				% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen				Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
									Dir		Mat		Komb		Na-speen		EBV		EBV		EBV		EBV			
									Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28	0.04	0.68	-0.26	0.16	1.42	0.66	-0.18											
CVM 22 0052 94918430	JB 18 0050 CVM 19 0006	5.54	101	105	96	1.72 59	-0.21 103	0.65 47	-0.25 97	0.65 100	-0.25 31	-0.25 101	-2.30 36	0.13 91	-1.89 31	-0.74 105	0								0	
JB 22 0053 95003091	JB 20 0073 JB 18 0117	12.18	84	92	81	0.44 60	-0.78 94	-0.56 49	-0.51 90	-0.56 88	-0.51 34	-0.51 99	-1.70 38	-1.36 93	11.00 88	8.47 38	0								0	
CVM 22 0061 94918638	JB 18 0050 CVM 17 0104	5.83	106	110	97	2.68 62	-0.58 110	0.76 51	1.21 93	0.76 101	1.21 35	1.21 108	-1.30 41	1.32 95	-1.67 53	3.32 105	0								0	
CVM 22 0068 94917952	JB 18 0050 CG 16 0077	5.69	104	106	100	1.91 62	-0.28 105	0.68 52	0.27 96	0.68 100	0.27 36	0.27 103	-0.50 42	1.33 98	0.58 54	1.03 100	0								0	
SWH 22 0069 94733755	SWH 20 0029 SWH 20 0083	10.81	91	104	84	1.34 55	0.06 101	0.73 44	-0.91 100	0.73 101	-0.91 41	-0.91 97	-4.60 37	-1.36 82	5.93 47	4.26 88	1								1	
CVM 22 0082 94919503	JB 18 0050 CVM 19 0172	5.24	96	107	84	2.23 58	-0.53 107	0.59 44	0.30 93	0.59 99	0.30 31	0.30 103	-5.40 35	-1.53 79	-1.44 31	0.38 104	0								0	
CVM 22 0087 94919529	JB 18 0050 CVM 21 0025	5.95	119	126	109	3.53 60	1.08 116	2.85 48	2.13 113	2.85 121	2.13 34	2.13 112	-1.80 38	3.53 93	0.09 50	0.52 101	0								0	
CVM 22 0088 94918174	JB 18 0050 CVM 21 0025	5.95	120	127	109	3.74 60	1.05 118	2.92 48	2.37 112	2.92 122	2.37 34	2.37 114	-1.80 38	3.70 93	0.09 50	0.52 101	0								0	
JB 22 0098 95022976	JB 20 0099 JB 20 0079	26.81	107	126	87	4.31 61	0.08 122	2.23 49	4.33 101	2.23 115	4.33 42	4.33 123	-2.40 37	2.95 91	15.94 38	12.73 72	0								0	
PHR 22 0105 95401410	PHR 20 0373 PHR 20 0191	6.17	110	115	94	3.67 61	-0.93 117	0.90 52	3.55 89	0.90 102	3.55 39	3.55 119	-2.20 39	1.42 91	-1.51 52	-2.01 104	0								0	
JB 22 0127 95023479	JB 20 0072 JB 18 0134	8.77	91	106	80	1.95 64	-0.28 105	0.69 53	0.38 96	0.69 100	0.38 47	0.38 104	-5.00 41	-1.34 81	8.31 54	4.03 86	0								0	
PHR 22 0141 95404356	PHR 20 0373 PHR 19 0011	5.57	109	116	92	3.80 61	-0.88 118	1.02 53	3.34 89	1.02 104	3.34 39	3.34 118	-3.00 40	1.12 88	-2.41 53	-1.16 99	0								0	
JB 22 0168 95024253	JB 20 0092 JB 18 0129	20.31	92	102	85	1.63 64	-0.55 103	0.26 51	0.09 93	0.26 96	0.09 43	0.09 102	-0.20 40	0.96 99	22.11 53	7.62 98	0								0	
JB 22 0175 95024337	JB 20 0099 JB 20 0113	5.58	105	105	101	1.96 61	-0.54 105	0.44 47	1.66 93	0.44 98	1.66 39	1.66 110	0.30 35	1.60 101	-1.70 50	4.73 101	0								0	
JB 22 0181 95024212	JB 20 0099 JB 20 0111	12.95	107	108	101	2.63 62	-0.81 110	0.51 50	2.77 90	0.51 99	2.77 41	2.77 115	3.30 37	3.80 112	11.58 52	7.24 111	0								0	



Ooie



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

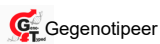
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen				Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
								Dir EBV Akk	Indeks	Mat EBV Akk	Indeks	Komb EBV Indeks	EBV Akk		Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28		0.04		0.68		-0.26		0.16		1.42		0.66		-0.18			
JB 22 0191 95024550	JB 20 0092 JB 19 0012	6.90		103	97	104	1.26 62	100	-0.96 51	88	-0.34 91	-1.73 39	93	6.30 37	124	4.07 52	113	23.74 37	64	-0.23 27	100		0		
JB 22 0210 95034864	JB 20 0099 JB 18 0030	6.54		108	100	108	1.68 63	103	-1.07 52	87	-0.23 92	0.36 39	104	4.60 38	117	3.38 53	109	1.00 37	100	5.92 27	84		0		
JB 22 0229 95035028	JB 20 0073 JB 19 0043	5.53		95	99	85	2.00 60	105	-1.53 49	81	-0.53 89	-0.32 32	100	-1.20 37	95	-0.25 50	93	4.68 38	93	2.51 27	93		0		
JB 22 0232 95035069	JB 20 0091 JB 19 0005	12.63		94	96	94	0.80 59	97	-0.55 49	93	-0.15 92	0.22 40	103	2.40 39	109	1.70 51	102	18.48 36	67	5.61 29	84		0		
JB 22 0243 95035283	JB 20 0092 JB 18 0115	8.12		93	100	87	1.64 63	103	-0.98 52	88	-0.16 92	-1.44 44	95	0.80 40	103	1.14 53	99	18.51 41	67	4.76 33	87		0		
SWH 22 0332 95770855	JH 18 0144 SWH 17 0535	6.67		116	102	117	2.12 61	106	-1.14 54	86	-0.09 93	-0.06 36	102	4.80 41	118	3.85 54	112	-10.13 36	120	1.87 31	95		0		
DH 23 0089 98832124	JB 20 0048 DH 22 0032	10.89		88	94	86	0.74 57	96	-0.86 42	89	-0.49 89	-0.66 30	99	-0.60 33	97	-0.48 46	92	9.01 34	85	8.20 25	77		0		
DH 23 0107 98828080	DH 21 0083 DH 22 0037	6.68		103	95	104	1.12 56	99	-1.19 42	85	-0.63 88	-1.44 26	95	2.70 33	110	1.55 45	101	-2.05 31	105	-1.34 24	103		0		
DH 23 0131 98832322	DH 21 0109 DH 22 0008	8.83		92	88	107	-1.32 56	82	0.54 41	106	-0.12 93	-2.69 24	89	1.80 28	107	0.30 44	95	1.63 26	98	5.18 21	86		0		
DH 23 0132 98832348	JB 20 0048 DH 21 0037	9.06		88	102	71	2.52 59	109	-1.63 44	80	-0.38 90	-0.01 32	102	-3.90 35	85	-1.46 48	87	12.57 35	78	4.02 27	89		0		
DH 23 0161 98830623	DH 21 0109 DH 20 0072	8.83		86	78	104	-2.04 56	77	-0.14 42	98	-1.16 83	-3.58 24	84	2.90 29	111	-0.43 44	92	1.32 26	99	5.51 22	85		0		
DH 23 0162 98830649	DH 21 0109 DH 20 0072	8.83		86	78	104	-2.16 56	76	-0.11 42	98	-1.19 82	-3.72 24	84	2.90 29	111	-0.53 44	92	1.32 26	99	5.51 22	85		0		
DH 23 0163 98830664	DH 21 0109 DH 21 0044	8.83		88	83	104	-1.75 56	79	0.22 41	102	-0.66 88	-3.21 24	86	1.80 28	107	-0.45 44	92	1.67 26	98	5.21 22	85		0		
DH 23 0168 98830722	DH 21 0109 DH 22 0012	18.78		79	76	98	-2.67 55	72	0.22 37	102	-1.12 83	-4.51 22	80	0.70 26	102	-2.03 41	85	3.38 25	95	4.95 19	86		0		
DH 23 0169 98830748	DH 21 0109 DH 20 0049	5.19		75	69	96	-3.29 55	68	-0.16 40	98	-1.80 77	-5.44 23	75	1.20 27	104	-2.73 43	81	3.15 25	96	3.22 21	91		0		



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 diere in die ras

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr	Ouers Vader Moeder		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Ooi Indeks	Speengewig				Na-speen	Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
							Dir	Mat		Komb											
							EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks		EBV Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk	Indeks	EBV Akk		
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	1.28	0.04	0.68	-0.26		0.16	1.42	0.66	-0.18						
DH 23 0187 98828346	DH 21 0083 GMO 20 0029	8.63	89	89	93	-0.25 57	89 43	-0.58 93	-0.71 87	-2.49 18	90	-0.60 32	-1.20 46	1.25 26	1.10 21	97				0	
DH 23 0189 98828361	DH 21 0083 DH 20 0048	5.18	77	74	92	-2.33 53	75 39	-0.51 94	-1.67 78	-4.37 19	80	0.50 28	-2.53 42	3.29 26	3.94 21	89				0	
DH 23 0190 98830987	DH 21 0109 DH 20 0029	8.69	84	78	102	-2.16 56	76 40	-0.07 99	-1.15 83	-3.71 24	84	2.00 29	-1.03 44	0.99 24	5.97 22	83				0	
DH 23 0197 98828403	DH 21 0083 DH 21 0021	6.98	88	84	99	-1.11 55	83 42	-0.40 95	-0.96 85	-2.55 20	89	1.60 30	-0.55 44	2.05 27	5.43 22	85				0	
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 49				96	97	96	0.79	-0.37	0.03	-0.88		-0.32	0.23	3.05	2.32						

Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID		1ste 2de generasie				LMI	GI	OI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				Dir	Mat	Akk	Indeks				Akk	Indeks		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks				EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks



Vaders Gebruik in Kudde

Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124

Bokant rasgemiddeld

Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	1ste		2de generasie				LMI	GI	OI	Speengewig		Na-speen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder									
		Vader ID	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Dir				Mat	Komb						Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
		Moeder ID																									
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	1.28	0.04	0.68	-0.26	0.16	1.42	0.66	-0.18									
JB 20 0072 90236274	7.52	JB 18 0064 JB 18 0078	183	4	11	2	94	116	71	3.74 93	-0.83 71	1.04 104	3.66 77	-6.60 50	-1.06 75	11.05 56	5.82 36	95	4								
JB 20 0073 90236290	17.31	JB 18 0116 JB 18 0018	58	4	7	1	90	108	69	3.31 86	-1.69 69	-0.03 93	3.18 51	-3.00 53	-0.18 72	22.38 59	9.04 38	100	5								
JB 20 0091 90236696	6.01	JB 18 0116 JB 16 0103	27	4	3	2	104	100	105	1.38 79	-0.59 66	0.10 95	-0.13 62	5.10 52	3.85 68	14.82 50	4.92 38	139	7								
JB 20 0092 90236779	16.76	JB 18 0116 JB 18 0015	189	9	4	1	120	128	103	4.75 93	0.01 71	2.38 117	1.49 67	2.60 51	6.32 75	29.40 58	6.54 38	94	1								
JB 20 0099 90236852	29.83	JB 18 0116 JB 18 0086	160	2	8	1	110	119	93	4.27 93	-0.89 71	1.24 106	4.85 67	1.10 53	4.04 75	12.36 57	14.98 39	4									
PHR 20 0373 90145012	5.31	VR 18 0366 PHR 16 0649	112	7	31	3	124	120	105	5.27 91	-2.02 79	0.62 100	5.83 65	2.50 59	4.75 79	-5.00 62	-0.38 42	132	7								
PHR 20 0411 90146598	11.03	PHR 19 0066 PHR 18 0161	102	5	6	2	102	100	95	2.04 89	-1.39 64	-0.37 90	0.83 76	0.20 43	0.77 69	-1.54 43	0.99 26	114	4								
DH 21 0083 92974625	4.59	GH 18 0295 GMC 18 0009	30	1			89	84	97	-0.56 77	-1.03 55	-1.31 81	-2.80 26	1.70 43	-0.57 61	0.77 38	1.92 30	105	5								
DH 21 0109 93358380	9.59	GH 19 0040 VE 18 0031	49	1			80	73	97	-2.46 81	-0.45 53	-1.68 78	-4.91 37	1.10 40	-2.25 61	0.48 36	0.92 30	143	5								
		Vader Kuddegemiddeld: Aantal vaders gebruik in die kudde: 24						99	105	92	2.07	-0.62	0.41	0.79	-0.95	0.88	7.53	3.69									

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde

Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste		2de generasie		LMI	GI	OI	Dir		Speengewig Mat		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder				
			Speen Nagesl	Aantal kuddes	Speen Nagesl	Aantal kuddes				Akk	Indeks	Akk	Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	1.28		0.04		0.68		-0.26		0.16		1.42		0.66		-0.18			
1 SWH 22 0232 95772257	4.57	JB 180116 SWH 170363					129	122	125	3.71 64		0.27 118		2.13 60		2.79 103		7.40 49		8.42 128		11.55 48		4.81 80		116	6	
2 SWH 21 0266 92648872	10.62	JB 190006 SWH 190352					113	120	103	3.22 59		0.49 114		2.09 44		3.83 106		0.20 34		3.82 101		9.73 32		4.51 83		92	1	
3 PHR 22 0173 95403697	6.77	PHR 200373 PHR 200400					110	106	100	3.04 60		-1.70 113		-0.18 50		1.90 79		1.90 36		2.48 107		-3.15 37		2.11 107		91	1	
4 DH 22 0144 95776738	6.05	JB 200036 JT 210107					93	99	92	0.73 61		-0.11 96		0.26 47		0.02 98		-1.30 37		-0.16 95		7.14 36		3.71 88		101	2	
5 PHR 22 0138 95149266	7.54	PHR 200411 PHR 170348					93	94	93	0.45 61		-0.61 94		-0.38 49		-1.78 92		-1.80 36		-1.24 93		-1.89 32		-1.96 105		107	5	
6 DH 22 0134 95776894	5.92	JB 200036 DH 200042					92	95	92	0.51 60		-0.37 95		-0.11 47		-0.39 95		-1.00 34		-0.45 96		4.38 33		4.38 93		106	2	
7 DH 23 0040 96870381	7.62	JB 200036 JT 210065					87	96	86	0.34 60		-0.09 94		0.08 45		-0.27 99		-2.60 33		-1.31 90		8.61 33		4.63 85		93	1	
8 DH 22 0042 95766549	8.14	JB 200036 VE 180036					83	92	80	0.25 61		-0.68 93		-0.56 47		-1.50 92		-3.00 35		-2.23 88		8.75 33		3.31 85		117	5	
9 DH 23 0007 96870001	8.60	JB 200036 GH 180226					77	89	73	-0.02 62		-0.74 91		-0.75 50		-3.21 91		-4.70 39		-3.58 82		9.45 36		3.93 84		108	5	
10 JB 20 0007 90227331	11.58	JB 180064 JB 180037	146	9	9	2	72	92	70	-0.52 91		0.30 87		0.04 65		-2.49 103		-6.20 48		-3.94 76		21.67 52		3.21 64		93	4	

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID		LMI	GI	OI	Dir		Mat		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
								Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28		0.04		0.68	-0.26		0.16	1.42		0.66	-0.18				
1	CVM 22 0088 94918174	5.95	JB 18 0050 CVM 21 0025	120	127	109	3.74 60 118		1.05 48 112		2.92 122	2.37 34 114		-1.80 38 93	3.70 50 111		0.09 35 101	0.52 28 98			0		
2	CVM 22 0087 94919529	5.95	JB 18 0050 CVM 21 0025	119	126	109	3.53 60 116		1.08 48 113		2.85 121	2.13 34 112		-1.80 38 93	3.53 50 110		0.09 35 101	0.52 28 98			0		
3	SWH 22 0332 95770855	6.67	JH 18 0144 SWH 17 0535	116	102	117	2.12 61 106		-1.14 54 86		-0.09 93	-0.06 36 102		4.80 41 118	3.85 54 112		-10.13 36 120	1.87 31 95			0		
4	JB 22 0040 95002895	5.46	JB 20 0099 JB 20 0019	114	115	107	3.08 61 113		-0.27 49 97		1.27 106	3.06 40 117		2.00 36 107	4.01 51 112		2.32 36 97	6.56 27 82			0		
5	JB 22 0005 95002093	7.00	JB 20 0072 JB 20 0018	114	119	105	3.15 62 114		0.34 49 104		1.91 112	2.91 44 116		-1.00 35 96	2.89 51 107		0.93 35 100	1.29 26 96			0		
6	PHR 22 0002 93543981	6.06	PHR 20 0373 VR 18 0292	110	112	97	3.42 61 115		-1.05 51 87		0.66 100	2.57 41 115		-0.60 38 97	2.01 52 103		-0.81 37 103	-0.85 28 102			0		
7	PHR 22 0105 95401410	6.17	PHR 20 0373 PHR 20 0191	110	115	94	3.67 61 117		-0.93 52 89		0.90 102	3.55 39 119		-2.20 39 91	1.42 52 100		-1.51 39 104	-2.01 28 105			0		
8	PHR 22 0141 95404356	5.57	PHR 20 0373 PHR 19 0011	109	116	92	3.80 61 118		-0.88 53 89		1.02 104	3.34 39 118		-3.00 40 88	1.12 53 99		-2.41 38 106	-1.16 28 103			0		
9	JB 22 0210 95034864	6.54	JB 20 0099 JB 18 0030	108	100	108	1.68 63 103		-1.07 52 87		-0.23 92	0.36 39 104		4.60 38 117	3.38 53 109		1.00 37 100	5.92 27 84			0		
10	PHR 21 0028 91255299	4.56	JP 19 0145 PHR 18 0429	108	90	116	0.57 62 95		-1.37 60 83		-1.08 83	-2.15 28 91		6.10 38 123	2.87 56 107		-5.25 37 111	-3.21 25 108		96	1		
11	JB 22 0181 95024212	12.95	JB 20 0099 JB 20 0111	107	108	101	2.63 62 110		-0.81 50 90		0.51 99	2.77 41 115		3.30 37 112	3.80 52 111		11.58 38 80	7.24 29 80			0		
12	JB 22 0098 95022976	26.81	JB 20 0099 JB 20 0079	107	126	87	4.31 61 122		0.08 49 101		2.23 115	4.33 42 123		-2.40 37 91	2.95 51 108		15.94 38 72	12.73 28 65			0		
13	CVM 22 0061 94918638	5.83	JB 18 0050 CVM 17 0104	106	110	97	2.68 62 110		-0.58 51 93		0.76 101	1.21 35 108		-1.30 41 95	1.32 53 100		-1.67 35 105	3.32 30 91			0		
14	JB 22 0175 95024337	5.58	JB 20 0099 JB 20 0113	105	105	101	1.96 61 105		-0.54 47 93		0.44 98	1.66 39 110		0.30 35 101	1.60 50 101		-1.70 36 105	4.73 26 87			0		

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID		LMI	GI	OI	Dir		Speengewig Mat		Komb		Na-speen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
								Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28		0.04		0.68		-0.26		0.16		1.42		0.66		-0.18			
15	CVM 22 0068 94917952	5.69	JB 18 0050 CG 16 0077		104	106	100	62	105	52	96	100	36	103	42	98	54	100	36	100	31	97		0	
16	JB 22 0191 95024550	6.90	JB 20 0092 JB 19 0012		103	97	104	62	100	51	88	91	39	93	37	124	52	113	37	64	27	100		0	
17	DH 23 0107 98828080	6.68	DH 21 0083 DH 22 0037		103	95	104	56	99	42	85	88	26	95	33	110	45	101	31	105	24	103		0	
18	CVM 22 0052 94918430	5.54	JB 18 0050 CVM 19 0006		101	105	96	59	103	47	97	100	31	101	36	91	49	95	31	105	26	102		0	
19	PHR 21 0148 92244276	4.93	NB 18 0423 PHR 19 0037		101	112	95	63	103	59	111	111	45	102	45	81	57	92	45	95	33	116	94	1	
20	PHR 21 0243 92851831	6.26	JP 19 0145 PHR 20 0272		98	95	100	57	95	49	94	92	30	91	34	99	49	94	36	104	23	111	94	1	
21	CVM 22 0038 94918398	4.72	JB 18 0050 CVM 18 0159		97	109	89	60	104	48	103	105	32	103	37	79	50	89	33	105	27	93		0	
22	CVM 22 0082 94919503	5.24	JB 18 0050 CVM 19 0172		96	107	84	58	107	44	93	99	31	103	35	79	47	87	31	104	24	99		0	
23	JB 22 0229 95035028	5.53	JB 20 0073 JB 19 0043		95	99	85	60	105	49	81	89	32	100	37	95	50	93	38	93	27	93		0	
24	JB 22 0232 95035069	12.63	JB 20 0091 JB 19 0005		94	96	94	59	97	49	93	92	40	103	39	109	51	102	36	67	29	84		0	
25	JB 22 0243 95035283	8.12	JB 20 0092 JB 18 0115		93	100	87	63	103	52	88	92	44	95	40	103	53	99	41	67	33	87		0	
26	JB 22 0168 95024253	20.31	JB 20 0092 JB 18 0129		92	102	85	64	103	51	93	96	43	102	40	99	53	98	41	64	31	79		0	
27	CVM 22 0037 94918315	5.79	JB 18 0050 CVM 17 0073		92	103	83	60	102	49	95	97	34	100	40	78	51	84	35	105	30	100		0	
28	GMO 17 0022 80429582	3.90	JP 15 0006 GMO 09 0020		92	83	109	69	78	72	103	88	33	78	59	106	68	91	44	107	39	112	106	5	

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID		LMI	GI	OI	Dir		Mat		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
								Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks			Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	1.28		0.04		0.68	-0.26		0.16		1.42		0.66		-0.18			
29	DH 23 0131 98832322	8.83	DH 21 0109 DH 22 0008	92	88	107	-1.32 56	82	0.54 41	106	-0.12 93	-2.69 24	89	1.80 28	107	0.30 44	95	1.63 26	98	5.18 21	86		0	
30	JB 22 0127 95023479	8.77	JB 20 0072 JB 18 0134	91	106	80	1.95 64	105	-0.28 53	96	0.69 100	0.38 47	104	-5.00 41	81	-1.34 54	88	8.31 41	86	4.03 32	89		0	
31	SWH 22 0069 94733755	10.81	SWH 20 0029 SWH 20 0083	91	104	84	1.34 55	101	0.06 44	100	0.73 101	-0.91 41	97	-4.60 37	82	-1.36 47	88	5.93 35	90	4.26 30	88		1	
32	RW 18 0125 82569864	6.27	AP 16 0353 AP 17 0193	90	86	94	-0.39 64	88	-0.91 61	89	-1.10 83	-3.22 49	86	-1.20 47	95	-2.02 59	85	-4.18 42	109	-7.55 39	120	77	3	
33	DH 23 0187 98828346	8.63	DH 21 0083 GMO 20 0029	89	89	93	-0.25 57	89	-0.58 43	93	-0.71 87	-2.49 18	90	-0.60 32	97	-1.20 46	88	1.25 26	99	1.10 21	97		0	
34	DH 23 0089 98832124	10.89	JB 20 0048 DH 22 0032	88	94	86	0.74 57	96	-0.86 42	89	-0.49 89	-0.66 30	99	-0.60 33	97	-0.48 46	92	9.01 34	85	8.20 25	77		0	
35	DH 23 0132 98832348	9.06	JB 20 0048 DH 21 0037	88	102	71	2.52 59	109	-1.63 44	80	-0.38 90	-0.01 32	102	-3.90 35	85	-1.46 48	87	12.57 35	78	4.02 27	89		0	
36	DH 23 0197 98828403	6.98	DH 21 0083 DH 21 0021	88	84	99	-1.11 55	83	-0.40 42	95	-0.96 85	-2.55 20	89	1.60 30	106	-0.55 44	91	2.05 27	98	5.43 22	85		0	
37	DH 23 0163 98830664	8.83	DH 21 0109 DH 21 0044	88	83	104	-1.75 56	79	0.22 41	102	-0.66 88	-3.21 24	86	1.80 28	107	-0.45 44	92	1.67 26	98	5.21 22	85		0	
38	DH 23 0161 98830623	8.83	DH 21 0109 DH 20 0072	86	78	104	-2.04 56	77	-0.14 42	98	-1.16 83	-3.58 24	84	2.90 29	111	-0.43 44	92	1.32 26	99	5.51 22	85		0	
39	DH 23 0162 98830649	8.83	DH 21 0109 DH 20 0072	86	78	104	-2.16 56	76	-0.11 42	98	-1.19 82	-3.72 24	84	2.90 29	111	-0.53 44	92	1.32 26	99	5.51 22	85		0	
40	GH 19 0339 84432475	4.65	DZ 14 0020 GH 17 0099	86	92	88	-0.20 68	90	-0.16 71	98	-0.26 91	-2.00 51	92	-3.30 59	87	-2.34 67	83	0.79 55	100	3.43 49	90	116	3	
41	VE 18 0183 82707399	5.26	VE 17 0056 VE 13 0091	85	83	92	-0.85 64	85	-0.77 68	91	-1.19 82	-2.88 29	88	-0.90 48	96	-2.15 62	84	-3.02 39	107	4.49 30	87	124	4	
42	GMO 18 0009 82212200	4.65	JP 15 0006 GMO 15 0090	84	78	100	-2.27 70	75	0.00 71	100	-1.13 83	-5.40 30	75	-0.50 58	98	-2.57 68	82	-3.40 46	108	-7.23 39	119	105	5	

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid												
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	OI	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP	OPI	Kere gelam					
						Dir	Mat				Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks				Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	1.28		0.04	0.68	-0.26	0.16		1.42	0.66	-0.18							
43	DH 23 0190 98830987	8.69	DH 21 0109 DH 20 0029	84	78	102	-2.16 56	-0.07 76	40	99	-1.15 83	-3.71 24	84	2.00 29	-1.03 44	89	0.99 24	100	22	83		0
44	JB 22 0053 95003091	12.18	JB 20 0073 JB 18 0117	84	92	81	0.44 60	-0.78 94	49	90	-0.56 88	-0.51 34	99	-1.70 38	-1.36 51	88	11.00 38	81	8.47 28	77		0
45	DH 22 0011 94276110	5.56	GH 19 0040 DH 18 0033	82	83	97	-1.88 54	0.43 51	78	105	-0.51 89	-3.02 25	87	0.60 34	-1.09 48	89	5.80 35	91	9.78 23	73	98	1
46	DH 23 0168 98830722	18.78	DH 21 0109 DH 22 0012	79	76	98	-2.67 55	0.22 37	72	102	-1.12 83	-4.51 22	80	0.70 26	-2.03 41	85	3.38 25	95	4.95 19	86		0
47	DH 23 0189 98828361	5.18	DH 21 0083 DH 20 0048	77	74	92	-2.33 53	-0.51 39	75	94	-1.67 78	-4.37 19	80	0.50 28	-2.53 42	82	3.29 26	95	3.94 21	89		0
48	GMO 18 0114 82766940	3.81	JP 15 0006 GMO 11 0011	77	79	86	-2.02 66	0.03 68	77	100	-0.98 84	-5.28 32	76	-4.60 57	-4.75 65	72	-0.62 45	103	-8.29 39	122	103	4
49	DH 23 0169 98830748	5.19	DH 21 0109 DH 20 0049	75	69	96	-3.29 55	-0.16 40	68	98	-1.80 77	-5.44 23	75	1.20 27	-2.73 43	81	3.15 25	96	3.22 21	91		0