

Ile de France Genetiese Analise

SA Stamboek

07 Oktober 2025

MNR. G.W. GYSBERT SNYMAN

POSBUS 273

CULLINAN

1000



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

Kudde-kenmerk: GYS

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 analyses 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 meer akkuraat beraam. Beraamde teelwaardes verander dus oor tyd soos meer inligting beskikbaar word.

EBVs van diere word gepubliseer saam met 'n **akkuraatheid (%)**, wat aandui hoeveel inligting beskikbaar was vir die beraming van die EBV en hoeveel vertroue 'n teler dus daaraan kan heg. Faktore wat 'n rol speel by die akkuraatheid van 'n EBV, is die oorerfbaarheid van die eienskap, die aantal verwantes wat gemeet is, die grootte van die kontemporêre groep wat betrokke is, die akkuraatheid van meting en die volledigheid van stamboom-inligting. Wanneer 'n akkuraatheid van 85% en meer bereik word, behoort die EBV nie meer betekenisvol te verander soos meer inligting in opvolgende genetiese ontledings ingesluit word nie.

Interpretasie van teelwaardes

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

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

Seleksie-Indekse

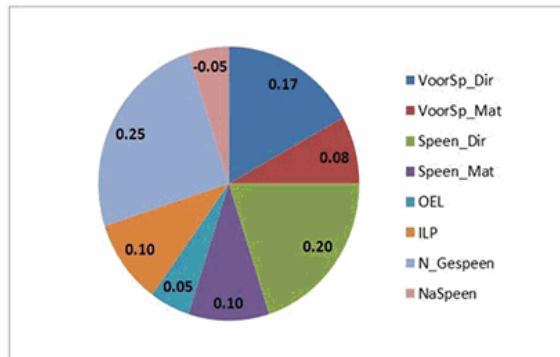
Dit is maklik om te selekteer op slegs een eienskap, maar in realiteit is dit nie die beste benadering nie. Seleksie vir een eienskap kan lei tot die verswakking van prestasie in 'n ander eienskap as gevolg van genetiese korrelasies. Verskillende eienskappe is belangrik, met sommige belangriker as ander. 'n Seleksie-indeks kombineer verskillende eienskappe en maak gebruik van ekonomiese gewigte om die verskil in belangrikheid in ag te neem. Eienskappe kan nie net bymekaar getel word nie aangesien dit in verskillende eenhede uitgedruk word, verskillende variasies toon en omdat negatiewe waardes soms voordelig is. Hierdie faktore word in ag geneem met die samestelling van 'n seleksie-indeks. 'n Algehele seleksie-indeks sluit al die ekonomies belangrike eienskappe in, terwyl ander indekse net op sekere eienskappe fokus om spesifieke teeldeelwitte aan te spreek. Die seleksie-indekse word op dieselfde basis uitgedruk as die teelwaarde-indekse, met ander woorde uitgedruk rondom 100, waar 100 die gemiddeld van die aktiewe populasie is, met 12 as standaardafwyking. 'n Indeks van 124 is dus 2 standaardafwykings bokant die aktiewe gemiddeld van die populasie, terwyl 'n indeks van 88 een standaardafwyking onder die gemiddeld van die aktiewe populasie is.

Die verskillende seleksie-indekse, hul doel en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word hieronder bespreek.

Logix Meriete Indeks (LMI)

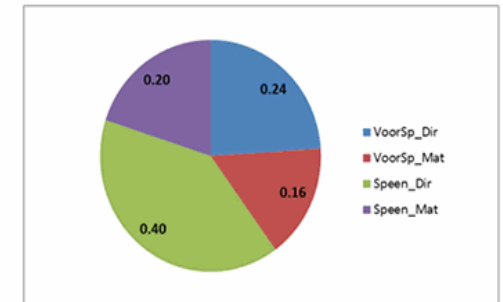
Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer sonder om uitsonderlike groot volwasse-gewigte te bereik. Baie groot diere benodig meer voer vir hulle onderhoudsbehoefte. Dit is dus duurder om hulle te onderhou en hulle is meer geneig om swaar te kry in moeilike tye, soos droogtes. 'n

Penalisasie word dus geplaas op die teelwaarde van Na-Speen Gewig (aangedui met 'n negatiewe waarde in Tabel 1). Die LMI kan gebruik word om diere te selekteer met die genetiese potensiaal om swaarder te weeg by speen (beide as gevolg van die dier se eie potensiaal om te groei en moeders wat genoeg melk produseer), te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam, meerlinge te gee en minder kos nodig het vir onderhoud. Die LMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.



Groei Indeks (GI)

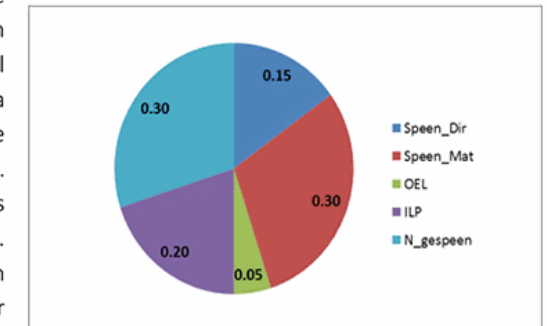
Hierdie indeks omvat die periode tot en met speen en is veral belangrik vir boere wat speenlammers verkoop. Sterk klem word gelê op direkte teelwaardes, maar maternale teelwaardes word ook ingesluit sodat dogters geteel sal word wat die vermoë het om hulle lammers goed groot te maak en hulle sodoende toelaat om hul eie genetiese potensiaal te kan bereik.



Reproduksie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Direkte en Maternale Speengewig in aangesien 'n kombinasie van Speengewig en Aantal Lammers Gespeen die Totale Massa Gespeen (TWW) beïnvloed, wat die algehele produktiwiteit van ooie bepaal. Meer klem word geplaas op Maternale as Direkte Speengewigte in die indeks. Ouderdom Eerste Lam en Inter-Lam Periode word ingesluit om te selekteer vir ooie wat vroeër en meer gereeld lam.

Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn.



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 kiel wat nie aan die teelbeleid voldoen ten opsigte van die individuele eienskappe nie. Gebruik al die inligting wat beskikbaar is.

Ile de France

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Voorspeen Direk	-0.67	-0.17	-0.68	0.27	0.39	0.22
Voorspeen Maternaal	0.49	0.30	0.49	0.04	0.00	0.06
Voorspeen Kombinasie	0.15	0.22	0.15	0.18	0.20	0.17
Speengewig Direk	-0.51	0.34	-0.52	0.50	0.71	0.42
Speengewig Maternaal	0.42	0.28	0.43	0.07	0.04	0.08
Speengewig Kombinasie	0.17	0.45	0.17	0.32	0.40	0.29
Naspeen Gewig	-0.97	0.08	-0.99	0.30	0.52	0.22
Lammers Gespeen	0.61	-1.90	0.65	0.34	0.35	0.34
Totale Massa Gespeen	0.28	-0.52	0.30	0.77	0.97	0.70
Ouderdom Eerste Lam	1.72	-0.45	1.76	-0.46	-0.71	-0.37
Inter-lam Periode	0.17	-0.28	0.18	0.05	0.17	0.01
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	97	95	97	100	102	100
Groei Indeks	95	101	95	100	102	100
Reproduksie Indeks	103	99	103	100	100	100
Inteling						
Inteling (%)	5.09	6.50	5.05	6.81	7.16	6.68
Aantal Diere						
Aantal diere	115	2	113	10496	2776	7713

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Voorspeen Direk	85.8	93.8	85.7
Voorspeen Maternaal	114.5	108.3	114.6
Voorspeen Kombinasie	99.5	101.2	99.5
Speengewig Direk	89.0	98.7	88.8
Speengewig Maternaal	111.1	106.5	111.2
Speengewig Kombinasie	97.6	102.7	97.5
Na-Speen Gewig	86.1	98.2	85.8
Lammers Gespeen	101.2	92.0	101.4
Totale Massa Gespeen	97.6	93.0	97.7
Ouderdom Eerste Lam	93.4	100.6	93.2
Inter-lam Periode	99.4	100.5	99.4
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	96.9	95.4	96.9
Groei Indeks	95.3	100.9	95.2
Reproduksie Indeks	103.0	99.0	103.1
Inteling			
Inteling (%)	5.09	6.50	5.05
Aantal Diere			
Aantal diere	115	2	113

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Notas

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

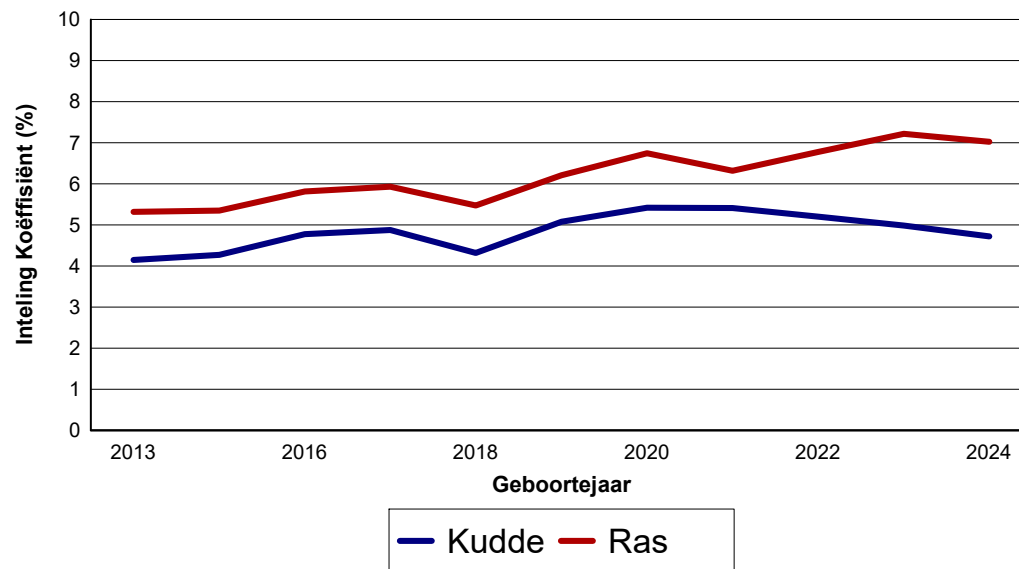
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2013 - 2024	4.72	0.05
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Tempo van Inteling



Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	84	73
Bekende moeders	84	73

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

Genetiese Vensters

Genetiese Koppeling van Kudde

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

Vlak	Nr Koppelramme
Swak / Weak	1

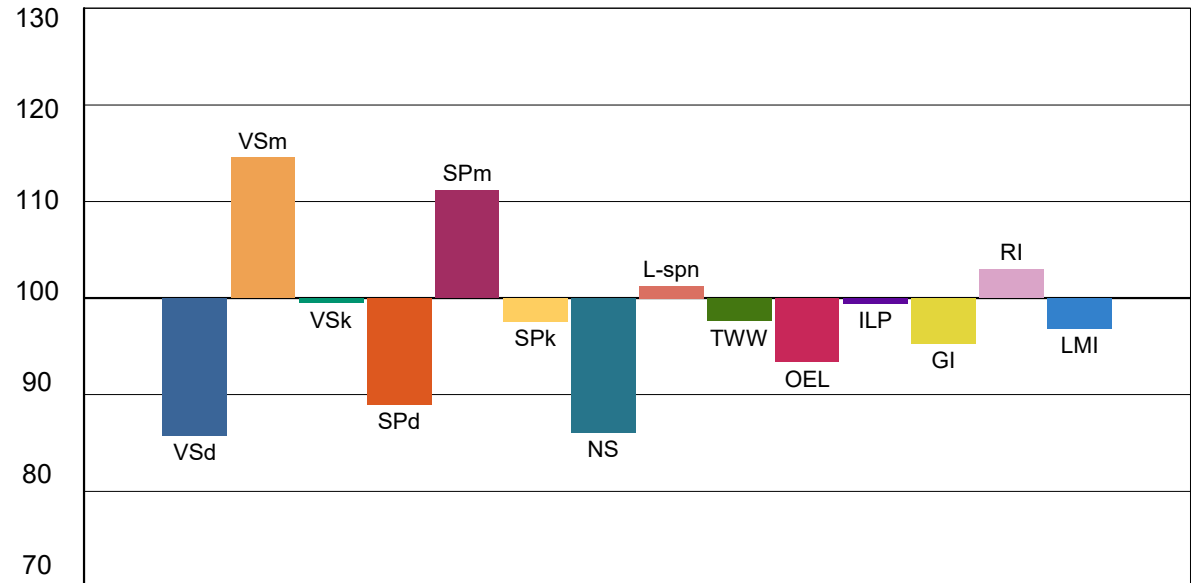
'n Koppelram moet ten minste 20 gemete nageslag in u kudde en nog ten minste 20 gemete nageslag in ten minste een ander kudde hê.

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

VSd:	Voorspeen Direk
VSm:	Voorspeen Maternaal
VSk:	Voorspeen Kombinasie
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Naspeengewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
GI:	Groei Indeks
RI:	Reproduksie Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

Alle diere in die kudde

Aantal: 115

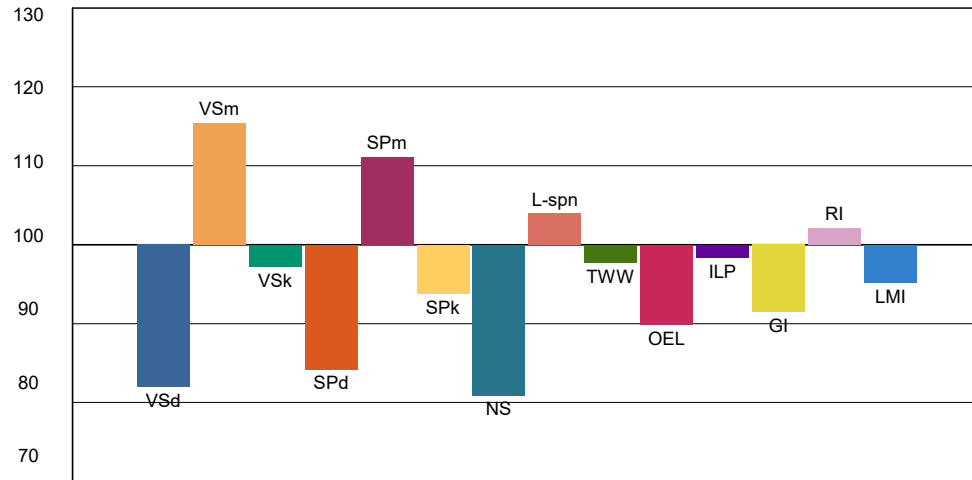


Die genetiese vensters verskaf 'n vinnige oorsig van die genetiese status van die kudde in vergelyking met die ras. Die waardes wat hier aangebied word, is die gemiddelde teelwaarde-indekse en seleksie-indekse van al die aktiewe diere in die kudde, van die vaders en moeders van die aktiewe diere van 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

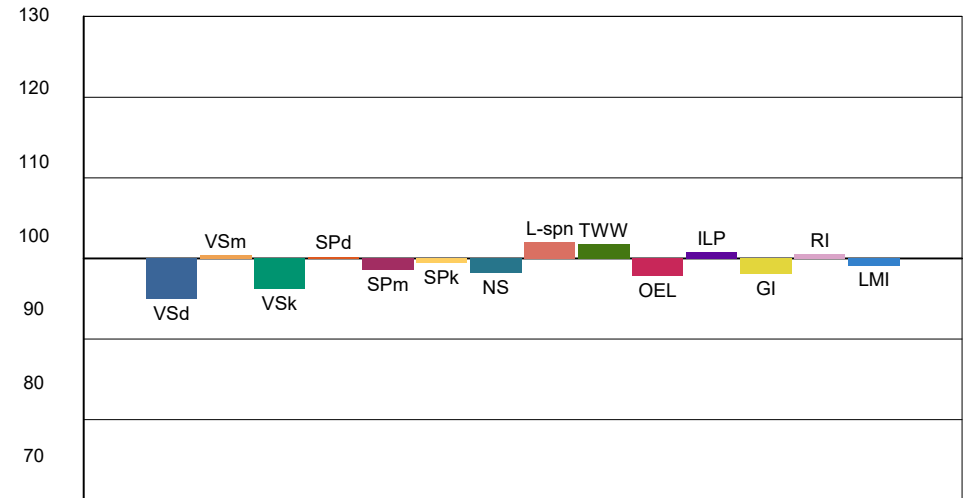
Moeders

Aantal: 48



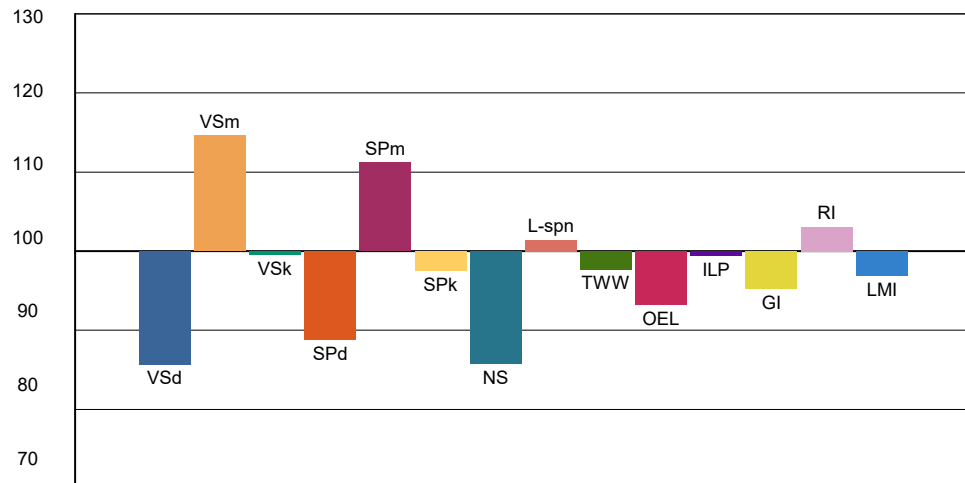
Vaders

Aantal: 7



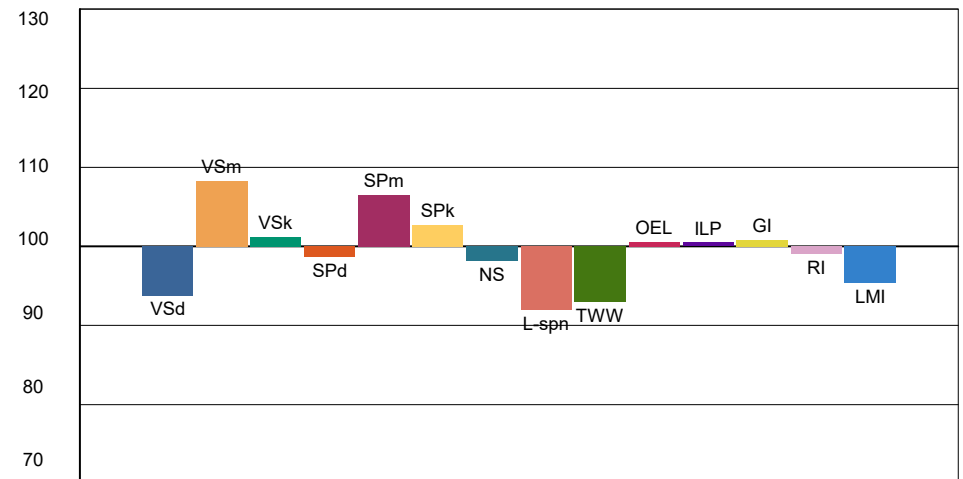
Jong Ooie

Aantal: 113



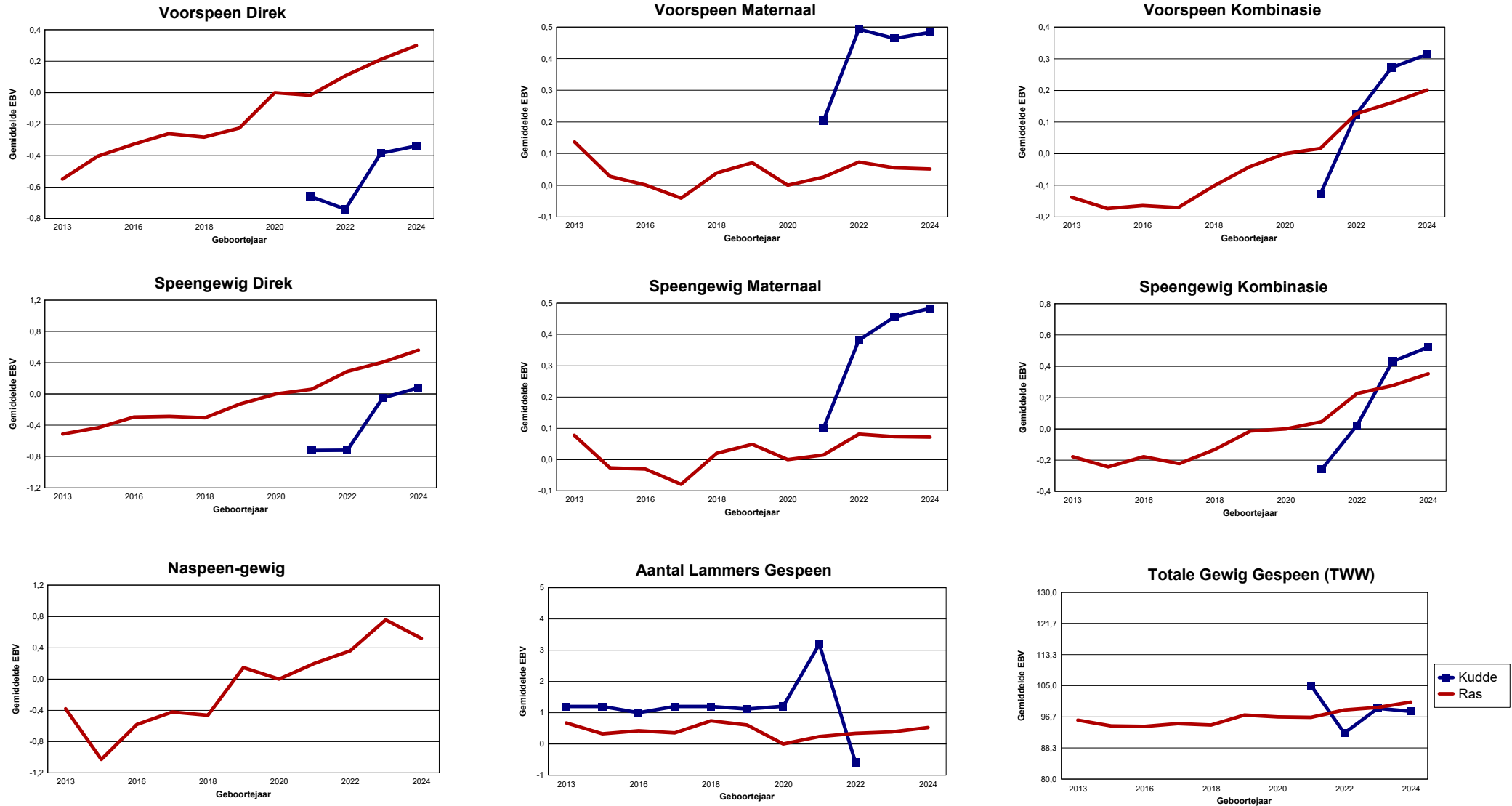
Jong Ramme

Aantal: 2



Genetiese Tendense

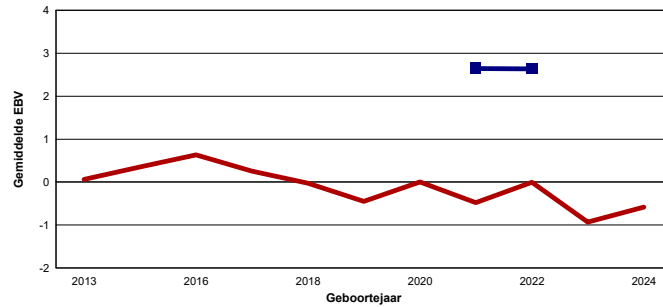
Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.



Genetiese Tendense

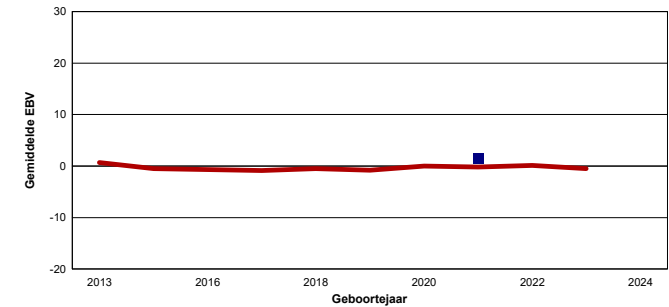
Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

Ouderdom Eerste Lamming

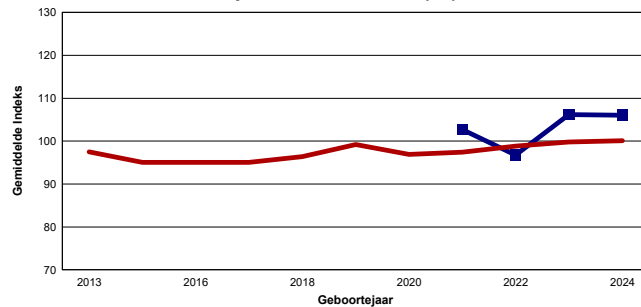


Vir OEL en ILP is kudde genetiese tendense onder ras gemiddeldes gewens.

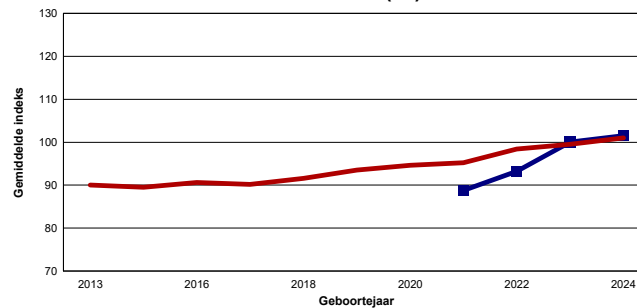
Inter-lam Periode



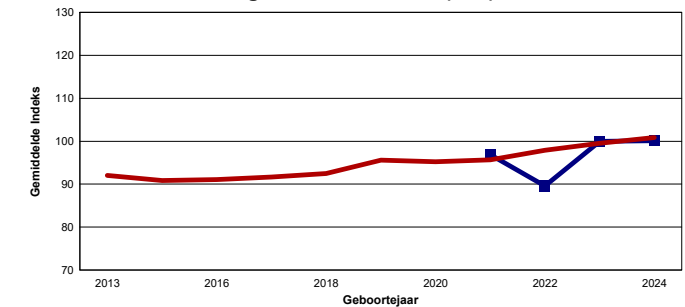
Reproduksie Indeks (RI)



Groei Indeks (GI)



Logix Meriete Indeks (LMI)



Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Voorspeen Gewig EBV				Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2014	1572	-0.38	0.11	-0.08	1722	-0.47	0.07	-0.17	94	-0.55	877	0.43	1722	95	944	-0.07	678	-0.09
2015	2521	-0.40	0.03	-0.17	2767	-0.43	-0.03	-0.24	80	-1.03	1045	0.33	2767	94	1142	0.35	793	-0.47
2016	2430	-0.33	0.00	-0.16	2668	-0.30	-0.03	-0.18	11	-0.58	956	0.42	2668	94	960	0.63	662	-0.69
2017	3278	-0.26	-0.04	-0.17	3670	-0.29	-0.08	-0.22	74	-0.42	1018	0.36	3670	95	1033	0.26	741	-0.84
2018	3211	-0.28	0.04	-0.10	3362	-0.30	0.02	-0.13	224	-0.46	1048	0.74	3362	94	952	-0.03	715	-0.49
2019	3092	-0.23	0.07	-0.04	3203	-0.13	0.05	-0.01	614	0.15	929	0.61	3200	97	911	-0.45	672	-0.83
2020	2897	0.00	0.00	0.00	2962	0.00	0.00	0.00	540	0.00	821	0.00	2962	97	863	0.00	631	0.00
2021	3253	-0.02	0.03	0.02	3308	0.06	0.02	0.05	497	0.20	894	0.24	3308	97	1056	-0.48	668	-0.18
2022	3914	0.11	0.07	0.13	4125	0.29	0.08	0.23	474	0.36	794	0.34	4125	98	1010	-0.01	529	0.12
2023	3532	0.21	0.06	0.16	3660	0.41	0.07	0.28	289	0.76	387	0.38	3660	99	677	-0.94	105	-0.51
2024	3494	0.30	0.05	0.20	3642	0.56	0.07	0.35	774	0.52	23	0.53	3642	101	55	-0.58		
2025	940	0.32	0.10	0.26	996	0.61	0.12	0.43	298	0.59			996	102				

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Voorspeen Gewig EBV				Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2015											1	1.20						
2016											2	1.00						
2017											2	1.20						
2018											3	1.20						
2019											5	1.12						
2020											25	1.20						
2021	39	-0.66	0.20	-0.13	39	-0.72	0.10	-0.26			15	3.19	39	105	15	2.65	5	1.47
2022	51	-0.74	0.49	0.12	51	-0.72	0.38	0.02			8	-0.59	51	92	8	2.63		
2023	41	-0.38	0.46	0.27	41	-0.05	0.46	0.43					41	99				
2024	36	-0.34	0.48	0.31	36	0.08	0.48	0.52					36	98				

Teelwaarde en Seleksie Indeks Verspreiding

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		
Voor-speen Gewig Direk	0.27	0.76	-2.60	-1.34	-0.91	-0.65	-0.34	-0.24	-0.15	0.04	0.23	0.41	0.62	0.74	0.86	1.24	1.58	2.34	3.96	
Voor-speen Gewig Maternaal	0.04	0.36	-1.72	-0.80	-0.51	-0.39	-0.25	-0.19	-0.14	-0.06	0.03	0.12	0.22	0.28	0.34	0.51	0.62	0.88	1.59	
Speengewig Direk	0.50	1.03	-3.50	-1.95	-1.21	-0.79	-0.33	-0.16	-0.01	0.27	0.51	0.75	1.00	1.13	1.30	1.75	2.19	3.17	5.51	
Speengewig Maternaal	0.07	0.37	-1.70	-0.82	-0.51	-0.37	-0.23	-0.17	-0.13	-0.03	0.05	0.15	0.26	0.32	0.39	0.55	0.67	0.93	1.72	
Speengewig Kombinasie	0.32	0.63	-2.18	-1.30	-0.78	-0.49	-0.19	-0.07	0.03	0.20	0.35	0.50	0.65	0.73	0.82	1.09	1.32	1.75	3.34	
Na-Speen Gewig	0.30	1.03	-3.68	-2.16	-1.41	-1.00	-0.53	-0.37	-0.23	0.03	0.28	0.54	0.83	0.98	1.14	1.64	2.03	2.76	5.37	
Aantal Lammers Gespeen	0.34	3.10	-12.00	-7.00	-4.70	-3.60	-2.10	-1.60	-1.20	-0.40	0.30	1.10	1.80	2.20	2.70	4.20	5.40	8.20	16.60	
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.77	2.00	-7.74	-3.86	-2.54	-1.72	-0.86	-0.54	-0.27	0.26	0.75	1.24	1.78	2.08	2.40	3.28	4.09	5.63	10.22	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.46	-3.65	27.29	8.27	5.15	3.69	2.21	1.67	1.26	0.46	-0.26	-1.01	-1.88	-2.36	-2.97	-4.97	-6.68	-10.85	-27.38	
Inter-lam Periode	0.05	-4.60	19.47	11.53	7.89	6.04	3.78	2.99	2.23	0.99	-0.19	-1.22	-2.33	-2.97	-3.67	-5.52	-7.24	-10.54	-22.55	
Groei Indeks	101	12	59	72	81	86	91	93	95	98	101	104	107	108	110	115	120	129	158	
Reproduksie Indeks	100	11	50	72	81	86	91	93	94	97	100	103	106	108	110	115	119	127	154	
Logix Meriete Indeks	100	12	56	73	81	86	91	93	95	98	101	103	107	108	110	115	119	128	150	

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

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Voor-speen Gewig Direk	0.39	0.74	-2.06	-1.19	-0.71	-0.46	-0.22	-0.11	-0.01	0.17	0.35	0.53	0.70	0.80	0.92	1.30	1.78	2.45	3.96
Voor-speen Maternaal	0.00	0.31	-1.00	-0.71	-0.49	-0.38	-0.26	-0.21	-0.17	-0.09	-0.02	0.06	0.15	0.21	0.29	0.45	0.56	0.72	0.98
Speengewig Direk	0.71	1.01	-2.61	-1.68	-0.90	-0.52	-0.11	0.06	0.22	0.47	0.70	0.92	1.15	1.30	1.46	1.94	2.48	3.46	5.51
Speengewig Maternaal	0.04	0.32	-1.11	-0.68	-0.45	-0.35	-0.22	-0.18	-0.14	-0.06	0.02	0.10	0.21	0.26	0.34	0.49	0.60	0.79	1.05
Speengewig Kombinasie	0.40	0.60	-2.18	-1.06	-0.59	-0.37	-0.09	0.02	0.11	0.28	0.42	0.56	0.70	0.79	0.87	1.14	1.41	1.81	3.06
Na-Speen Gewig	0.52	0.98	-2.96	-1.68	-1.04	-0.69	-0.29	-0.15	-0.02	0.23	0.49	0.75	1.01	1.15	1.33	1.76	2.17	2.91	4.12
Aantal Lammers Gespeen	0.35	2.78	-9.00	-6.30	-4.30	-3.30	-1.90	-1.50	-1.00	-0.30	0.30	1.00	1.70	2.10	2.70	3.90	4.90	7.00	9.50
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.97	1.81	-5.29	-3.13	-1.91	-1.27	-0.59	-0.31	-0.05	0.49	0.94	1.40	1.91	2.19	2.49	3.31	3.98	5.17	6.62
Ouderdom Eerste Lamming	-0.71	-3.42	14.13	7.18	4.40	3.12	1.78	1.37	0.98	0.28	-0.40	-1.17	-2.03	-2.52	-3.12	-4.98	-6.57	-10.32	-18.29
Inter-lam Periode	0.17	-4.10	16.35	10.32	7.18	5.65	3.51	2.72	2.10	0.97	-0.09	-0.95	-1.99	-2.52	-3.13	-4.75	-6.12	-9.56	-19.92
Groei Indeks	103	11	64	76	85	89	94	96	97	100	103	106	108	110	112	117	122	131	147
Reproduksie Indeks	100	10	64	76	83	87	92	94	95	98	100	103	106	108	109	114	117	124	133
Logix Meriete Indeks	102	11	58	76	85	88	93	95	96	99	102	105	108	109	111	115	120	127	150

Alle Aktiewe Ooie

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Voor-Speen Gewig Direk	0.22	0.76	-2.60	-1.39	-0.97	-0.72	-0.40	-0.29	-0.18	0.00	0.18	0.36	0.59	0.71	0.83	1.21	1.51	2.31	3.46
Voor-Speen Gewig Maternaal	0.06	0.37	-1.72	-0.85	-0.52	-0.39	-0.24	-0.19	-0.13	-0.04	0.05	0.14	0.24	0.30	0.36	0.53	0.65	0.93	1.59
Speengewig Direk	0.42	1.03	-3.50	-2.04	-1.30	-0.88	-0.42	-0.23	-0.08	0.19	0.44	0.68	0.94	1.07	1.23	1.68	2.09	2.94	4.99
Speengewig Maternaal	0.08	0.38	-1.70	-0.86	-0.53	-0.39	-0.23	-0.17	-0.12	-0.02	0.07	0.17	0.28	0.33	0.40	0.57	0.70	0.98	1.72
Speengewig Kombinasie	0.29	0.64	-2.18	-1.36	-0.83	-0.54	-0.22	-0.09	-0.01	0.17	0.32	0.48	0.63	0.71	0.81	1.06	1.29	1.70	3.34
Na-Speen Gewig	0.22	1.04	-3.68	-2.23	-1.53	-1.10	-0.61	-0.44	-0.31	-0.05	0.20	0.46	0.74	0.90	1.08	1.58	1.96	2.69	5.37
Aantal Lammers Gespeen	0.34	3.21	-12.00	-7.30	-4.90	-3.70	-2.20	-1.70	-1.20	-0.50	0.30	1.10	1.80	2.30	2.80	4.30	5.60	8.80	16.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.70	2.06	-7.74	-4.08	-2.70	-1.87	-0.98	-0.65	-0.35	0.19	0.68	1.18	1.73	2.03	2.36	3.27	4.13	5.82	10.22
Ouderdom Eerste Lamming	-0.37	-3.73	27.29	8.42	5.37	3.91	2.38	1.79	1.34	0.52	-0.19	-0.96	-1.83	-2.31	-2.92	-4.94	-6.73	-11.14	-27.38
Inter-lam Periode	0.01	-4.77	19.47	11.85	8.15	6.20	3.88	3.09	2.30	1.00	-0.22	-1.32	-2.50	-3.16	-3.85	-5.82	-7.58	-10.85	-22.55
Groei Indeks	100	12	59	71	80	85	90	92	94	97	100	103	106	107	109	115	119	127	158
Reproduksie Indeks	100	12	50	71	81	85	90	92	94	97	100	103	106	108	110	115	119	128	154
Logix Meriete Indeks	100	12	56	72	81	85	90	92	94	97	100	103	106	108	110	115	119	128	147

*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 bo 124

Bokant rasgemiddeld

Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid											
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder					
								Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb	EBV	Akk		Ind	Akk	Ind	Indeks	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	OPI	Kere Gelam
								EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV															
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05											
RC 20 0006 86382850	GE 15 0111 RC 15 0354	3.10	85	93	88	-0.45 86 89	0.23 63 106	0.00 96	-0.21 85 92	0.10 55 101	-0.01 94	-0.41 45 93	-2.30 52 91	-1.49 66 87	1.62 46 94	3.48 39 91	152	7										
BS 21 0042 91758581	BS 18 0200 BS 16 0140	9.91	106	108	110	0.12 89 98	0.37 53 111	0.43 107	0.90 88 105	0.46 45 112	0.91 111	0.57 28 104	-1.50 42 94	0.45 61 99	-2.52 40 107	-4.04 34 110	135	3										
Ram Kuddegemiddeld: Aantal ramme in die kudde: 2				95	101	99	-0.17	0.30	0.22	0.34	0.28	0.45	0.08	-1.90	-0.52	-0.45	-0.28											

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid										
Dier	Ouers	% In- teling	Logix	Groei	Repro- duksie	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen				Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
Rek.nr	Vader Moeder		Meriete Indeks	Indeks	Indeks	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV		EBV	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30		0.34	0.77	-0.46	0.05									
GYS 13 0718 92129071		4.15		88		-1.19 20 78	0.72 28 123	0.13 99	-1.72 19 75	0.59 20 116	-0.27 90	-2.16 5 72		1.20 5 103	-0.41 15 94									100	1	
GYS 15 1019 92129097		4.27		73		-1.66 34 70	0.08 40 101	-0.76 76	-1.87 32 74	-0.11 30 94	-1.05 76	-2.34 5 70		1.20 5 103	-1.26 24 89									89	3	
GYS 16 0519 92129113		4.77		92		-1.08 47 80	0.81 49 126	0.28 103	-1.46 45 78	0.71 39 120	-0.02 94	-1.95 5 75		0.50 12 101	-0.45 35 93	7.62 12 74								104	4	
GYS 16 4181 92129105		4.77		98		-0.92 48 82	0.89 49 128	0.43 107	-0.93 45 84	0.84 38 124	0.37 101	-1.52 5 80		1.50 12 105	0.81 35 101	3.69 8 87								107	3	
GYS 17 0008 107636169		4.88		90		-1.11 20 79	0.84 28 126	0.28 103	-1.74 19 75	0.71 20 120	-0.16 92	-2.17 5 72		1.20 5 103	-0.32 15 94									100	1	
GYS 17 0219 92129121		4.88		70		-1.73 28 69	0.03 36 99	-0.84 74	-2.04 26 72	-0.18 27 92	-1.20 73	-2.49 5 69		1.20 5 103	-1.50 20 87									87	2	
GYS 18 0418 107624181		4.31		96		-0.93 28 82	1.04 35 133	0.57 110	-1.54 26 77	0.94 26 128	0.17 98	-1.99 5 74		1.20 5 103	0.12 20 97									101	2	
GYS 18 1118 107632598		4.31		102		-0.82 20 84	0.95 28 130	0.54 110	-0.68 19 87	0.93 20 127	0.59 105	-1.31 5 82		1.20 5 103	0.97 15 102									98	1	
GYS 19 0005 107622607		5.08		82		-1.38 39 75	0.42 43 112	-0.27 89	-1.62 37 76	0.27 33 106	-0.54 85	-2.11 5 73		1.20 5 103	-0.63 27 92									95	3	
GYS 19 0191 107622631		5.08		91		-1.14 43 79	0.62 44 119	0.05 97	-1.15 40 82	0.53 33 115	-0.05 94	-1.72 5 77		1.20 5 103	0.10 28 97	3.78 5 87								100	3	
GYS 19 3191 107632226		5.08		92		-1.11 28 79	0.69 35 121	0.13 99	-1.20 26 81	0.60 26 117	-0.01 94	-1.76 5 77		1.20 5 103	0.12 20 97									102	1	
GYS 20 0004 107635773		5.51		80		-1.45 20 74	0.34 28 110	-0.38 86	-1.70 19 75	0.18 20 104	-0.67 82	-2.19 5 72		1.20 5 103	-0.80 15 91									100	1	
GYS 20 0017 92129220		5.51		99		-0.90 32 82	0.88 34 128	0.43 107	-0.85 30 85	0.84 25 124	0.41 102	-1.46 5 81		1.20 5 103	0.71 21 100									107	2	
GYS 20 0171 92129345		5.51		85		-1.30 17 76	0.55 24 117	-0.10 93	-1.66 16 76	0.41 18 111	-0.43 87	-2.13 5 73		1.20 5 103	-0.54 13 93									93	1	
GYS 20 0172 92129501		5.51		85		-1.33 30 76	0.34 39 110	-0.32 87	-1.11 29 82	0.24 29 105	-0.31 89	-1.72 5 78		1.80 13 106	0.22 25 97	1.22 12 95								101	1	
GYS 20 0173 92129139		5.51		86		-1.29 47 76	0.46 47 114	-0.19 91	-1.34 44 80	0.34 37 109	-0.33 89	-1.89 5 76		1.20 5 103	-0.28 31 94									105	4	

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid									
Dier	Ouers		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
Rek.nr	Vader	Moeder					Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV			Ind EBV
Aktiewe rasgemiddeld:							100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05					
GYS 20 0174 92129279			5.51		100		-0.92 46 82	0.60 47 118	0.13 99	0.02 43 95	0.62 36 117	0.63 106	-0.79 5 88		1.20 5 103	1.36 30 104						115	4		
GYS 20 0175 92129253			5.51		87		-1.25 40 77	0.51 45 115	-0.11 93	-1.31 38 80	0.40 35 111	-0.25 90	-1.85 5 76		1.70 8 105	0.12 30 97	8.78 9 70					95	3		
GYS 20 0176 92129162			5.51	104	100	115	-0.84 57 83	1.01 55 132	0.59 111	-0.99 54 84	0.96 44 128	0.46 103	-1.55 5 79		1.60 18 105	0.93 42 101	-0.82 15 102	-0.07 7 100				125	4		
GYS 20 0181 92129147			5.51		72		-1.66 40 71	0.22 45 106	-0.61 80	-2.34 38 68	-0.01 35 97	-1.18 73	-2.71 5 66		1.40 8 104	-1.51 30 87	7.52 9 74					91	4		
GYS 20 0185 92129188			5.51		88		-1.18 28 78	0.76 36 124	0.17 100	-1.79 26 74	0.62 27 117	-0.28 89	-2.22 5 72		1.20 5 103	-0.46 20 93						88	2		
GYS 20 0186 92129329			5.51	93	93	104	-1.06 41 80	0.71 46 122	0.18 100	-1.04 38 83	0.63 35 118	0.11 97	-1.62 5 79		1.20 11 103	0.32 31 98	6.12 9 79	1.12 7 97				95	3		
GYS 20 0187 107623480			5.51		78		-1.46 35 74	0.46 42 114	-0.27 89	-2.19 33 70	0.27 32 106	-0.83 80	-2.56 5 68		1.20 5 103	-1.20 25 89	3.78 5 87					104	3		
GYS 20 0188 92129196			5.51		86		-1.26 43 77	0.59 45 118	-0.04 95	-1.64 40 76	0.46 35 112	-0.37 88	-2.11 5 73		1.20 5 103	-0.47 29 93	0.25 8 98					100	4		
GYS 20 0189 92129170			5.51		100		-0.85 47 83	1.01 48 132	0.58 111	-1.04 44 83	0.95 37 128	0.43 102	-1.59 5 79		1.20 5 103	0.63 31 100	3.76 5 87					113	4		
GYS 20 0192 92129154			5.51		97		-1.00 43 81	0.63 45 119	0.13 99	-0.47 41 90	0.61 35 117	0.37 101	-1.18 5 84		1.20 5 103	0.86 29 101						101	3		
GYS 20 0202 92129410			5.51		90		-1.15 34 79	0.67 40 121	0.10 98	-1.35 32 79	0.57 30 116	-0.11 93	-1.88 5 76		1.20 5 103	-0.07 24 96						110	2		
GYS 20 0203 92129436			5.51		105		-0.67 44 86	1.29 46 136	0.96 120	-1.12 41 82	1.24 36 136	0.68 107	-1.63 5 79		0.80 9 102	0.60 32 100	3.62 8 87					129	3		
GYS 20 0205 92129303			5.51		84		-1.32 20 76	0.51 27 116	-0.15 92	-1.67 18 76	0.37 20 110	-0.47 86	-2.14 5 73		1.20 5 103	-0.58 15 93						94	1		
GYS 20 0206 92129469			5.51		103		-0.77 40 84	1.03 44 133	0.65 112	-0.73 37 87	1.01 34 130	0.64 106	-1.35 5 82		0.80 8 102	0.76 29 100	-1.82 9 105					97	3		
GYS 20 1810 92129394			5.51		112		-0.48 47 89	1.44 47 136	1.20 127	-0.65 44 88	1.45 37 136	1.12 115	-1.24 5 83		1.30 8 104	1.58 33 105	5.65 9 80					108	3		
GYS 21 0002 107622847	HL GYS	15 0029 20 0184	5.51	98	102	97	0.09 60 98	0.38 53 111	0.42 106	0.12 58 96	0.32 45 108	0.38 101	-0.75 24 89		0.40 38 101	0.68 48 100	2.82 27 90	6.04 31 85				97	2		

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid											
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig					Speengewig					Naspeen		Lammers gespeen EBV		TWW EBV		OEL EBV		ILP EBV		OPI	Kere gelam
								Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV															
	Akk	Ind	Akk					Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05											
GYS 21 0003 107622839	HL GYS	15 16	0020 0519	4.77	92	83	98	-0.58 62 87	0.15 54 103	-0.15 92	-1.46 61 78	0.01 48 98	-0.72 82	-1.34 39 82	4.50 42 116	1.25 52 103	8.75 37 70	0.31 32 99	94	1									
GYS 21 0004 107622961	HL GYS	15 20	0020 0189	5.51	99	91	102	-0.44 62 90	0.19 54 105	-0.03 95	-0.64 60 88	0.11 47 101	-0.21 91	-0.73 39 89	4.90 40 117	2.41 50 110	3.14 33 89	3.60 32 91	94	1									
GYS 21 0010 107622946	HL GYS	15 16	0020 4181	4.77	99	90	104	-0.66 62 86	0.17 55 104	-0.16 92	-0.49 61 89	0.09 48 101	-0.15 92	-0.67 39 90	5.00 43 117	2.60 52 111	3.05 36 89	2.51 32 94	95	1									
GYS 21 0011 107622938	HL GYS	15 16	0020 4181	4.77	97	84	104	-0.93 62 82	0.23 54 106	-0.24 90	-1.21 61 81	0.09 48 101	-0.51 85	-1.27 39 83	5.60 42 120	2.24 52 109	3.13 33 89	0.93 32 98	93	1									
GYS 21 0013 107622888	HL GYS	15 19	0029 0004	5.08	94	94	98	-0.73 60 85	0.12 51 102	-0.24 89	0.36 58 99	0.05 44 99	0.23 99	-0.76 24 89	1.40 38 104	1.25 48 103	2.57 31 91	3.05 26 92	95	1									
GYS 21 0019 107622979	HL GYS	15 20	0029 0001	5.51	95	95	99	-0.60 59 87	0.26 51 107	-0.04 95	-0.04 58 94	0.18 44 103	0.16 97	-1.03 24 85	1.50 37 105	1.03 48 102	2.60 27 91	2.97 26 92	100	2									
GYS 21 0023 107623183	HL GYS	15 20	0029 0172	5.51	105	98	107	-0.36 60 91	-0.03 53 97	-0.21 90	0.85 59 104	-0.04 45 97	0.39 102	-0.29 24 94	2.00 38 106	2.01 49 108	-4.81 32 115	-2.43 26 106	101	1									
GYS 21 0024 107623191	HL GYS	15 20	0029 0172	5.51	97	93	102	-0.56 57 88	0.20 45 105	-0.08 94	-0.21 56 92	0.12 39 101	0.01 95	-1.13 24 84	2.50 38 108	1.41 45 104	4.87 31 83	0.01 26 100	99	1									
GYS 21 0030 107623399	HL GYS	15 20	0029 0186	5.51	99	99	103	-0.40 62 90	0.51 55 115	0.31 104	-0.23 61 92	0.44 46 112	0.33 101	-1.12 24 84	1.70 39 105	1.23 50 103	6.09 32 79	2.76 29 93	108	2									
GYS 21 0031 107623407	HL GYS	15 20	0020 0175	5.51	93	82	99	-0.61 62 87	0.03 55 99	-0.28 89	-1.27 61 80	-0.09 48 95	-0.73 81	-1.20 39 83	5.70 42 120	2.06 52 108	10.68 36 64	0.58 32 98	98	1									
GYS 21 0033 107623423	HL GYS	15 20	0020 0188	5.51	91	72	101	-1.21 61 78	-0.21 54 91	-0.81 75	-1.66 60 76	-0.39 47 85	-1.22 72	-1.63 39 79	4.90 40 117	0.89 50 101	-2.12 36 106	-6.18 32 115	94	1									
GYS 21 0036 107623456	HL GYS	15 20	0029 0176	5.51	101	101	104	-0.28 64 92	0.48 56 114	0.34 104	0.09 62 96	0.43 47 111	0.47 103	-0.86 24 87	1.20 40 103	1.24 51 103	1.43 33 94	2.82 26 93	100	2									
GYS 21 0037 107623464	HL GYS	15 20	0020 0176	5.51	109	90	119	-0.78 65 84	0.47 58 114	0.08 98	-1.18 63 81	0.37 51 110	-0.22 91	-1.21 39 83	5.00 45 117	2.19 54 109	-5.09 37 116	-7.24 32 118	101	2									
GYS 21 0040 107623506	HL GYS	15 20	0029 0187	5.51	98	96	101	-0.33 51 91	0.43 50 113	0.27 103	-0.47 50 90	0.32 43 108	0.09 96	-1.29 24 82	1.60 34 105	0.81 44 101	2.60 27 91	2.97 26 92	100	1									
BS 21 0087 91764688	BS BS	19 16	0016 0128	5.45	103	96	110	-0.57 61 88	0.31 53 109	0.03 96	-0.13 60 93	0.27 46 106	0.20 98	-0.22 29 95	2.30 41 108	1.52 50 105	-2.60 34 108	-3.33 35 108	95	2									
GYS 22 0006 107623704	RC GYS	20 18	0006 1181	4.31	89	92	98	-0.88 57 83	0.71 38 122	0.27 103	-1.33 55 80	0.57 32 116	-0.10 93	-1.57 22 79	-0.50 26 97	-1.06 39 90	2.70 23 90	2.37 20 94		0									

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid											
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig					Speengewig					Naspeen		Lammers gespeen EBV		TWW EBV		OEL EBV		ILP EBV		OPI	Kere gelam Fenotipe
								Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV															
	Akk	Ind	Akk					Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind											
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05											
GYS 22 0007 107623712	RC GYS	20 18	0006 1181	4.31	92	96	100	-0.68 57 86	0.67 38 121	0.34 104	-0.79 55 86	0.56 32 116	0.16 98	-1.14 22 84	-0.50 26 97	-0.53 39 93	2.70 23 90	2.37 20 94									0		
GYS 22 0009 107623738	RC GYS	20 20	0006 0181	5.51	81	86	89	-0.97 60 81	0.27 48 107	-0.21 90	-1.00 58 84	0.11 39 101	-0.39 87	-1.34 22 82	-0.10 30 99	-0.95 44 91	8.31 29 72	3.32 20 92	103	2									
GYS 22 0011 107623753	RC GYS	20 20	0006 1810	5.51	100	108	107	-0.45 61 89	1.00 48 132	0.78 116	-0.17 59 93	0.96 39 128	0.88 111	-0.65 22 90	-0.30 30 98	0.61 45 100	5.50 29 81	4.97 20 87	102	1									
GYS 22 0012 107623761	RC GYS	20 20	0006 0206	5.51	99	102	104	-0.28 57 92	0.59 39 118	0.46 107	-0.08 55 94	0.54 33 115	0.51 104	-0.51 22 91	-0.70 26 96	0.05 40 96	-0.10 23 99	1.19 20 97									0		
GYS 22 0013 107623779	RC GYS	20 20	0006 0206	5.51	99	100	106	-0.40 58 90	0.59 45 118	0.38 106	-0.33 56 91	0.52 37 114	0.36 101	-0.72 22 89	-1.20 30 95	-0.53 43 93	-5.71 29 118	-1.17 20 103	96	1									
GYS 22 0018 107623829	RC GYS	20 20	0006 0188	5.51	89	91	97	-0.84 57 83	0.40 39 112	-0.02 95	-0.71 55 87	0.27 33 106	-0.08 93	-1.10 22 85	-0.50 26 97	-0.74 40 92	0.94 23 96	0.84 20 98									0		
GYS 22 0021 107623852	RC GYS	20 19	0006 0191	5.08	94	99	100	-0.53 60 88	0.53 48 116	0.26 102	-0.21 58 92	0.45 39 112	0.35 101	-0.67 22 90	-0.50 26 97	-0.06 43 96	2.70 23 90	2.37 20 94	100	1									
GYS 22 0026 107623902	RC GYS	20 19	0006 0004	5.08	87	91	94	-0.77 58 84	0.29 45 108	-0.09 93	-0.53 57 89	0.19 37 104	-0.08 93	-0.94 22 87	-1.00 31 95	-0.94 43 91	2.37 28 91	1.03 20 97	91	1									
GYS 22 0027 107623910	RC GYS	20 19	0006 0004	5.08	84	88	93	-1.14 57 79	0.26 39 107	-0.31 88	-0.51 55 89	0.14 33 102	-0.12 92	-1.02 22 86	-0.70 27 96	-0.80 40 91	2.61 24 90	2.06 20 95									0		
GYS 22 0030 107623944	RC GYS	20 20	0006 0176	5.51	99	102	103	-0.22 60 93	0.57 42 117	0.46 108	-0.07 58 94	0.52 35 114	0.48 103	-0.49 22 92	-0.30 27 98	0.27 42 98	0.40 24 98	1.71 20 96									0		
GYS 22 0031 107623951	RC GYS	20 20	0006 0176	5.51	103	106	106	-0.15 63 94	0.76 51 124	0.68 113	-0.09 61 94	0.70 42 120	0.66 107	-0.51 22 91	0.90 31 102	1.15 47 103	0.63 28 97	4.85 20 88	95	1									
GYS 22 0034 107623985	RC GYS	20 16	0006 4181	4.77	89	93	96	-0.76 58 85	0.58 40 118	0.20 101	-0.97 56 84	0.47 34 113	-0.01 94	-1.26 22 83	-0.40 26 98	-0.74 41 92	2.66 23 90	4.02 20 90									0		
GYS 22 0035 107623993	RC GYS	20 16	0006 4181	4.77	89	94	97	-0.89 58 83	0.58 40 118	0.13 99	-0.68 56 87	0.47 34 113	0.13 97	-1.09 22 85	-0.40 26 98	-0.44 41 94	2.66 23 90	4.02 20 90									0		
GYS 22 0037 107624017	RC GYS	20 15	0006 1019	4.27	85	88	89	-0.50 56 89	0.10 38 102	-0.15 92	-0.75 54 86	-0.02 32 97	-0.39 87	-1.01 22 86	-0.50 26 97	-1.06 39 90	2.70 23 90	2.37 20 94									0		
GYS 22 0041 107624058	RC GYS	20 20	0006 0186	5.51	91	97	99	-0.89 57 83	0.45 39 113	0.01 96	0.04 55 95	0.36 33 109	0.38 101	-0.59 22 90	-0.50 26 97	0.10 40 97	3.87 23 86	2.30 20 94									0		
GYS 22 0042 107624066	RC GYS	20 20	0006 0186	5.51	89	92	96	-0.73 57 85	0.47 39 114	0.11 98	-0.82 55 86	0.37 33 109	-0.04 94	-1.14 22 84	-0.50 26 97	-0.75 40 92	3.87 23 86	2.30 20 94									0		

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid													
Dier	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig					Speengewig					Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir EBV					Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Komb EBV	EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV	Akk EBV	Ind EBV			Akk EBV	Ind EBV
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05													
GYS 22 0043 107624074	RC GYS	20 17	0006 0219	4.88	75	77	86	-1.57 55	0.18 37	-0.61 80	-1.59 53	-0.03 31	-0.83 80	-1.90 22	-0.50 26	-1.92 38	2.70 23	2.37 20								0					
GYS 22 0044 107624082	RC GYS	20 20	0006 0203	5.51	96	101	102	-0.29 59	0.69 46	0.55 110	-0.45 57	0.62 37	0.40 102	-0.79 22	-1.10 30	-0.49 43	2.45 27	1.89 20	91	1											
GYS 22 0045 107624090	RC GYS	20 20	0006 0203	5.51	99	104	104	-0.16 58	0.72 40	0.64 112	-0.23 56	0.66 33	0.55 104	-0.60 22	-0.70 26	0.01 40	2.62 23	2.21 20								0					
GYS 22 0048 107624157	RC GYS	20 16	0006 0519	4.77	90	96	97	-0.48 60	0.52 46	0.28 103	-0.65 58	0.42 38	0.10 96	-0.97 22	-1.40 31	-1.07 44	4.80 28	0.61 20	91	1											
GYS 22 0051 107624231	RC GYS	20 20	0006 1741	5.51	80	82	90	-1.40 53	0.29 35	-0.41 85	-1.25 52	0.12 29	-0.51 85	-1.62 22	-0.50 26	-1.43 37	2.70 23	2.37 20								0					
GYS 22 0053 107624199	RC GYS	20 18	0006 0418	4.31	93	97	100	-0.63 55	0.62 36	0.30 103	-0.60 53	0.51 31	0.21 98	-0.99 22	-0.50 26	-0.39 38	2.70 23	2.37 20								0					
GYS 22 0054 107624207	RC GYS	20 18	0006 0418	4.31	92	95	98	-0.38 55	0.62 36	0.43 107	-1.11 53	0.52 31	-0.04 94	-1.27 22	-0.50 26	-0.89 38	2.70 23	2.37 20								0					
GYS 22 0055 107624173	RC BS	20 21	0006 0087	3.24	93	94	100	-0.78 60	0.28 41	-0.11 93	-0.05 59	0.19 36	0.16 98	-0.30 26	0.00 33	0.14 44	-0.49 29	0.07 25								0					
GYS 23 0001 107631459	RC GYS	20 21	0006 0033	4.95	82	77	93	-1.48 59	0.07 42	-0.67 78	-1.39 58	-0.13 36	-0.83 80	-1.51 30	1.30 33	-0.74 44	-0.25 29	-1.35 25								0					
GYS 23 0002 107631467	BS GYS	21 21	0042 0024	4.12	102	101	106	-0.22 53	0.29 35	0.18 100	0.34 52	0.29 30	0.46 103	-0.28 18	0.50 28	0.93 38	1.17 25	-2.02 21								0					
GYS 23 0004 107631483	BS GYS	21 21	0042 0023	4.12	108	107	110	-0.25 61	0.16 38	0.03 96	1.55 59	0.21 32	0.98 112	0.58 18	0.20 28	1.88 41	-3.67 26	-3.23 21								0					
GYS 23 0005 107631491	BS GYS	21 21	0042 0023	4.12	105	103	109	-0.34 61	0.18 38	0.01 96	1.04 59	0.21 32	0.73 108	0.20 18	0.20 28	1.37 41	-3.67 26	-3.23 21								0					
GYS 23 0007 107631517	BS GYS	21 21	0042 0031	4.08	100	97	105	-0.15 61	0.19 39	0.12 99	-0.05 59	0.18 33	0.15 97	-0.19 24	2.10 30	1.39 42	4.08 27	-1.73 23								0					
GYS 23 0009 107631632	RC GYS	20 21	0006 0019	4.74	92	96	94	-0.35 59	0.23 41	0.06 97	0.00 57	0.13 35	0.13 97	-0.58 25	-0.40 32	-0.11 43	2.11 27	3.23 24								0					
GYS 23 0011 107631657	BS GYS	21 21	0042 0004	4.08	101	98	106	-0.29 59	0.29 38	0.15 99	0.05 58	0.29 33	0.31 100	-0.17 24	1.70 29	1.36 42	0.31 26	-0.22 23								0					
GYS 23 0012 107631665	BS GYS	21 21	0042 0030	4.12	104	106	107	0.04 61	0.42 39	0.44 107	0.52 59	0.44 32	0.70 107	-0.09 18	0.10 29	1.02 42	1.79 26	-0.64 22								0					

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid										
Dier	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- dukisie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen EBV	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam Fenotipe				
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir EBV					Mat EBV	Komb EBV	Dir EBV	Mat EBV	Komb EBV	EBV	EBV	EBV		Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind			Akk	Ind	Akk	Ind
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05										
GYS 23 0013 107631673	BS GYS	21 21	0042 0030	4.12	102	104	106	-0.06 61	0.44 95	0.41 106	0.25 59	0.45 112	0.58 105	-0.31 18	0.10 29	0.76 42	1.79 26	-0.64 22					0					
GYS 23 0016 107631707	BS BS	21 21	0042 0087	9.30	106	103	110	0.04 61	0.32 97	0.35 105	0.37 60	0.36 109	0.54 104	0.24 20	0.40 29	0.97 42	-2.56 26	-3.69 24					0					
GYS 23 0021 107631913	BS GYS	21 20	0042 0202	5.51	98	99	106	-0.52 48	0.52 88	0.26 102	-0.23 47	0.51 114	0.40 102	-0.65 14	-0.20 21	0.16 33	0.63 20	-1.39 17					0					
GYS 23 0025 107632283	BS GYS	21 16	0042 0519	4.77	95	96	104	-0.69 59	0.63 86	0.28 103	-0.77 57	0.59 116	0.21 98	-1.09 14	-0.50 22	-0.48 39	2.55 21	-1.35 17					0					
GYS 23 0030 107632333	BS GYS	21 20	0042 1810	5.51	108	111	115	-0.11 59	0.90 95	0.85 117	0.18 57	0.95 128	1.04 113	-0.27 14	-0.10 22	1.07 38	1.56 21	-0.52 17					0					
GYS 23 0031 107632341	BS GYS	21 19	0042 0005	5.08	87	87	100	-1.29 58	0.47 76	-0.17 91	-1.26 56	0.38 110	-0.25 90	-1.58 14	-0.20 21	-1.00 37	0.63 20	-1.39 17					0					
GYS 23 0033 107632366	BS GYS	21 20	0042 0186	5.51	102	103	107	-0.21 58	0.51 93	0.41 106	0.13 56	0.54 115	0.60 106	-0.31 14	-0.20 22	0.54 38	1.80 21	-1.46 17					0					
GYS 23 0036 107632523	BS GYS	21 21	0042 0002	4.12	103	106	103	0.40 61	0.35 110	0.55 110	0.49 59	0.38 110	0.63 106	-0.02 18	-0.60 28	0.51 41	0.15 24	1.00 23					0					
GYS 23 0037 107632531	BS GYS	21 20	0042 0175	5.51	95	97	104	-0.80 58	0.45 84	0.06 97	-0.12 56	0.43 111	0.37 101	-0.65 14	0.10 22	0.37 38	3.13 21	-0.67 17					0					
GYS 23 0039 107632556	BS GYS	21 20	0042 0017	5.51	104	105	110	-0.29 56	0.61 92	0.47 108	0.24 55	0.64 118	0.76 108	-0.26 14	-0.20 21	0.76 36	0.63 20	-1.39 17					0					
GYS 23 0040 107632564	BS GYS	21 20	0042 0176	5.51	105	105	113	-0.48 61	0.69 89	0.45 107	0.13 59	0.71 120	0.77 109	-0.40 14	0.00 23	0.84 40	-1.67 21	-2.05 17					0					
GYS 23 0041 107632572	BS GYS	21 20	0042 0176	5.51	99	98	110	-0.90 61	0.75 82	0.30 103	-0.70 59	0.72 121	0.37 101	-1.09 14	0.00 23	0.02 40	-1.67 21	-2.05 17					0					
GYS 23 0042 107632580	BS GYS	21 20	0042 0206	5.51	111	112	115	0.10 58	0.65 98	0.70 114	0.81 56	0.72 121	1.12 115	0.24 14	-0.40 22	1.29 37	-2.17 21	-2.57 17					0					
GYS 23 0045 107632622	BS GYS	21 20	0042 0174	5.51	103	105	109	-0.46 58	0.48 89	0.25 102	0.61 56	0.54 115	0.84 110	-0.02 14	-0.20 21	1.02 38	0.63 20	-1.39 17					0					
GYS 24 0012 107633406	BS GYS	21 20	0042 0192	5.51	103	105	109	-0.34 58	0.48 91	0.31 104	0.56 57	0.53 115	0.81 109	-0.03 14	-0.20 21	0.97 38	0.63 20	-1.39 17					0					
GYS 24 0013 107633414	BS GYS	21 20	0042 0192	5.51	102	104	110	-0.70 58	0.50 86	0.15 100	0.72 57	0.53 115	0.89 111	-0.02 14	-0.20 21	1.13 38	0.63 20	-1.39 17					0					

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid											
Dier Rek.nr	Ouers Vader Moeder			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig					Speengewig					Naspeen		Lammers gespeen EBV		TWW EBV		OEL EBV		ILP EBV		OPI	Kere gelam
								Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb	EBV															
								Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind	Akk
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05											
GYS 24 0015 107633430	BS GYS	21 16	0042 0519	4.77	97	100	107	-0.87 59 83	0.61 37 119	0.17 100	0.03 57 95	0.58 30 116	0.60 106	-0.58 14 91	-0.50 22 97	0.32 39 98	2.55 21 91	-1.35 17 103								0			
GYS 24 0016 107633448	BS GYS	21 21	0042 0010	3.71	103	100	107	-0.35 61 91	0.27 39 107	0.09 98	0.41 60 100	0.27 33 106	0.48 103	0.08 24 98	1.70 30 105	1.70 43 106	0.26 27 98	-0.77 23 102								0			
GYS 24 0017 107633455	BS GYS	21 22	0042 0026	4.25	97	100	102	-0.22 60 93	0.32 35 109	0.22 101	0.20 59 97	0.32 29 108	0.42 102	-0.14 18 96	-1.30 26 94	-0.26 40 95	-0.08 24 99	-1.51 19 104								0			
GYS 24 0020 107633489	BS GYS	21 20	0042 0173	5.51	93	94	103	-0.86 59 83	0.44 36 113	0.02 96	-0.55 57 89	0.40 29 111	0.13 97	-0.96 14 86	-0.20 21 98	-0.26 38 95	0.63 20 97	-1.39 17 103								0			
GYS 24 0022 107633505	BS GYS	21 21	0042 0013	3.90	100	102	104	-0.37 60 91	0.25 37 107	0.06 97	0.71 59 103	0.25 32 106	0.61 106	-0.05 18 97	-0.10 28 99	0.91 41 101	0.03 25 99	-0.50 21 101								0			
GYS 24 0025 107635708	BS GYS	21 20	0042 0181	5.51	90	90	98	-0.61 58 87	0.29 35 108	-0.02 95	-0.86 56 85	0.22 29 105	-0.21 91	-1.12 14 84	-0.10 22 99	-0.70 38 92	2.50 21 91	-1.07 17 103								0			
GYS 24 0029 107635799	BS GYS	21 22	0042 0048	4.10	99	103	104	-0.14 60 94	0.44 36 113	0.37 105	0.27 59 98	0.44 30 112	0.57 105	-0.09 18 96	-1.50 26 94	-0.20 40 95	1.14 24 95	-1.71 19 104								0			
GYS 24 0030 107635823	BS GYS	21 22	0042 0021	4.25	102	105	105	0.03 61 97	0.43 36 113	0.45 107	0.45 59 100	0.45 30 112	0.67 107	0.09 18 98	-1.00 25 95	0.30 40 98	0.09 23 99	-0.83 19 102								0			
GYS 24 0031 107635922	BS GYS	21 22	0042 0021	4.25	101	105	105	-0.16 61 94	0.44 36 113	0.36 105	0.48 59 100	0.45 30 112	0.69 107	0.06 18 98	-1.00 25 95	0.33 40 98	0.09 23 99	-0.83 19 102								0			
GYS 24 0032 107635948	BS GYS	21 21	0042 0037	4.08	106	97	114	-0.47 62 89	0.44 40 113	0.20 101	-0.30 60 91	0.42 34 111	0.27 99	-0.47 24 92	1.70 31 105	1.14 43 103	-3.81 27 112	-5.64 24 114								0			
GYS 24 0033 107635963	BS GYS	21 21	0042 0019	4.12	99	100	104	-0.34 60 91	0.33 37 109	0.16 100	0.26 59 98	0.32 31 108	0.45 103	-0.37 18 93	0.00 28 99	0.58 41 99	0.04 24 99	-0.53 21 101								0			
GYS 24 0034 107635989	BS GYS	21 16	0042 4181	4.77	102	103	108	-0.24 59 93	0.63 37 119	0.51 109	-0.17 57 93	0.65 30 118	0.57 105	-0.53 14 91	0.00 22 99	0.48 39 99	0.58 20 97	0.26 17 99								0			
GYS 24 0036 107636052	BS GYS	21 15	0042 1019	4.27	87	86	98	-1.22 56 77	0.27 34 107	-0.34 87	-0.84 54 85	0.18 27 103	-0.24 90	-1.26 14 83	-0.20 21 98	-0.78 36 92	0.63 20 97	-1.39 17 103								0			
GYS 24 0040 107636094	BS GYS	21 20	0042 0203	5.51	102	104	112	-0.69 58 86	0.87 36 127	0.52 109	-0.28 57 92	0.86 29 125	0.72 108	-0.76 14 89	-0.40 22 98	0.33 38 98	0.55 20 97	-1.55 17 104								0			
GYS 24 0042 107636110	BS GYS	21 21	0042 0030	4.12	102	104	106	-0.14 61 94	0.44 39 113	0.37 105	0.33 59 99	0.45 32 112	0.61 106	-0.27 18 94	0.10 29 99	0.84 42 101	1.79 26 93	-0.64 22 101								0			
GYS 24 0043 107636128	BS GYS	21 22	0042 0011	4.47	102	107	108	-0.33 61 91	0.70 36 122	0.54 110	0.30 59 98	0.71 30 120	0.86 110	-0.13 18 96	-0.90 26 96	0.47 40 99	1.49 25 94	0.46 19 99								0			

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid												
Dier Rek.nr	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig					Speengewig				Naspeen		Lammers gespeen EBV	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam Fenotipe		
	Vader	Moeder						Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV		Akk	Ind	Akk	Ind	Akk	Ind			Akk	Ind
								EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV		EBV	EBV	EBV	EBV	EBV	EBV			EBV	EBV
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05												
GYS 24 0045 107636144	BS 21 0042 GYS 22 0009		4.47	97	101	100	-0.05 60 96	0.28 36 108	0.26 102	0.28 59 98	0.28 30 106	0.42 102	-0.04 18 97	-0.80 26 96	0.08 40 97	2.90 25 90	-0.36 19 101	0											
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 113				97	95	103	-0.68	0.49	0.15	-0.52	0.43	0.17	-0.99	0.65	0.30	1.76	0.18												

Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse bo 124

Bokant rasgemiddeld

Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar

100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte										EBV - Vrugbaarheid				
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder				
			Nage- slag	Kud slag	Nage- slag	Kud slag				Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb										
																						EBV Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk
		Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05				
HL 15 0020 76092618	6.14	HFG 13 0021 MEB 13 0099	210	6	79	6	98	74	104	-0.66 96	-0.41 86	-0.74 77	-1.32 96	-0.58 83	-1.23 72	-0.80 79	8.70 80	3.33 131	2.58 65	-4.43 111	190 6				
HL 15 0029 75803825	4.68	MEB 11 0044 HL 13 0013	82	6	42	6	108	107	100	0.00 92	0.29 105	1.47 103	-0.02 91	-0.02 112	0.72 73	0.12 97	2.10 68	2.71 107	1.41 55	4.68 94	109 4				
GE 15 0111 75735118	4.97	GE 13 0088 GE 13 0006	162	8	92	6	84	93	73	0.19 95	-0.69 88	-0.59 75	1.69 95	-0.89 114	-0.05 82	0.94 69	-0.90 77	0.26 96	0.36 86	9.75 98	106 4				
BS 18 0200 82068255	3.42	MW 15 0052 BS 16 0067	44	1	23	2	107	108	115	-0.27 89	0.50 73	0.36 115	0.65 88	0.67 102	0.99 119	0.13 113	-0.90 61	0.77 96	0.06 73	-6.14 101	163 7				
BS 19 0016 83156869	5.96	AB 12 0025 EL 11 0082	5	1	2	1	107	103	113	-0.11 75	0.45 63	0.40 113	0.14 74	0.48 96	0.55 105	0.03 98	0.50 55	0.92 101	-0.72 63	-5.85 102	116 6				
RC 20 0006 86382850	3.10	GE 15 0111 RC 15 0354	54	1	8	1	85	93	88	-0.45 86	0.23 63	0.00 106	-0.21 85	0.10 92	-0.01 55	-0.41 101	-2.30 52	-1.49 66	1.62 46	3.48 94	152 7				
BS 21 0042 91758581	9.91	BS 18 0200 BS 16 0140	74	1			106	108	110	0.12 89	0.37 53	0.43 111	0.90 88	0.46 105	0.91 45	0.57 112	-1.50 42	0.45 94	-2.52 61	-4.04 107	135 3				
Vaders Kuddegemiddeld:							99	98	101	-0.09	0.07	0.02	0.47	0.03	0.27	0.08	0.34	0.99	0.40	-0.36					
Aantal vaders gebruik in die kudde: 7																									

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124

Bokant rasgemiddeld

Indekse onder 76

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

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting				Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	1ste generasie 2de generasie				Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen	TWW	OEL		ILP	Moeder OPI Kere Gelaar	
					Vader ID Moeder ID	Nageslag		Nageslag				Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb	EBV	EBV							
						gespeen	Aantal kuddes	gespeen														Aantal kuddes	Indeks			
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05								
1	BS 21 0042 91758581	9.91	BS 18 0200 BS 16 0140	74 1	106	108	110	0.12 89 98	0.37 53 111	0.43 107	0.90 88 105	0.46 45 112	0.91 111	0.57 28 104	-1.50 42 94	0.45 61 99	-2.52 40 107	-4.04 34 110	135 3							
2	RC 20 0006 86382850	3.10	GE 15 0111 RC 15 0354	54 1 8 1	85	93	88	-0.45 86 89	0.23 63 106	0.00 96	-0.21 85 92	0.10 55 101	-0.01 94	-0.41 45 93	-2.30 52 91	-1.49 66 87	1.62 46 94	3.48 39 91	152 7							



Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting			Ouers			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rek.nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID			Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam	
									Dir EBV Akk	Indeks	Mat EBV Akk	Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk	Indeks	Mat EBV Akk	Indeks	Komb EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Fenotipe		
Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05								
1	GYS23 0042 107632580	5.5	BS GYS	21 20	0042 0206	111	112	115	0.10 58	98	0.65 35	120	0.70 114	0.81 56	104	0.72 28	121	1.12 115	0.24 14	100	-0.40 22	98	1.29 37	103	-2.17 21	-2.57 106	0
2	GYS21 0037 107623464	5.5	HL GYS	15 20	0020 0176	109	90	119	-0.78 65	84	0.47 58	114	0.08 98	-1.18 63	81	0.37 51	110	-0.22 91	-1.21 39	83	5.00 45	117	2.19 54	109	-5.09 37	-7.24 116	101
3	GYS23 0030 107632333	5.5	BS GYS	21 20	0042 1810	108	111	115	-0.11 59	95	0.90 36	128	0.85 117	0.18 57	97	0.95 29	128	1.04 113	-0.27 14	94	-0.10 22	99	1.07 38	102	1.56 21	-0.52 94	0
4	GYS23 0004 107631483	4.1	BS GYS	21 21	0042 0023	108	107	110	-0.25 61	93	0.16 38	104	0.03 96	1.55 59	113	0.21 32	104	0.98 112	0.58 18	104	0.20 28	100	1.88 41	107	-3.67 26	-3.23 111	0
5	GYS23 0016 107631707	9.3	BS BS	21 21	0042 0087	106	103	110	0.04 61	97	0.32 38	109	0.35 105	0.37 60	99	0.36 32	109	0.54 104	0.24 20	100	0.40 29	101	0.97 42	102	-2.56 26	-3.69 108	0
6	GYS24 0032 107635948	4.1	BS GYS	21 21	0042 0037	106	97	114	-0.47 62	89	0.44 40	113	0.20 101	-0.30 60	91	0.42 34	111	0.27 99	-0.47 24	92	1.70 31	105	1.14 43	103	-3.81 27	-5.64 112	0
7	GYS21 0023 107623183	5.5	HL GYS	15 20	0029 0172	105	98	107	-0.36 60	91	-0.03 53	97	-0.21 90	0.85 59	104	-0.04 45	97	0.39 102	-0.29 24	94	2.00 38	106	2.01 49	108	-4.81 32	-2.43 115	101
8	GYS23 0040 107632564	5.5	BS GYS	21 20	0042 0176	105	105	113	-0.48 61	89	0.69 39	121	0.45 107	0.13 59	96	0.71 32	120	0.77 109	-0.40 14	93	0.00 23	99	0.84 40	101	-1.67 21	-2.05 105	0
9	GYS23 0005 107631491	4.1	BS GYS	21 21	0042 0023	105	103	109	-0.34 61	91	0.18 38	104	0.01 96	1.04 59	107	0.21 32	104	0.73 108	0.20 18	100	0.20 28	100	1.37 41	104	-3.67 26	-3.23 111	0
10	GYS23 0012 107631665	4.1	BS GYS	21 21	0042 0030	104	106	107	0.04 61	97	0.42 39	112	0.44 107	0.52 59	101	0.44 32	112	0.70 107	-0.09 18	96	0.10 29	99	1.02 42	102	1.79 26	-0.64 93	0
11	GYS20 0176 92129162	5.5				104	100	115	-0.84 57	83	1.01 55	132	0.59 111	-0.99 54	84	0.96 44	128	0.46 103	-1.55 5	79	1.60 18	105	0.93 42	101	-0.82 15	-0.07 102	125
12	GYS23 0039 107632556	5.5	BS GYS	21 20	0042 0017	104	105	110	-0.29 56	92	0.61 32	119	0.47 108	0.24 55	98	0.64 26	118	0.76 108	-0.26 14	94	-0.20 21	98	0.76 36	100	0.63 20	-1.39 97	0
13	GYS23 0036 107632523	4.1	BS GYS	21 21	0042 0002	103	106	103	0.40 61	103	0.35 38	110	0.55 110	0.49 59	100	0.38 32	110	0.63 106	-0.02 18	97	-0.60 28	97	0.51 41	99	0.15 24	1.00 99	0
14	GYS22 0031 107623951	5.5	RC GYS	20 20	0006 0176	103	106	106	-0.15 63	94	0.76 51	124	0.68 113	-0.09 61	94	0.70 42	120	0.66 107	-0.51 22	91	0.90 31	102	1.15 47	103	0.63 28	4.85 20	95
15	BS 21 0087 91764688	5.4	BS BS	19 16	0016 0128	103	96	110	-0.57 61	88	0.31 53	109	0.03 96	-0.13 60	93	0.27 46	106	0.20 98	-0.22 29	95	2.30 41	108	1.52 50	105	-2.60 34	-3.33 108	95
16	GYS24 0012 107633406	5.5	BS GYS	21 20	0042 0192	103	105	109	-0.34 58	91	0.48 35	114	0.31 104	0.56 57	101	0.53 29	115	0.81 109	-0.03 14	97	-0.20 21	98	0.97 38	102	0.63 20	-1.39 97	0
17	GYS23 0045 107632622	5.5	BS GYS	21 20	0042 0174	103	105	109	-0.46 58	89	0.48 36	114	0.25 102	0.61 56	102	0.54 29	115	0.84 110	-0.02 14	97	-0.20 21	98	1.02 38	102	0.63 20	-1.39 97	0
18	GYS24 0016 107633448	3.7	BS GYS	21 21	0042 0010	103	100	107	-0.35 61	91	0.27 39	107	0.09 98	0.41 60	100	0.27 33	106	0.48 103	0.08 24	98	1.70 30	105	1.70 43	106	0.26 27	-0.77 98	0

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting			Ouers			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID Rek.nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID			Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam			
									Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Akk Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Fenotipe				
Aktiewe rasgemiddeld:						100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05					
19	GYS23 0013 107631673	4.1	BS GYS	21 21	0042 0030	102	104	106	-0.06 61 95	0.44 39 113	0.41 106	0.25 59 98	0.45 32 112	0.58 105	-0.31 18 94	0.10 29 99	0.76 42 100	1.79 26 93	-0.64 22 101	0				
20	GYS24 0042 107636110	4.1	BS GYS	21 21	0042 0030	102	104	106	-0.14 61 94	0.44 39 113	0.37 105	0.33 59 99	0.45 32 112	0.61 106	-0.27 18 94	0.10 29 99	0.84 42 101	1.79 26 93	-0.64 22 101	0				
21	GYS24 0040 107636094	5.5	BS GYS	21 20	0042 0203	102	104	112	-0.69 58 86	0.87 36 127	0.52 109	-0.28 57 92	0.86 29 125	0.72 108	-0.76 14 89	-0.40 22 98	0.33 38 98	0.55 20 97	-1.55 17 104	0				
22	GYS24 0030 107635823	4.3	BS GYS	21 22	0042 0021	102	105	105	0.03 61 97	0.43 36 113	0.45 107	0.45 59 100	0.45 30 112	0.67 107	0.09 18 98	-1.00 25 95	0.30 40 98	0.09 23 99	-0.83 19 102	0				
23	GYS24 0034 107635989	4.8	BS GYS	21 16	0042 4181	102	103	108	-0.24 59 93	0.63 37 119	0.51 109	-0.17 57 93	0.65 30 118	0.57 105	-0.53 14 91	0.00 22 99	0.48 39 99	0.58 20 97	0.26 17 99	0				
24	GYS23 0033 107632366	5.5	BS GYS	21 20	0042 0186	102	103	107	-0.21 58 93	0.51 35 115	0.41 106	0.13 56 96	0.54 29 115	0.60 106	-0.31 14 94	-0.20 22 98	0.54 38 99	1.80 21 93	-1.46 17 104	0				
25	GYS24 0013 107633414	5.5	BS GYS	21 20	0042 0192	102	104	110	-0.70 58 86	0.50 35 115	0.15 100	0.72 57 103	0.53 29 115	0.89 111	-0.02 14 97	-0.20 21 98	1.13 38 103	0.63 20 97	-1.39 17 103	0				
26	GYS24 0043 107636128	4.5	BS GYS	21 22	0042 0011	102	107	108	-0.33 61 91	0.70 36 122	0.54 110	0.30 59 98	0.71 30 120	0.86 110	-0.13 18 96	-0.90 26 96	0.47 40 99	1.49 25 94	0.46 19 99	0				
27	GYS23 0002 107631467	4.1	BS GYS	21 21	0042 0024	102	101	106	-0.22 53 93	0.29 35 108	0.18 100	0.34 52 99	0.29 30 107	0.46 103	-0.28 18 94	0.50 28 101	0.93 38 101	1.17 25 95	-2.02 21 105	0				
28	GYS21 0036 107623456	5.5	HL GYS	15 20	0029 0176	101	101	104	-0.28 64 92	0.48 56 114	0.34 104	0.09 62 96	0.43 47 111	0.47 103	-0.86 24 87	1.20 40 103	1.24 51 103	1.43 33 94	2.82 26 93	100 2				
29	GYS23 0011 107631657	4.1	BS GYS	21 21	0042 0004	101	98	106	-0.29 59 92	0.29 38 108	0.15 99	0.05 58 95	0.29 33 107	0.31 100	-0.17 24 95	1.70 29 105	1.36 42 104	0.31 26 98	-0.22 23 100	0				
30	GYS24 0031 107635922	4.3	BS GYS	21 22	0042 0021	101	105	105	-0.16 61 94	0.44 36 113	0.36 105	0.48 59 100	0.45 30 112	0.69 107	0.06 18 98	-1.00 25 95	0.33 40 98	0.09 23 99	-0.83 19 102	0				
31	GYS23 0007 107631517	4.1	BS GYS	21 21	0042 0031	100	97	105	-0.15 61 94	0.19 39 105	0.12 99	-0.05 59 94	0.18 33 103	0.15 97	-0.19 24 95	2.10 30 107	1.39 42 104	4.08 27 86	-1.73 23 104	0				
32	GYS24 0022 107633505	3.9	BS GYS	21 21	0042 0013	100	102	104	-0.37 60 91	0.25 37 107	0.06 97	0.71 59 103	0.25 32 106	0.61 106	-0.05 18 97	-0.10 28 99	0.91 41 101	0.03 25 99	-0.50 21 101	0				
33	GYS22 0011 107623753	5.5	RC GYS	20 20	0006 1810	100	108	107	-0.45 61 89	1.00 48 132	0.78 116	-0.17 59 93	0.96 39 128	0.88 111	-0.65 22 90	-0.30 30 98	0.61 45 100	5.50 29 81	4.97 20 87	102 1				
34	GYS22 0013 107623779	5.5	RC GYS	20 20	0006 0206	99	100	106	-0.40 58 90	0.59 45 118	0.38 106	-0.33 56 91	0.52 37 114	0.36 101	-0.72 22 89	-1.20 30 95	-0.53 43 93	-5.71 29 118	-1.17 20 103	96 1				
35	GYS22 0030 107623944	5.5	RC GYS	20 20	0006 0176	99	102	103	-0.22 60 93	0.57 42 117	0.46 108	-0.07 58 94	0.52 35 114	0.48 103	-0.49 22 92	-0.30 27 98	0.27 42 98	0.40 24 98	1.71 20 96	0				
36	GYS24 0033 107635963	4.1	BS GYS	21 21	0042 0019	99	100	104	-0.34 60 91	0.33 37 109	0.16 100	0.26 59 98	0.32 31 108	0.45 103	-0.37 18 93	0.00 28 99	0.58 41 99	0.04 24 99	-0.53 21 101	0				

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting		Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rek.nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID		Logix Meriete Indeks	Groe Indeks	Reproduk -sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
							Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	EBV Indeks		EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30		0.34	0.77	-0.46	0.05		
37 GYS22 0045 107624090	5.5	RC 20 0006 GYS 20 0203		99	104	104	-0.16 58 94	0.72 40 122	0.64 112	-0.23 56 92	0.66 33 119	0.55 104	-0.60 22 90		-0.70 26 96	0.01 40 96	2.62 23 90	2.21 20 94		0
38 GYS21 0004 107622961	5.5	HL 15 0020 GYS 20 0189		99	91	102	-0.44 62 90	0.19 54 105	-0.03 95	-0.64 60 88	0.11 47 101	-0.21 91	-0.73 39 89		4.90 40 117	2.41 50 110	3.14 33 89	3.60 32 91	94	1
39 GYS21 0010 107622946	4.8	HL 15 0020 GYS 16 4181		99	90	104	-0.66 62 86	0.17 55 104	-0.16 92	-0.49 61 89	0.09 48 101	-0.15 92	-0.67 39 90		5.00 43 117	2.60 52 111	3.05 36 89	2.51 32 94	95	1
40 GYS23 0041 107632572	5.5	BS 21 0042 GYS 20 0176		99	98	110	-0.90 61 82	0.75 39 123	0.30 103	-0.70 59 87	0.72 32 121	0.37 101	-1.09 14 85		0.00 23 99	0.02 40 96	-1.67 21 105	-2.05 17 105		0
41 GYS22 0012 107623761	5.5	RC 20 0006 GYS 20 0206		99	102	104	-0.28 57 92	0.59 39 118	0.46 107	-0.08 55 94	0.54 33 115	0.51 104	-0.51 22 91		-0.70 26 96	0.05 40 96	-0.10 23 99	1.19 20 97		0
42 GYS24 0029 107635799	4.1	BS 21 0042 GYS 22 0048		99	103	104	-0.14 60 94	0.44 36 113	0.37 105	0.27 59 98	0.44 30 112	0.57 105	-0.09 18 96		-1.50 26 94	-0.20 40 95	1.14 24 95	-1.71 19 104		0
43 GYS21 0030 107623399	5.5	HL 15 0029 GYS 20 0186		99	99	103	-0.40 62 90	0.51 55 115	0.31 104	-0.23 61 92	0.44 46 112	0.33 101	-1.12 24 84		1.70 39 105	1.23 50 103	6.09 32 79	2.76 29 93	108	2
44 GYS23 0021 107631913	5.5	BS 21 0042 GYS 20 0202		98	99	106	-0.52 48 88	0.52 33 116	0.26 102	-0.23 47 92	0.51 27 114	0.40 102	-0.65 14 90		-0.20 21 98	0.16 33 97	0.63 20 97	-1.39 17 103		0
45 GYS21 0002 107622847	5.5	HL 15 0029 GYS 20 0184		98	102	97	0.09 60 98	0.38 53 111	0.42 106	0.12 58 96	0.32 45 108	0.38 101	-0.75 24 89		0.40 38 101	0.68 48 100	2.82 27 90	6.04 31 85	97	2
46 GYS21 0040 107623506	5.5	HL 15 0029 GYS 20 0187		98	96	101	-0.33 51 91	0.43 50 113	0.27 103	-0.47 50 90	0.32 43 108	0.09 96	-1.29 24 82		1.60 34 105	0.81 44 101	2.60 27 91	2.97 26 92	100	1
47 GYS21 0024 107623191	5.5	HL 15 0029 GYS 20 0172		97	93	102	-0.56 57 88	0.20 45 105	-0.08 94	-0.21 56 92	0.12 39 101	0.01 95	-1.13 24 84		2.50 38 108	1.41 45 104	4.87 31 83	0.01 26 100	99	1
48 GYS24 0015 107633430	4.8	BS 21 0042 GYS 16 0519		97	100	107	-0.87 59 83	0.61 37 119	0.17 100	0.03 57 95	0.58 30 116	0.60 106	-0.58 14 91		-0.50 22 97	0.32 39 98	2.55 21 91	-1.35 17 103		0
49 GYS24 0045 107636144	4.5	BS 21 0042 GYS 22 0009		97	101	100	-0.05 60 96	0.28 36 108	0.26 102	0.28 59 98	0.28 30 106	0.42 102	-0.04 18 97		-0.80 26 96	0.08 40 97	2.90 25 90	-0.36 19 101		0
50 GYS24 0017 107633455	4.3	BS 21 0042 GYS 22 0026		97	100	102	-0.22 60 93	0.32 35 109	0.22 101	0.20 59 97	0.32 29 108	0.42 102	-0.14 18 96		-1.30 26 94	-0.26 40 95	-0.08 24 99	-1.51 19 104		0
51 GYS21 0011 107622938	4.8	HL 15 0020 GYS 16 4181		97	84	104	-0.93 62 82	0.23 54 106	-0.24 90	-1.21 61 81	0.09 48 101	-0.51 85	-1.27 39 83		5.60 42 120	2.24 52 109	3.13 33 89	0.93 32 98	93	1
52 GYS22 0044 107624082	5.5	RC 20 0006 GYS 20 0203		96	101	102	-0.29 59 92	0.69 46 121	0.55 110	-0.45 57 90	0.62 37 118	0.40 102	-0.79 22 88		-1.10 30 95	-0.49 43 93	2.45 27 91	1.89 20 95	91	1
53 GYS21 0019 107622979	5.5	HL 15 0029 GYS 20 0001		95	95	99	-0.60 59 87	0.26 51 107	-0.04 95	-0.04 58 94	0.18 44 103	0.16 97	-1.03 24 85		1.50 37 105	1.03 48 102	2.60 27 91	2.97 26 92	100	2
54 GYS23 0037 107632531	5.5	BS 21 0042 GYS 20 0175		95	97	104	-0.80 58 84	0.45 35 114	0.06 97	-0.12 56 93	0.43 29 111	0.37 101	-0.65 14 90		0.10 22 99	0.37 38 98	3.13 21 89	-0.67 17 102		0

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting			Ouers			Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid								
Dier ID Rek.nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID			Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam
								Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk Indeks	Akk Indeks	Akk Indeks	Akk Indeks	Akk Indeks	Akk Indeks				
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05							
55	GYS23 0025 107632283	4.8	BS GYS	21 16 0519	95	96	104	-0.69 59 86	0.63 37 119	0.28 103	-0.77 57 86	0.59 30 116	0.21 98	-1.09 14 85	-0.50 22 97	-0.48 39 93	2.55 21 91	-1.35 17 103	0						
56	GYS21 0013 107622888	5.1	HL GYS	15 19 0004	94	94	98	-0.73 60 85	0.12 51 102	-0.24 89	0.36 58 99	0.05 44 99	0.23 99	-0.76 24 89	1.40 38 104	1.25 48 103	2.57 31 91	3.05 26 92	95	1					
57	GYS22 0021 107623852	5.1	RC GYS	20 19 0191	94	99	100	-0.53 60 88	0.53 48 116	0.26 102	-0.21 58 92	0.45 39 112	0.35 101	-0.67 22 90	-0.50 26 97	-0.06 43 96	2.70 23 90	2.37 20 94	100	1					
58	GYS24 0020 107633489	5.5	BS GYS	21 20 0173	93	94	103	-0.86 59 83	0.44 36 113	0.02 96	-0.55 57 89	0.40 29 111	0.13 97	-0.96 14 86	-0.20 21 98	-0.26 38 95	0.63 20 97	-1.39 17 103	0						
59	GYS20 0186 92129329	5.5			93	93	104	-1.06 41 80	0.71 46 122	0.18 100	-1.04 38 83	0.63 35 118	0.11 97	-1.62 5 79	1.20 11 103	0.32 31 98	6.12 9 79	1.12 7 97	95	3					
60	GYS22 0055 107624173	3.2	RC BS	20 21 0006 21 0087	93	94	100	-0.78 60 84	0.28 41 108	-0.11 93	-0.05 59 94	0.19 36 104	0.16 98	-0.30 26 94	0.00 33 99	0.14 44 97	-0.49 29 101	0.07 25 100	0						
61	GYS22 0053 107624199	4.3	RC GYS	20 18 0418	93	97	100	-0.63 55 87	0.62 36 119	0.30 103	-0.60 53 88	0.51 31 114	0.21 98	-0.99 22 86	-0.50 26 97	-0.39 38 94	2.70 23 90	2.37 20 94	0						
62	GYS21 0031 107623407	5.5	HL GYS	15 20 0175	93	82	99	-0.61 62 87	0.03 55 99	-0.28 89	-1.27 61 80	-0.09 48 95	-0.73 81	-1.20 39 83	5.70 42 120	2.06 52 108	10.68 36 64	0.58 32 98	98	1					
63	GYS22 0007 107623712	4.3	RC GYS	20 18 1181	92	96	100	-0.68 57 86	0.67 38 121	0.34 104	-0.79 55 86	0.56 32 116	0.16 98	-1.14 22 84	-0.50 26 97	-0.53 39 93	2.70 23 90	2.37 20 94	0						
64	GYS22 0054 107624207	4.3	RC GYS	20 18 0418	92	95	98	-0.38 55 91	0.62 36 119	0.43 107	-1.11 53 82	0.52 31 114	-0.04 94	-1.27 22 83	-0.50 26 97	-0.89 38 91	2.70 23 90	2.37 20 94	0						
65	GYS21 0003 107622839	4.8	HL GYS	15 16 0519	92	83	98	-0.58 62 87	0.15 54 103	-0.15 92	-1.46 61 78	0.01 48 98	-0.72 82	-1.34 39 82	4.50 42 116	1.25 52 103	8.75 37 70	0.31 32 99	94	1					
66	GYS23 0009 107631632	4.7	RC GYS	20 21 0019	92	96	94	-0.35 59 91	0.23 41 106	0.06 97	0.00 57 95	0.13 35 102	0.13 97	-0.58 25 91	-0.40 32 98	-0.11 43 95	2.11 27 92	3.23 24 92	0						
67	GYS22 0041 107624058	5.5	RC GYS	20 20 0186	91	97	99	-0.89 57 83	0.45 39 113	0.01 96	0.04 55 95	0.36 33 109	0.38 101	-0.59 22 90	-0.50 26 97	0.10 40 97	3.87 23 86	2.30 20 94	0						
68	GYS21 0033 107623423	5.5	HL GYS	15 20 0188	91	72	101	-1.21 61 78	-0.21 54 91	-0.81 75	-1.66 60 76	-0.39 47 85	-1.22 72	-1.63 39 79	4.90 40 117	0.89 50 101	-2.12 36 106	-6.18 32 115	94	1					
69	GYS24 0025 107635708	5.5	BS GYS	21 20 0181	90	90	98	-0.61 58 87	0.29 35 108	-0.02 95	-0.86 56 85	0.22 29 105	-0.21 91	-1.12 14 84	-0.10 22 99	-0.70 38 92	2.50 21 91	-1.07 17 103	0						
70	GYS22 0048 107624157	4.8	RC GYS	20 16 0519	90	96	97	-0.48 60 89	0.52 46 116	0.28 103	-0.65 58 87	0.42 38 111	0.10 96	-0.97 22 86	-1.40 31 94	-1.07 44 90	4.80 28 83	0.61 20 98	91	1					
71	GYS22 0035 107623993	4.8	RC GYS	20 16 4181	89	94	97	-0.89 58 83	0.58 40 118	0.13 99	-0.68 56 87	0.47 34 113	0.13 97	-1.09 22 85	-0.40 26 98	-0.44 41 94	2.66 23 90	4.02 20 90	0						
72	GYS22 0018 107623829	5.5	RC GYS	20 20 0188	89	91	97	-0.84 57 83	0.40 39 112	-0.02 95	-0.71 55 87	0.27 33 106	-0.08 93	-1.10 22 85	-0.50 26 97	-0.74 40 92	0.94 23 96	0.84 20 98	0						

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting		Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID	% In- teling	Vader ID Moeder ID		Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
Rek.nr							Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Akk EBV Indeks		EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	EBV Akk Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30		0.34	0.77	-0.46	0.05		
73	GYS22 0006 107623704	4.3	RC 20 0006 GYS 18 1181	89	92	98	-0.88 57 83	0.71 38 122	0.27 103	-1.33 55 80	0.57 32 116	-0.10 93	-1.57 22 79		-0.50 26 97	-1.06 39 90	2.70 23 90	2.37 20 94	0	
74	GYS22 0034 107623985	4.8	RC 20 0006 GYS 16 4181	89	93	96	-0.76 58 85	0.58 40 118	0.20 101	-0.97 56 84	0.47 34 113	-0.01 94	-1.26 22 83		-0.40 26 98	-0.74 41 92	2.66 23 90	4.02 20 90	0	
75	GYS22 0042 107624066	5.5	RC 20 0006 GYS 20 0186	89	92	96	-0.73 57 85	0.47 39 114	0.11 98	-0.82 55 86	0.37 33 109	-0.04 94	-1.14 22 84		-0.50 26 97	-0.75 40 92	3.87 23 86	2.30 20 94	0	
76	GYS23 0031 107632341	5.1	BS 21 0042 GYS 19 0005	87	87	100	-1.29 58 76	0.47 35 114	-0.17 91	-1.26 56 80	0.38 28 110	-0.25 90	-1.58 14 79		-0.20 21 98	-1.00 37 90	0.63 20 97	-1.39 17 103	0	
77	GYS22 0026 107623902	5.1	RC 20 0006 GYS 19 0004	87	91	94	-0.77 58 84	0.29 45 108	-0.09 93	-0.53 57 89	0.19 37 104	-0.08 93	-0.94 22 87		-1.00 31 95	-0.94 43 91	2.37 28 91	1.03 20 97	91 1	
78	GYS24 0036 107636052	4.3	BS 21 0042 GYS 15 1019	87	86	98	-1.22 56 77	0.27 34 107	-0.34 87	-0.84 54 85	0.18 27 103	-0.24 90	-1.26 14 83		-0.20 21 98	-0.78 36 92	0.63 20 97	-1.39 17 103	0	
79	GYS22 0037 107624017	4.3	RC 20 0006 GYS 15 1019	85	88	89	-0.50 56 89	0.10 38 102	-0.15 92	-0.75 54 86	-0.02 32 97	-0.39 87	-1.01 22 86		-0.50 26 97	-1.06 39 90	2.70 23 90	2.37 20 94	0	
80	GYS22 0027 107623910	5.1	RC 20 0006 GYS 19 0004	84	88	93	-1.14 57 79	0.26 39 107	-0.31 88	-0.51 55 89	0.14 33 102	-0.12 92	-1.02 22 86		-0.70 27 96	-0.80 40 91	2.61 24 90	2.06 20 95	0	
81	GYS23 0001 107631459	4.9	RC 20 0006 GYS 21 0033	82	77	93	-1.48 59 73	0.07 42 101	-0.67 78	-1.39 58 79	-0.13 36 93	-0.83 80	-1.51 30 80		1.30 33 104	-0.74 44 92	-0.25 29 100	-1.35 25 103	0	
82	GYS22 0009 107623738	5.5	RC 20 0006 GYS 20 0181	81	86	89	-0.97 60 81	0.27 48 107	-0.21 90	-1.00 58 84	0.11 39 101	-0.39 87	-1.34 22 82		-0.10 30 99	-0.95 44 91	8.31 29 72	3.32 20 92	103 2	
83	GYS22 0051 107624231	5.5	RC 20 0006 GYS 20 1741	80	82	90	-1.40 53 75	0.29 35 108	-0.41 85	-1.25 52 81	0.12 29 101	-0.51 85	-1.62 22 79		-0.50 26 97	-1.43 37 88	2.70 23 90	2.37 20 94	0	
84	GYS22 0043 107624074	4.9	RC 20 0006 GYS 17 0219	75	77	86	-1.57 55 72	0.18 37 104	-0.61 80	-1.59 53 77	-0.03 31 97	-0.83 80	-1.90 22 75		-0.50 26 97	-1.92 38 85	2.70 23 90	2.37 20 94	0	
85	GYS19 0191 107622631	5.1			91		-1.14 43 79	0.62 44 119	0.05 97	-1.15 40 82	0.53 33 115	-0.05 94	-1.72 5 77		1.20 5 103	0.10 28 97	3.78 5 87		100 3	
86	GYS20 0203 92129436	5.5			105		-0.67 44 86	1.29 46 136	0.96 120	-1.12 41 82	1.24 36 136	0.68 107	-1.63 5 79		0.80 9 102	0.60 32 100	3.62 8 87		129 3	
87	GYS15 1019 92129097	4.3			73		-1.66 34 70	0.08 40 101	-0.76 76	-1.87 32 74	-0.11 30 94	-1.05 76	-2.34 5 70		1.20 5 103	-1.26 24 89			89 3	
88	GYS18 0418 107624181	4.3			96		-0.93 28 82	1.04 35 133	0.57 110	-1.54 26 77	0.94 26 128	0.17 98	-1.99 5 74		1.20 5 103	0.12 20 97			101 2	
89	GYS20 0173 92129139	5.5			86		-1.29 47 76	0.46 47 114	-0.19 91	-1.34 44 80	0.34 37 109	-0.33 89	-1.89 5 76		1.20 5 103	-0.28 31 94			105 4	
90	GYS20 0171 92129345	5.5			85		-1.30 17 76	0.55 24 117	-0.10 93	-1.66 16 76	0.41 18 111	-0.43 87	-2.13 5 73		1.20 5 103	-0.54 13 93			93 1	

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rek.nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Reproduk- sie Indeks	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam
						Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Dir EBV Akk Indeks	Mat EBV Akk Indeks	Komb EBV Indeks	Akk EBV Indeks		EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30		0.34	0.77	-0.46	0.05		
91	GYS20 0185 92129188	5.5		88		-1.18 28 78	0.76 36 124	0.17 100	-1.79 26 74	0.62 27 117	-0.28 89	-2.22 5 72		1.20 5 103	-0.46 20 93			88	2
92	GYS20 0017 92129220	5.5		99		-0.90 32 82	0.88 34 128	0.43 107	-0.85 30 85	0.84 25 124	0.41 102	-1.46 5 81		1.20 5 103	0.71 21 100			107	2
93	GYS20 0205 92129303	5.5		84		-1.32 20 76	0.51 27 116	-0.15 92	-1.67 18 76	0.37 20 110	-0.47 86	-2.14 5 73		1.20 5 103	-0.58 15 93			94	1
94	GYS20 1810 92129394	5.5		112		-0.48 47 89	1.44 47 136	1.20 127	-0.65 44 88	1.45 37 136	1.12 115	-1.24 5 83		1.30 8 104	1.58 33 105	5.65 9 80		108	3
95	GYS13 0718 92129071	4.1		88		-1.19 20 78	0.72 28 123	0.13 99	-1.72 19 75	0.59 20 116	-0.27 90	-2.16 5 72		1.20 5 103	-0.41 15 94			100	1
96	GYS20 0174 92129279	5.5		100		-0.92 46 82	0.60 47 118	0.13 99	0.02 43 95	0.62 36 117	0.63 106	-0.79 5 88		1.20 5 103	1.36 30 104			115	4
97	GYS16 0519 92129113	4.8		92		-1.08 47 80	0.81 49 126	0.28 103	-1.46 45 78	0.71 39 120	-0.02 94	-1.95 5 75		0.50 12 101	-0.45 35 93	7.62 12 74		104	4
98	GYS20 0192 92129154	5.5		97		-1.00 43 81	0.63 45 119	0.13 99	-0.47 41 90	0.61 35 117	0.37 101	-1.18 5 84		1.20 5 103	0.86 29 101			101	3
99	GYS20 0202 92129410	5.5		90		-1.15 34 79	0.67 40 121	0.10 98	-1.35 32 79	0.57 30 116	-0.11 93	-1.88 5 76		1.20 5 103	-0.07 24 96			110	2
100	GYS18 1118 107632598	4.3		102		-0.82 20 84	0.95 28 130	0.54 110	-0.68 19 87	0.93 20 127	0.59 105	-1.31 5 82		1.20 5 103	0.97 15 102			98	1
101	GYS17 0008 107636169	4.9		90		-1.11 20 79	0.84 28 126	0.28 103	-1.74 19 75	0.71 20 120	-0.16 92	-2.17 5 72		1.20 5 103	-0.32 15 94			100	1
102	GYS20 0206 92129469	5.5		103		-0.77 40 84	1.03 44 133	0.65 112	-0.73 37 87	1.01 34 130	0.64 106	-1.35 5 82		0.80 8 102	0.76 29 100	-1.82 9 105		97	3
103	GYS16 4181 92129105	4.8		98		-0.92 48 82	0.89 49 128	0.43 107	-0.93 45 84	0.84 38 124	0.37 101	-1.52 5 80		1.50 12 105	0.81 35 101	3.69 8 87		107	3
104	GYS20 0175 92129253	5.5		87		-1.25 40 77	0.51 45 115	-0.11 93	-1.31 38 80	0.40 35 111	-0.25 90	-1.85 5 76		1.70 8 105	0.12 30 97	8.78 9 70		95	3
105	GYS20 0188 92129196	5.5		86		-1.26 43 77	0.59 45 118	-0.04 95	-1.64 40 76	0.46 35 112	-0.37 88	-2.11 5 73		1.20 5 103	-0.47 29 93	0.25 8 98		100	4
106	GYS20 0004 107635773	5.5		80		-1.45 20 74	0.34 28 110	-0.38 86	-1.70 19 75	0.18 20 104	-0.67 82	-2.19 5 72		1.20 5 103	-0.80 15 91			100	1
107	GYS20 0181 92129147	5.5		72		-1.66 40 71	0.22 45 106	-0.61 80	-2.34 38 68	-0.01 35 97	-1.18 73	-2.71 5 66		1.40 8 104	-1.51 30 87	7.52 9 74		91	4
108	GYS17 0219 92129121	4.9		70		-1.73 28 69	0.03 36 99	-0.84 74	-2.04 26 72	-0.18 27 92	-1.20 73	-2.49 5 69		1.20 5 103	-1.50 20 87			87	2

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde teelwaarde

Indekse bo 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse onder 76

Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 15% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100 waar
100 = aktiewe rasgemiddeld

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID	% In- teling	Vader ID	Logix	Groei	Reproduk	Voorspeen-gewig			Speengewig			Naspeen		Lammers	TWW		OEL		ILP	OPI	Kere
Rek.nr		Moeder ID	Meriete	Indeks	-sie	Dir	Mat	Komb	Dir	Mat	Komb			gespeen						gelam	
			Indeks		Indeks	Akk	Indeks	EBV	Akk	Indeks	EBV	Indeks	Akk	Indeks	EBV	Akk	Indeks	EBV	Akk	Indeks	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	100	0.27	0.04	0.18	0.50	0.07	0.32	0.30	0.34	0.77	-0.46	0.05					
109	GYS20 0172 92129501	5.5		85		-1.33 30	0.34 39	-0.32 87	-1.11 29	0.24 29	-0.31 89	-1.72 5	1.80 13	0.22 25	1.22 12				101	1	
						76	110		82	105		78	106	97	95						
110	GYS20 0189 92129170	5.5		100		-0.85 47	1.01 48	0.58 111	-1.04 44	0.95 37	0.43 102	-1.59 5	1.20 5	0.63 31	3.76 5				113	4	
						83	132		83	128		79	103	100	87						
111	GYS20 0187 107623480	5.5		78		-1.46 35	0.46 42	-0.27 89	-2.19 33	0.27 32	-0.83 80	-2.56 5	1.20 5	-1.20 25	3.78 5				104	3	
						74	114		70	106		68	103	89	87						
112	GYS19 3191 107632226	5.1		92		-1.11 28	0.69 35	0.13 99	-1.20 26	0.60 26	-0.01 94	-1.76 5	1.20 5	0.12 20				102	1		
						79	121		81	117		77	103	97							
113	GYS19 0005 107622607	5.1		82		-1.38 39	0.42 43	-0.27 89	-1.62 37	0.27 33	-0.54 85	-2.11 5	1.20 5	-0.63 27				95	3		
						75	112		76	106		73	103	92							