



MERINO GENETIESE FUTURE KEY VERSLAG

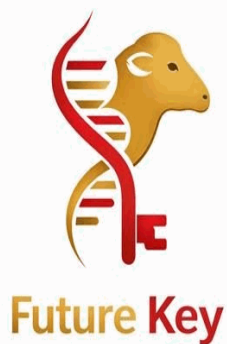
20 September 2026

MNR. J.H. DU PLESSIS

KKM : 1422



CERTIFICATE
OF QUALITY
Valid up to
October 2029





Die SA Merino Genomies Verrykte Future Waardes

Die SA Merino Rasontleding maak gebruik van **genomiese inligting** (SNP-merkers) saam met stamboom- en prestasie-data om **Future Waardes** te beraam. Hierdie waardes staan bekend as **Genomies Verrykte Future Waardes**. SA Merino is die eerste kleinveeras in Afrika wat van hierdie tegnologie gebruik maak. Diere wat deur die SA Stamboek Genomiese Seleksiediens genomies getoets is, word in hierdie verslag met die genomiese logo aangedui.

Waarom is genomiese toetsing belangrik? Genomiese toetsing verskaf bykomende inligting oor 'n dier se genetiese potensiaal. Vir **jong diere** beteken dit dat hul Future Waardes meer akkuraat beraam kan word, selfs voordat hulle nageslag het. Dit is veral waardevol vir eienskappe wat moeilik is om te meet of eers later in 'n dier se lewe beoordeel kan word, soos vrugbaarheid, maternale vermoë en langsewendheid. Dit stel telers in staat om geneties beter diere op 'n **vroeër ouderdom** te identifiseer en **beter teelbesluite** te neem.



Ouerverifikasie

Genomiese toetsing kan ook bevestig of 'n dier se aangetekende vader en moeder korrek is. Die toets vergelyk ongeveer **20 000 DNS-merkers (SNP's)**, wat dit uiters akkuraat maak. Die verslag toon die volgende moontlike resultate:

- ☐ Ouer was nie genomies getoets nie. Ouerskap kan nie geverifieer word nie.
- ☒ Beide die dier en die ouer is genomies getoets en die ouerskap kon bevestig word.
- ☒ Die genomiese inligting dui aan dat daar 'n ouerskapkonflik is, d.w.s. die aangetekende ouer is waarskynlik nie korrek nie.

Waarom ontstaan 'n ouerskapkonflik?

Daar is gewoonlik twee moontlike redes:

1. Die verkeerde ouer is aangeteken : Indien 'n ander moontlike vader of moeder ook genomies getoets is, kan die genomiese ontleding die korrekte ouer identifiseer. As die teler kan bevestig dat die voorgestelde ouer tydens die dekseisoen beskikbaar was, behoort die stamboom deur die Rasgenootskap op **LOGIX** reggestel te word.

2. Die verkeerde DNS-monster is ingestuur : Soms word die verkeerde biologiese monster geneem of verkeerd gemerk. Omdat genomiese toetsing baie akkuraat is, behoort die dier weer gemonster en getoets te word indien dit vermoed word.

Waarom is korrekte ouerskap so belangrik? 'n Korrekte stamboom lei tot **meer akkurate Future Waardes**. Korrekte ouerskap bevoordeel jou teelprogram, die SA Merino-ras en die SA Merino Genomiese Ontleding. Vir ouer diere met baie aangetekende nageslag sal 'n regstelling van ouerskap dikwels min invloed op hul Future Waardes hê. Vir jong diere kan dit egter 'n groot verskil maak, omdat hul Future Waardes hoofsaaklik op die genetiese meriete van hul ouers gebaseer is.

Verstaan jou genomiese -resultate : Elke dier erf een kopie van elke geen van sy vader en een van sy moeder. Soms is die twee kopieë dieselfde en soms verskil hulle. Sommige gene is **dominant**, wat beteken dat een geen die uitwerking van die ander kan oorskadu. 'n Dier wat byvoorbeeld beide 'n **poenskopgeen** en 'n **horinggeen** dra, sal gewoonlik poenskop wees, omdat die poenskopgeen dominant is. Die meeste ekonomiese belangrike eienskappe word egter nie deur een enkele geen beheer nie, maar deur **baie gene wat saamwerk** om die eienskap tot uitdrukking te bring.

Persentasie Homosigoseit : Homosigoseit meet hoe eenders die DNS is wat 'n dier van sy vader en moeder geërf het. Dit word bereken as die persentasie **DNS-merkers (SNP's)** wat van beide ouers dieselfde en gee 'n aanduiding van die dier se **genetiese diversiteit**. Oor die algemeen dui **laer homosigoseit** dui op groter genetiese diversiteit, terwyl **hoër homosigoseit** daarop dui dat die dier geneties meer eenders is oor sy DNS, wat met hoër vlakke van inteling geassosieer kan word.

Belangrike Inligting

SA Stamboek/LOGIX distansieer hulle van enige foute buite hulle beheer en kan nie verantwoordelik gehou word vir enige sodanige foute nie. SA Stamboek/LOGIX publiseer slegs die informasie soos ontvang en aanvaar dat die monsterneming op die plaas, hantering van die monsters en laboratorium-toetsing korrek was.

Gebruik gerus www.sasmallstock.com, SA Stamboek se soekenjin, om die genetiese profiele van spesieke diere te sien en soektogte volgens spesifikasies te doen.

Algemene Inligting

Hoe om die Verslag te gebruik : Hierdie verslag dui die **genetiese sterk** en **swak punte** aan van die kudde vir produksie- en vrugbaarheidseienskappe. Dit help jou om te sien of jou teelbesluite die kudde oor tyd verbeter het en of jou kudde in die regte rigting beweeg.

Future Key : Die Future Key dui aan waar jou kudde geneties rangeer in die ras op die Future Key Skaal van 1 – 9, **gegrond** op inligting vanuit die SA Merino Genomiese Rasontleding. Oor die algemeen : Hoe hoër die **Future Key**, **hoe beter die genetiese potensiaal van jou kudde**.

Future Waarde : Die Future Waarde wys die genetiese vermoë van 'n dier vir 'n spesifieke eienskap in die eenheid van metings van die eienskap. Dit is dus 'n aanduiding van die genetiese kwaliteit wat die dier na sy toekomstige nageslag toe sal oordra. Die Future Waardes word vergelyk met die gemiddeld van diere wat ongeveer vyf jaar gelede gebore is (basisjaar), waar die basisjaar se gemiddeld aan nul gelykgestel is.

Vir die meeste eienskappe is **hoër Future Waardes beter** :

- Speengewig (Direk en Maternaal)
- Liggaamsgewig (LG) (indien die omgewing gunstig is)
- Skoonvagmaassa (SVM) en Stapellengte (SL)
- Totale Gewig Gespeen (TWW)

Daar is egter uitsonderings:

- **Veseldikte (VD):** 'n Laer waarde - fyner wol - meer gewens.
- **Ouderdom by eerste lam (OEL):** 'n Laer waarde – vroeër lamming.
- **Interlam-periode (ILP):** 'n Laer waarde - ooie lam meer gereeld.

Future Waarde Indekse : Die FWi maak dit makliker om diere met mekaar te vergelyk. Die gemiddelde FWi van die aktiewe ras is gelykgestel aan 100.

- 'n Indeks **bo 100** beteken die dier is geneties beter as die rasgemiddeld.
- Vir **Veseldikte (VD)** is dit andersom: **Onder 100 beteken fyner wol**.

Future Seleksie-Indekse : 'n Future Seleksie-indeks vat verskeie belangrike eienskappe saam in **een syfer**. Dit maak dit makliker om diere te vergelyk sonder om elke teelwaarde afsonderlik te bestudeer.

Nie alle eienskappe dra ewe veel by tot wins nie. Daarom kry elke eienskap 'n ekonomiese gewig volgens hoe belangrik dit vir winsgewendheid is.

Vir Merino's is twee seleksie-indekse ontwikkel:

Ekonomiese Waarde (EKW)

$$EKW = -3416.81 + 4.320 EBV_{LG} + 112.61 EBV_{SVM} + 1.10 EBV_{SL} - 406.52 EBV_{VD} + 8.9857 (19.5 + EBV_{VD})^2 + 9.405 EBV_{TWW}$$

Reproduksie Ekonomiese Waarde (EKW-Rep)

$$EKW-REP = -3402.52 + 0.21 EBV_{LG} + 112.87 EBV_{SVM} + 1.10 EBV_{SL} - 404.82 EBV_{VD} + 8.9481(19.5 + EBV_{VD})^2 + 18.81 EBV_{TWW}$$

Afkortings

SpD:	Speengewig Direk	SpM: Speengewig Maternaal
LG:	Liggaamsgewig	SVM: Skoonvagmaassa
VD:	Veseldikte	SL: Stapellengte
WOL:	Wol Punt	BOUV: Bouvorm Punt
KOND:	Kondisie Punt	
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming	
ILP:	Inter-lam Periode	
NLS:	Aantal Lammers Gespeen	
TWW:	Totale Gewig Gespeen	
EKW_R:	Reproduksie Ekonomiese Waarde (Hoof Seleksie-Indeks)	
EKW:	Relatiewe Ekonomiese Waarde (Seleksie Indeks)	

Die aktiewe populasie is gedefinieer as lammers gebore in die afgelope 36 maande en hulle ouers, ongeag of hulle gemeet is of nie, uitgesluit diere wat reeds op Logix gekanselleer is.

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.

ENKEL-GEEN EIENSKAPPE

DGAT1

'n Geen wat bottervet produksie en bottervet- en proteïen persentasies verhoog, terwyl melk en proteïen produksie verminder word.

FABP4

'n Geen wat bottervet produksie verhoog, asook vetdikte en verwante karkaseienskappe verhoog.

Hornings (H) of Poenskop (P) Status

Die *Relaxin Family Peptide Receptor 2 (RXFP2)* geen op Chromosoom 10 is 'n goeie aanduiding van poenskop of horingstatus. Daar is egter geslagsafhanklike verskille tussen additiewe en dominante effekte in die uitdrukking van hierdie eienskap. Voorspellingsakkuraatheid is ong. 70% a.g.v. ander onbekende genetiese faktore. Hierdie merkers word tans nog ondersoek vir die SA Merino ras.

Die Poenskopgeen (P) is dominant:

- PP: Die dier is suiwer poenskop. Dit beteken die dier het 'n poenskop geen van elkeen van sy ouers gekry en kan net die P geen aan sy nageslag oordra.
- PH: Die dier is poenskop, maar dra die horinggeen, omdat die poenskop geen (P) dominant is oor die horing geen (H). Hy sal dus of 'n poenskop- of 'n horinggeen aan sy nageslag oordra.
- HH: Die dier is suiwer vir horings. Hy kan net horinggeen aan sy nageslag oordra.
- 'Scurs' se presiese oorerwing is nog onbekend.

Booroola Geen (FecB)

Die Booroola geen is geleë op Chromosoom 6. Dit het 'n additiewe effek, m.a.w. draers se werpsels is gemiddeld +0.7 lammers groter, terwyl homosigote se werpsels gemiddeld

+0.8 lammers groter is in vergelyking met die homosigotiese wilde tipe diere. Alhoewel hierdie mutasie tot groter werpsels lei, word lamoorlewing negatief beïnvloed en die geboortegewig van die lammers verlaag.

Lacuane Lokus (FecL)

Hierdie resessiewe mutasie is geleë op Chromosoom 11. Diere wat homosigoties is vir die mutasie toon 'n toename in ovulasietempo.

Dubbel-Bespiëring (Myostatin Gene)

Myostatin is inhibierend vir spierontwikkeling. Dit beheer die tempo waarteen spierweefsel groei en laat normale vetneerlegging plaasvind. Diere wat nie die geen dra nie, vertoon normale groei en karkaseienskappe. Die draers van die myostatin geen sal oormatige spiergroei hê, wat 'n verandering in liggaamsvorm en 'kompaktheid' van die karkas veroorsaak, die spierdiepte verhoog en laer vetweefselvlakke tot gevolg hê. Verlaagde vetvlakke het 'n negatiewe uitwerking op voortplanting, aangesien dubbel-bespiëerde diere nie genoeg reserwes het om swaar lammers te teel of te speen nie.

Callipyge Gene

Soortgelyk aan die myostatin geen, maar die effek is slegs op die bekken en ledemate gelokaliseer. Veroorsaak nageboortelike hipertrofie van spiere wat lei tot 35% hoër spiermassa van die boude. Dit beïnvloed spier-sagtheid en lei tot swak vleisgehalte. Kom slegs voor as die dier die mutasie vanaf die vader erf en die wilde tipe vanaf die moeder kry. Homosigotiese draers sal normaal voorkom.

Geel-Vet Karkas (Beta-Karoteen)

'n Resessiewe eienskap wat veroorsaak dat die vet van die karkas geel van kleur is, a.g.v. die ophoping van karotenoïede, afkomstig van die dieet, in die vetweefsel.

Scrapie (*Transmissible Spongiform Encephalopathy*)

'n Letale, degeneratiewe siekte wat die senuweestelsel aantast. Geaffekteerde diere toon senuweeagtigheid, wat beskou kan word as angs/opgewondenheid/aggressie. Bewing, struikeling en verhoogde onvermoë om op te staan vind plaas. Diere sal ook 'n geïrriteerde vel hê wat hulle probeer krap met behulp van heiningpale, hul horings, deur te knibbel of met 'n agtervoet te krap wat lei tot oormatige wolverlies en/of skade aan die vel. Aansienlike gewigsverlies vind plaas en uiteindelijke dood. Wilde tipe diere het die laagste vatbaarheid (hoogste weerstand). Heterosigotiese en homosigotiese diere van die mutante variante het 'n laer weerstand en is meer geneig om scrapie te ontwikkel.

Batten se Siekte (*Ovine veroid lipofuscinosis*)

'n Ongewenste, letale resessiewe geen waar aangetaste lammers ly aan breinatrofie, degenerasie van die netvliese en spierbewings. Simptome verskyn op die ouderdom van 9 - 12 maande en die dood tree in op ongeveer 24 mde ouderdom.

Lentivirus Weerstand

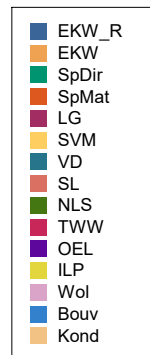
'n Retro-virus wat 'n progressiewe degenererende siekte veroorsaak. Spesifiek die longe, gewrigte, uier en die dier se senuweestelsel word aangeval. Geen behandeling of entstof is tans beskikbaar nie. 'n Mutasie van die TMEM154 geen is geïdentifiseer wat weerstand verleen. Diere met die EE wilde-tipe variant het die grootste vatbaarheid, terwyl draers van die K-mutasie, lae tot geen Lentivirus infeksies toon nie.

McArdle se Sindroom

'n Letale, resessiewe geen wat veroorsaak dat lammers nie in staat is om glikogeen te metaboliseer nie a.g.v. die afwesigheid van 'n funksionele myofosforilase-geen. Sigbare simptome sluit in lae spiertonus (hipotonie), swak spiersametrekking en progressiewe asemhalingsprobleme.

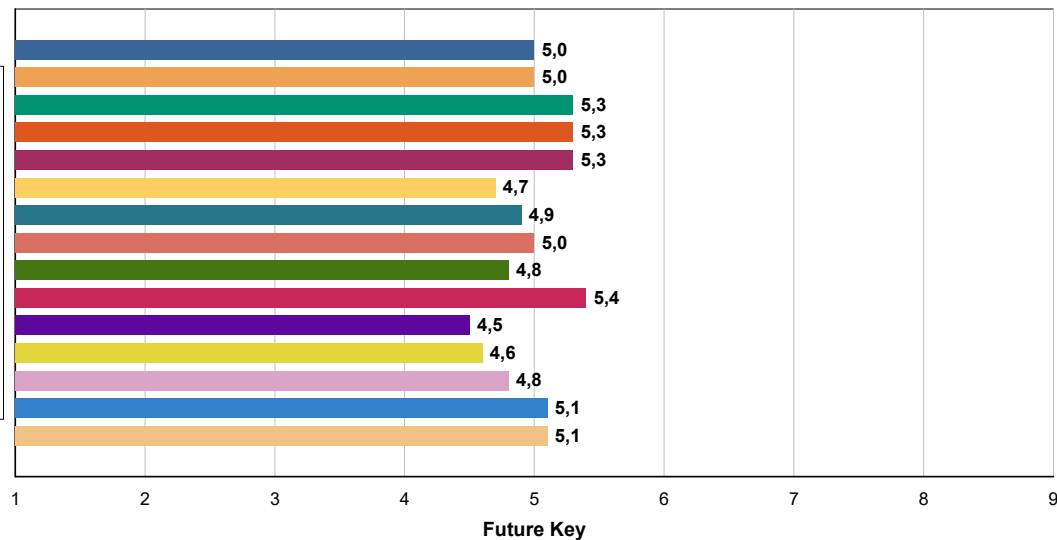
Future Key Profiel

Future Key	Future Key Indeks
1	< 58
2	58 - 69
3	70 - 81
4	82 - 93
5	94 - 105
6	106 - 117
7	118 - 129
8	130 - 141
9	> 141

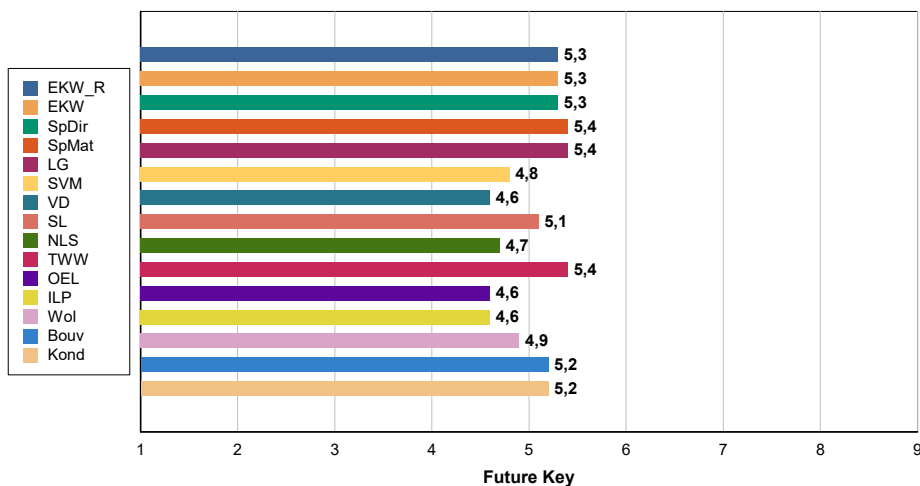


Alle Aktiewe Diere

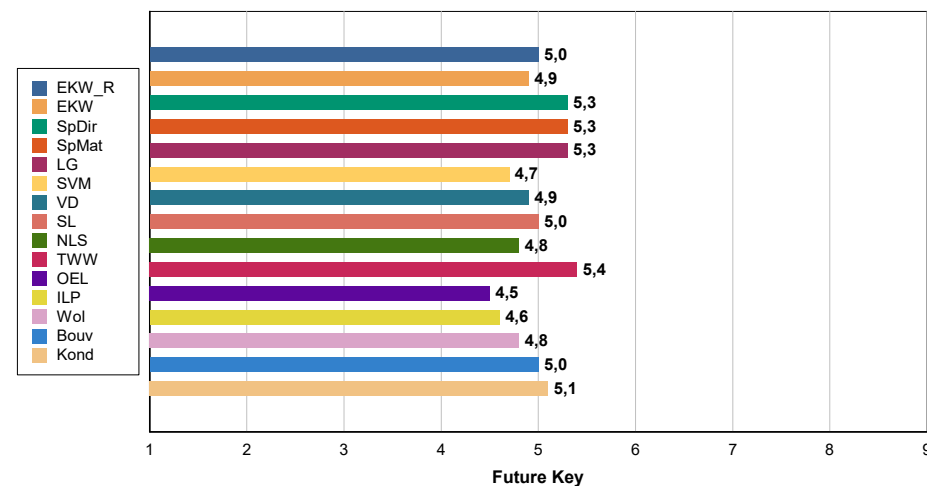
Aantal: 1017



Alle Aktiewe Ramme



Alle Aktiewe Ooie



Genetiese Vensters

Gemiddelde Future Indekse

(Lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers)

Aantal: 1017

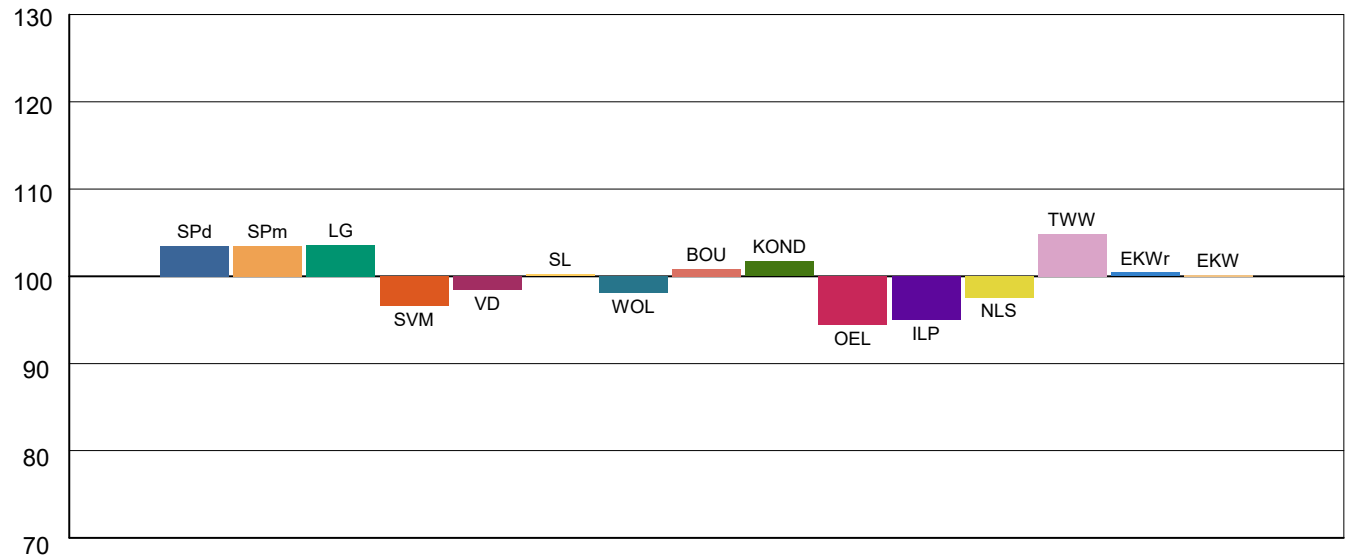
Genetiese Koppeling

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

Vlak	Nr Koppelramme
Sterk / Strong	5

'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.



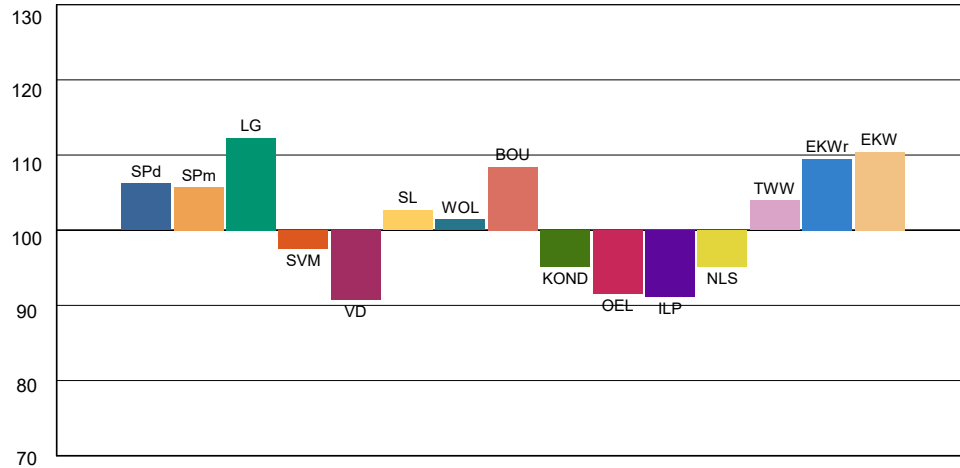
Afkorting	Eienskap	Interpretasie van Indeks	
		<100 (Swakker)	>100 (Beter)
SpD	Speengewig Direk	Laer	Hoër
SpM	Speengewig Maternaal	Minder	Meer
LG	Liggaamsgewig	Laer	Hoër
SVM	Skoonvagnmassa	Ligter	Swaarder
VD	Veseldeursnee	Fyner	Sterker
SL	Stapellengte	Korter	Langer
WOL	Wolpunt	Laer	Hoër
BOU	Bouvorm Punt	Laer	Hoër
KOND	Kondisie Punt	Swakker	Beter
OEL	Ouderdom 1ste Lam	Later	Vroeër
ILP	Interlam Periode	Langer	Korter
NLS	Aantal Lammers Gespeen	Minder	Meer
TWW	Totale Gewig Gespeen	Ligter	Swaarder
EKW_R	Reproduksie EKW	Swakker	Beter
EKW	Ekonomiese Waarde	Swakker	Beter

- ❖ 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 **Future Indekse** en **Seleksie-Indekse** van al die lammers gebore in die afgelope 24 maande en hulle ouers in die kudde in vergelyking met die ras.
- ❖ 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die lammers gebore in die afgelope 24 maande en hulle ouers in die ras.
- ❖ Die Future Indekse vir OEL en ILP word so uitgedruk dat 'n indeks **bo 100 die beter diere** aandui, dus die diere met 'n genetiese vermoë vir 'n kort OEL en ILP. Sien meegaande tabel vir interpretasie van ander eienskappe se Indekse.

Genetiese Vensters

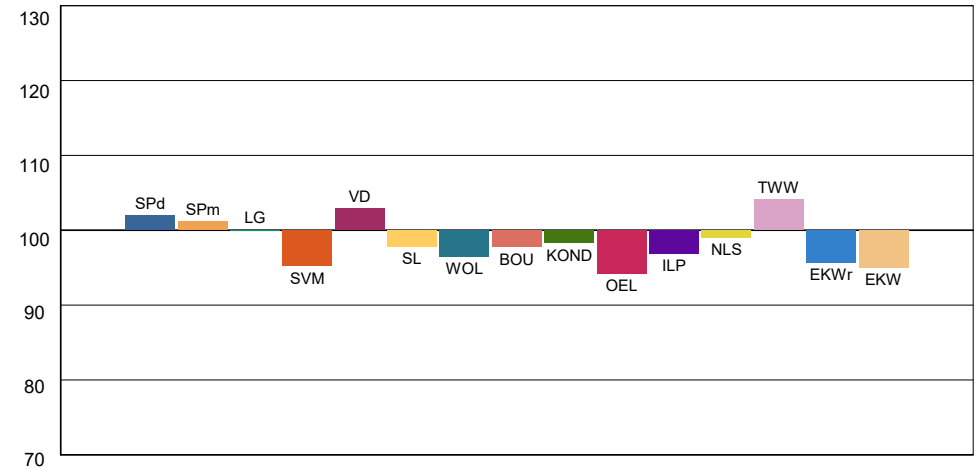
Vaders van Lammers Gebore in die laaste 24 Maande

Aantal: 26



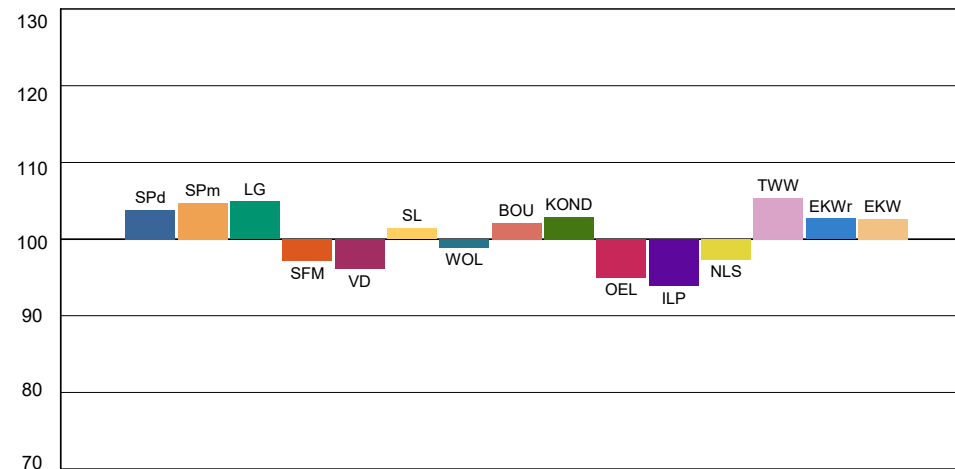
Moeders van Lammers gebore in die laaste 24 Maande

Aantal: 436



Lammers Gebore in afgelope 24 Maande

Aantal: 621



Gemiddelde Future Waardes

Gemiddelde Future Waardes

Gemiddeldes van alle lammers gebore in die afgelope 24 maande en hulle ouers

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Future Waardes vir Produksie Eienskappe						
Speengewig Direk	0.74	0.70	0.75	0.44	0.47	0.42
Speengewig Maternaal	0.19	0.25	0.17	0.07	0.08	0.07
Liggaamsgewig	1.17	1.27	1.14	0.70	0.99	0.60
Skoonvaggewig	0.00	0.02	0.00	0.08	0.12	0.07
Veseldikte	-0.27	-0.50	-0.21	-0.15	-0.18	-0.14
Stapellengte	1.18	1.37	1.12	1.14	1.46	1.01
Wol	0.04	0.05	0.04	0.10	0.14	0.09
Bouvorm	0.17	0.20	0.16	0.17	0.24	0.14
Kondisie	0.14	0.16	0.13	0.12	0.15	0.10
Future Waardes vir Vrugbaarheid						
Ouderdom 1ste Lamming	3.18	2.63	3.35	-1.56	-1.76	-1.45
Inter-lam Periode	1.12	1.20	1.10	-0.33	-0.47	-0.26
Lammers Gespeen	-0.35	-0.71	-0.24	0.14	0.22	0.10
Totale Gewig Gespeen	0.56	0.55	0.56	0.21	0.22	0.20
Future Seleksie Indekse						
EKW	33.3	48.4	28.6	32.3	40.1	29.4
EKW-Reproduksie	33.8	48.2	29.4	31.6	38.7	28.9
Inteling						
Inteling (%)	2.20	2.27	2.18	2.40	2.42	2.38
Aantal Diere						
Aantal diere	1019	238	781	96526	35355	61171

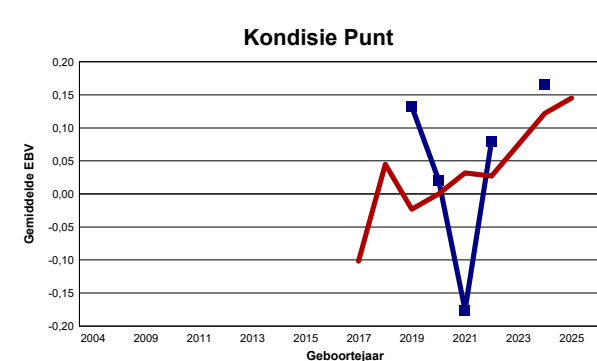
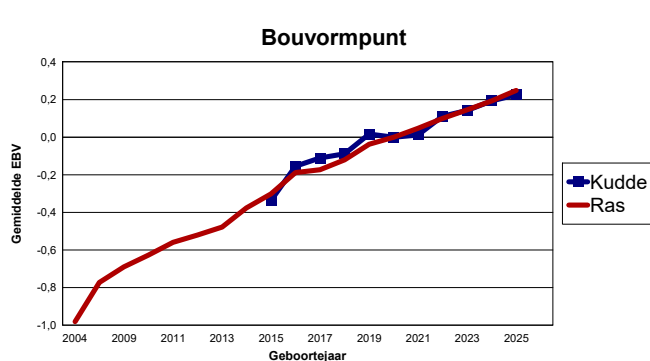
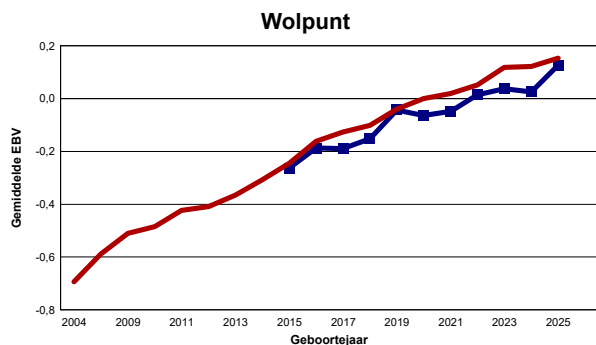
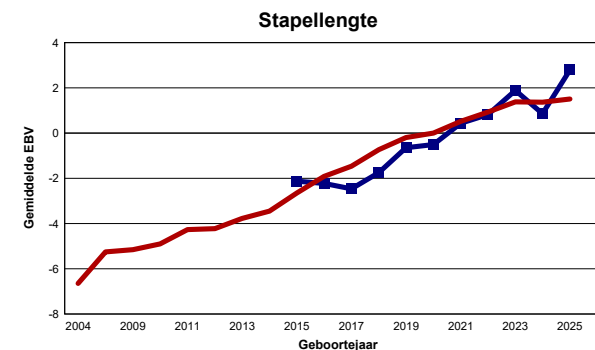
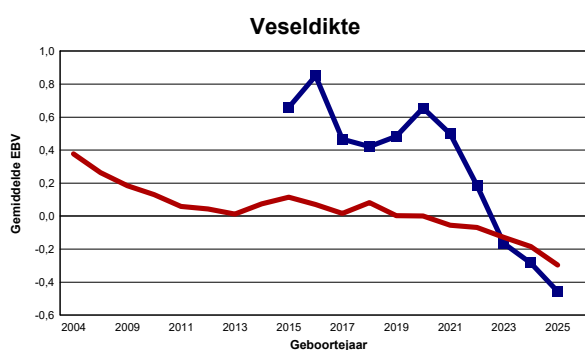
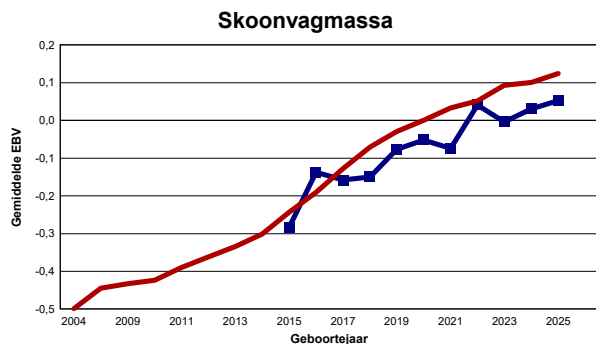
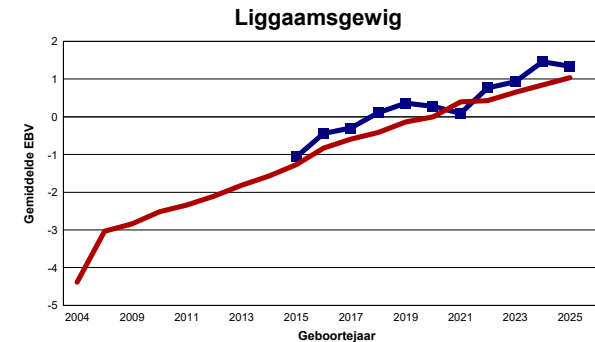
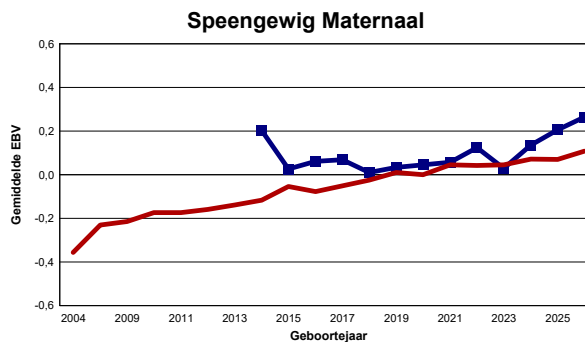
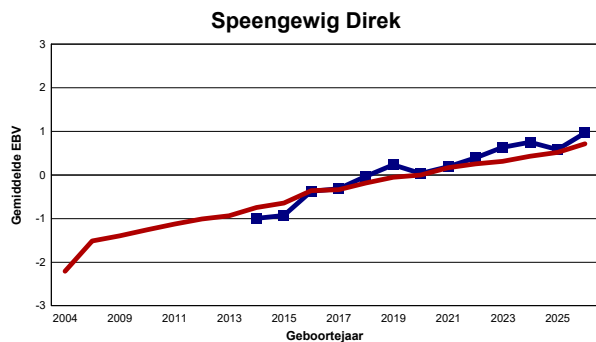
Gemiddelde Future Indekse

Gemiddelde Future Indekse van alle aktiewe gemete diere, waar rasgemiddeld van aktiewe gemete diere = 100. FK = Future Key

Eienskap	Kudde					
	Alle	FK	Ramme	FK	Ooie	FK
Future Indekse vir Produksie Eienskappe						
Speengewig Direk	103.5	5.3	103.0	5.3	103.6	5.3
Speengewig Maternaal	103.5	5.3	105.3	5.4	103.0	5.3
Liggaamsgewig	103.6	5.3	104.3	5.4	103.3	5.3
Skoonvaggewig	96.6	4.7	97.4	4.8	96.4	4.7
Veseldikte	98.4	4.9	95.6	4.6	99.3	4.9
Stapellengte	100.2	5.0	100.8	5.1	100.1	5.0
Wol	98.1	4.8	98.5	4.9	98.0	4.8
Bouvorm	100.8	5.1	101.9	5.2	100.4	5.0
Kondisie	101.7	5.1	102.9	5.2	101.3	5.1
Future Indekse vir Vrugbaarheid						
Ouderdom 1ste Lamming	94.5	4.5	95.1	4.6	94.3	4.5
Inter-lam Periode	95.0	4.6	94.7	4.6	95.1	4.6
Lammers Gespeen	97.6	4.8	95.9	4.7	98.1	4.8
Totale Gewig Gespeen	104.8	5.4	104.6	5.4	104.9	5.4
Future Seleksie Indekse						
EKW	100.2	5.0	103.2	5.3	99.2	4.9
EKW-Reproduksie	100.4	5.0	103.3	5.3	99.5	5.0
Inteling						
Inteling (%)	2.20		2.27		2.18	
Aantal Diere						
Aantal diere	1019		238		781	

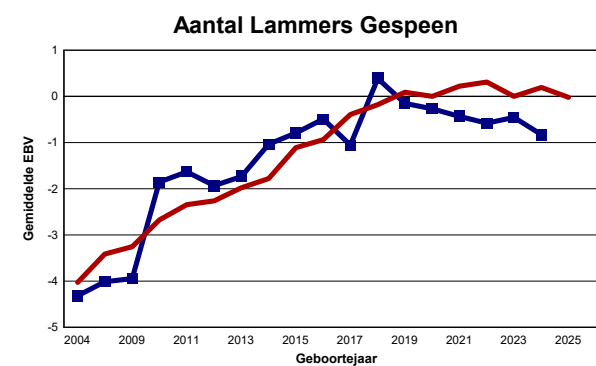
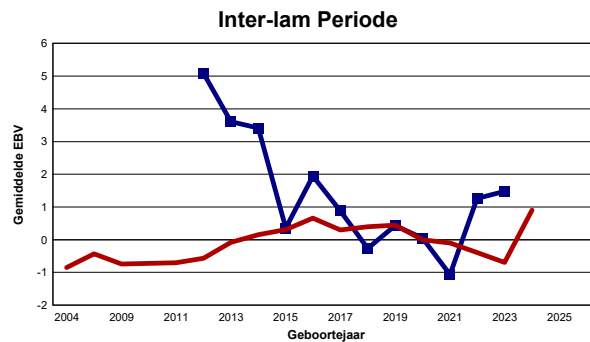
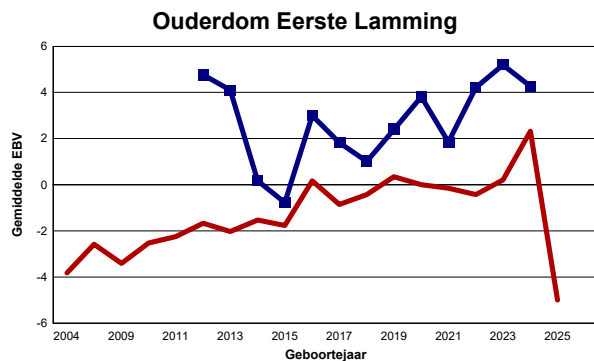
Genetiese Tendense: Produksie Eienskappe

Gemiddelde Future Waardes per jaar van geboorte vir diere in die ras en kudde. Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

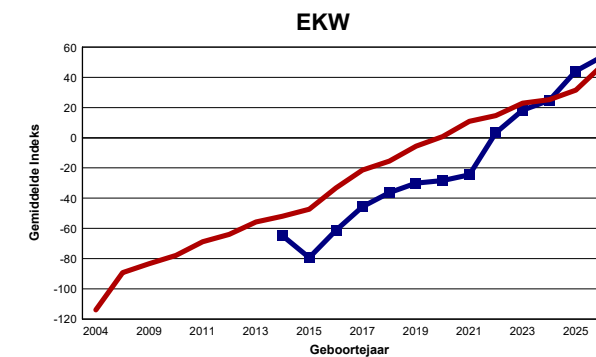
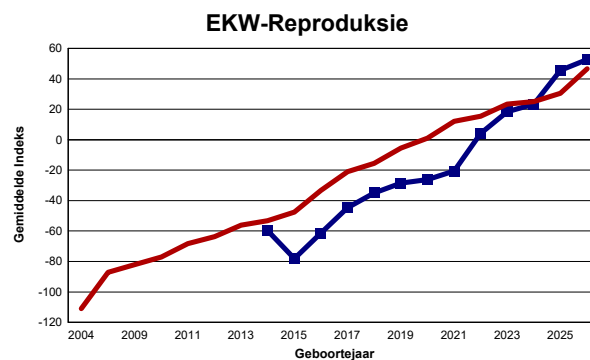
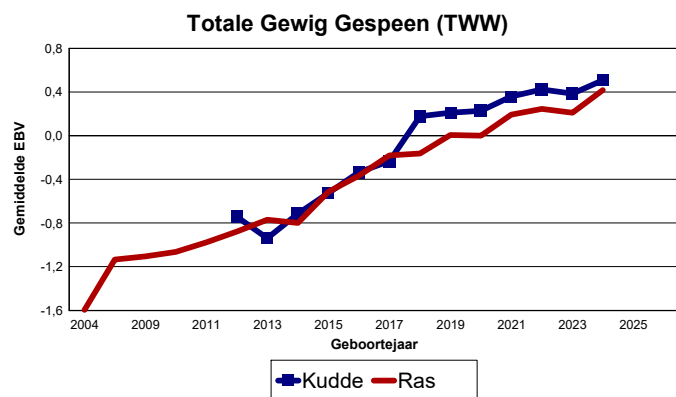


Genetiese Tendense: Vrugbaarheidseienskappe

Gemiddelde teelwaarde per jaar van geboorte vir diere in die ras en kudde. Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.



Vir OEL, ILP en VD is kudde genetiese tendense onder rasgemiddeldes gewens.



Genetiese Tendense: Ras en Kudde

Gemiddelde Future Waardes per jaar van geboorte vir diere in die ras en kudde. Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

Genetiese Tendense van Ras

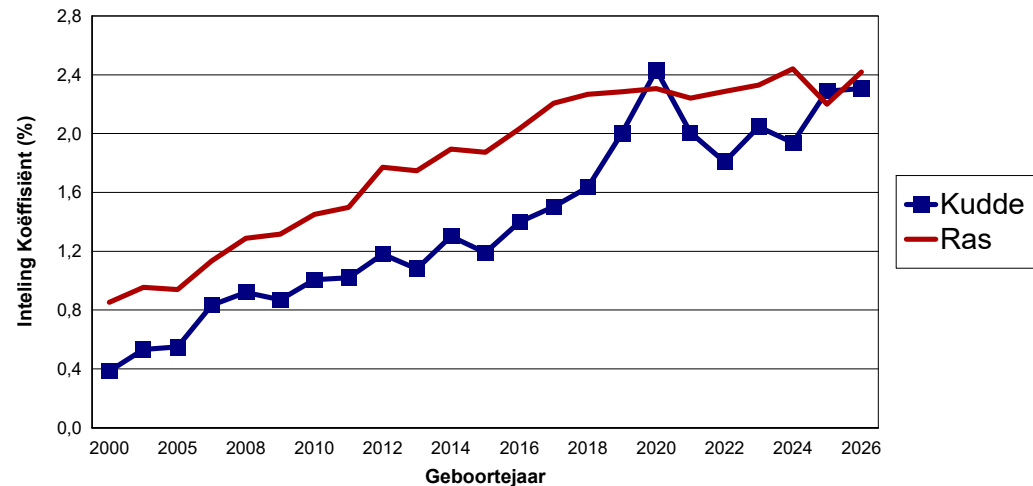
Geb. jaar	Speengewig			Liggaams-gewig		SVM		VD		SL		WOLP.		BOUVP.		KONDISIE		OEL		ILP		NLS		TWW		EKW-Rep		EKW	
	Aantal	Dir	Mat	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2013	25674	-0.94	-0.14	17396	-1.82	17307	-0.33	17335	0.01	17027	-3.77	14189	-0.37	14187	-0.48			4548	-2.03	3356	-0.08	7210	-1.98	5122	-0.77	25674	-56.12	25674	-55.67
2014	24421	-0.75	-0.12	15627	-1.57	15246	-0.30	15395	0.07	15207	-3.46	11119	-0.31	11118	-0.38			4468	-1.53	3008	0.15	7865	-1.78	5536	-0.80	24421	-53.30	24421	-51.99
2015	24387	-0.65	-0.05	14841	-1.27	14618	-0.24	14669	0.12	14649	-2.64	10445	-0.25	10442	-0.30			4582	-1.76	3055	0.31	8096	-1.11	5290	-0.51	24387	-47.55	24387	-47.33
2016	25099	-0.36	-0.08	15344	-0.83	15193	-0.19	15232	0.07	15225	-1.92	10808	-0.16	10801	-0.19			4170	0.17	3043	0.66	7180	-0.94	4819	-0.37	25099	-33.38	25099	-33.08
2017	21288	-0.34	-0.05	12370	-0.59	12226	-0.13	12257	0.02	12251	-1.47	10448	-0.13	10448	-0.17	396	-0.10	4076	-0.86	2997	0.30	6707	-0.39	4517	-0.18	21288	-21.06	21288	-21.33
2018	23479	-0.19	-0.03	14040	-0.41	13793	-0.07	13970	0.08	13855	-0.74	13632	-0.10	13628	-0.12	2769	0.05	4509	-0.43	3186	0.40	7346	-0.18	4868	-0.16	23479	-15.51	23479	-15.42
2019	23716	-0.06	0.01	12804	-0.14	12534	-0.03	12696	0.00	12428	-0.20	11065	-0.04	11064	-0.04	6538	-0.02	4360	0.35	3342	0.45	6812	0.09	4577	0.01	23716	-5.49	23716	-5.66
2020	25173	0.00	0.00	14352	0.00	14254	0.00	14306	0.00	14288	0.00	11237	0.00	11227	0.00	7053	0.00	4845	0.00	3556	0.00	6826	0.00	4996	0.00	25173	1.08	25173	0.73
2021	21569	0.17	0.05	12191	0.39	12456	0.03	12535	-0.06	12678	0.52	9939	0.02	9930	0.05	6839	0.03	4602	-0.15	3172	-0.10	6683	0.22	4804	0.19	21569	12.19	21569	10.94
2022	25168	0.25	0.04	14842	0.43	14378	0.05	14903	-0.07	14900	0.94	11648	0.05	11644	0.10	7239	0.03	4737	-0.42	2610	-0.39	5947	0.31	4546	0.25	25168	15.55	25168	14.79
2023	23989	0.31	0.05	12878	0.65	12791	0.09	12835	-0.13	12946	1.38	8263	0.12	8263	0.15	6554	0.08	4059	0.21	1149	-0.70	4171	0.00	3218	0.21	23989	23.39	23989	22.98
2024	23216	0.43	0.07	11910	0.84	11759	0.10	11815	-0.19	11660	1.37	10056	0.12	9879	0.19	8492	0.12	1886	2.33	93	0.91	1412	0.19	1205	0.42	23216	25.07	23216	25.31
2025	16592	0.52	0.07	5883	1.03	5473	0.12	5860	-0.30	5861	1.51	5077	0.15	5077	0.25	4666	0.15	42	-5.00			5	-0.02			16592	30.51	16592	31.52

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jaar	Speengewig			Liggaams-gewig		SVM		VD		SL		WOLP.		BOUVP.		KONDISIE		OEL		ILP		NLS		TWW		EKW-Rep		EKW	
	Aantal	Dir	Mat	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2013																		19	4.11	17	3.61	56	-1.74	16	-0.94				
2014	49	-1.00	0.20															34	0.17	29	3.41	50	-1.04	35	-0.72	49	-59.68	49	-64.84
2015	195	-0.93	0.03	27	-1.07	27	-0.28	27	0.66	27	-2.13	27	-0.26	27	-0.34			65	-0.77	58	0.35	85	-0.80	69	-0.52	195	-78.03	195	-79.29
2016	329	-0.38	0.06	126	-0.44	126	-0.14	126	0.85	126	-2.23	28	-0.19	28	-0.15			61	3.00	54	1.94	93	-0.49	63	-0.34	329	-61.34	329	-61.14
2017	357	-0.32	0.07	170	-0.30	170	-0.16	170	0.47	170	-2.47	98	-0.19	98	-0.11			92	1.83	82	0.89	124	-1.06	93	-0.23	357	-44.55	357	-45.64
2018	455	-0.03	0.01	165	0.11	164	-0.15	164	0.42	164	-1.75	202	-0.15	202	-0.09			116	1.02	94	-0.26	143	0.39	125	0.18	455	-35.00	455	-36.46
2019	408	0.23	0.03	88	0.36	88	-0.08	88	0.48	88	-0.64	131	-0.04	131	0.02	1	0.13	81	2.40	67	0.44	96	-0.15	80	0.21	408	-28.45	408	-30.10
2020	363	0.03	0.05	118	0.28	118	-0.05	118	0.66	118	-0.51	180	-0.06	178	0.00	2	0.02	85	3.82	68	0.04	91	-0.27	88	0.23	363	-26.23	363	-28.32
2021	583	0.19	0.06	193	0.09	193	-0.07	193	0.50	193	0.43	155	-0.05	146	0.01	8	-0.18	98	1.85	84	-1.06	112	-0.43	98	0.36	583	-20.63	583	-24.47
2022	457	0.39	0.13	187	0.77	185	0.04	185	0.19	185	0.81	151	0.02	147	0.11	4	0.08	83	4.21	63	1.27	101	-0.58	83	0.42	457	4.22	457	3.31
2023	452	0.64	0.03	175	0.93	173	0.00	173	-0.17	173	1.89	47	0.04	47	0.14			88	5.20	39	1.48	93	-0.46	83	0.39	452	18.33	452	18.20
2024	456	0.75	0.14	159	1.46	156	0.03	156	-0.28	156	0.85	159	0.03	158	0.19	16	0.17	77	4.27			77	-0.83	77	0.51	456	23.36	456	24.88
2025	431	0.58	0.21	79	1.35	79	0.05	79	-0.46	79	2.79	68	0.13	68	0.23											431	45.66	431	44.24

Inteling

Inteling in Kudde en Ras



Stamboom Inligting

	Aantal	%
Bekende vaders	920	90
Bekende moeders	985	97

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

- Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef. Die effek van inteling kan reeds waargeneem word by vlakke van 6.25% en hoër.
- Inteling% is afhanklik van stamboominligting. Daar word dus sterk aanbeveel dat stambome so korrek en volledig as moontlik aangeteken word, en dat slegs onverwante diere gepaar word.
- Ontbrekende of foutiewe stamboominligting kan aangemeld word by SA Stamboek.

Intelingsvlak en Tempo

Geboortejare	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2000- 2026	2.31	0.07
Aanbevelinas :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van laaste geboortejaar

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%

Persentiele van Future Waardes : Alle Aktiewe Diere

Persentiel	Speen Direk	Speen Mat	Ligg Gewig	SVG	VD	SL	Aantal Lammers	TWW	OEL	ILP	WOL	BOU	KOND	EKW	EKW-REP
Gemid/Avg	0.36	0.05	0.44	0.05	-0.06	0.71	0.19	0.16	-2.71	-0.50	0.04	0.09	0.09	17.79	17.60
SA/SD	0.95	0.38	1.43	0.23	0.74	3.41	2.22	0.84	-11.03	-3.37	0.22	0.28	0.18	52.74	53.53
MIN	-5.64	-2.10	-6.62	-1.32	3.53	-16.21	-13.87	-4.67	63.14	21.60	-1.24	-1.47	-0.85	-156.46	-160.13
1%	-1.89	-0.92	-2.75	-0.47	1.76	-7.20	-5.87	-1.91	25.63	8.56	-0.41	-0.50	-0.35	-77.45	-81.88
5%	-1.13	-0.57	-1.73	-0.30	1.12	-4.49	-3.60	-1.19	12.68	5.47	-0.26	-0.31	-0.19	-50.18	-52.32
10%	-0.76	-0.40	-1.21	-0.21	0.81	-3.18	-2.56	-0.87	8.52	3.86	-0.21	-0.22	-0.12	-36.81	-38.33
20%	-0.36	-0.22	-0.71	-0.14	0.48	-2.11	-1.38	-0.51	4.73	2.04	-0.16	-0.13	-0.04	-26.60	-26.53
30%	-0.13	-0.13	-0.35	-0.10	0.28	-1.05	-0.61	-0.24	2.57	0.81	-0.11	-0.07	-0.01	-19.10	-17.86
40%	0.06	-0.06	-0.05	-0.04	0.16	-0.28	0.04	0.01	1.08	-0.13	-0.05	-0.01	0.03	-6.30	-5.52
50%	0.30	0.03	0.33	0.02	0.04	0.41	0.54	0.23	-0.60	-0.92	0.00	0.06	0.07	7.91	7.75
60%	0.54	0.12	0.71	0.09	-0.16	1.34	0.62	0.36	-2.62	-1.45	0.06	0.14	0.11	23.21	22.92
70%	0.81	0.23	1.14	0.16	-0.39	2.31	0.94	0.58	-5.83	-2.04	0.14	0.23	0.16	40.92	40.95
80%	1.13	0.35	1.65	0.24	-0.66	3.49	1.51	0.74	-13.68	-2.93	0.23	0.33	0.23	62.30	62.18
90%	1.59	0.53	2.34	0.36	-1.03	5.16	2.66	1.15	-18.59	-4.16	0.34	0.47	0.32	91.14	91.05
95%	1.98	0.69	2.91	0.45	-1.35	6.58	3.81	1.51	-20.17	-5.32	0.43	0.59	0.40	115.73	116.93
99%	2.75	1.00	3.97	0.66	-1.98	9.47	6.22	2.36	-29.61	-8.66	0.61	0.83	0.55	164.49	167.08
MAX	4.81	1.78	7.26	1.29	-3.57	27.80	12.65	4.67	-44.93	-17.91	1.15	1.45	1.01	323.26	322.91

SA = Standaardafwyking = Dui verspreiding rondom gemiddeld aan

Persentiele van Future Waarde Indekse : Alle Aktiewe Diere

Persentiel	Speen Direk	Speen Mat	Ligg Gewig	SVG	VD	SL	Aantal Lammers	TWW	OEL	ILP	WOL	BOU	KOND	EKW	EKW-REP
Gemid/Avg	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SA/SD	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
MIN	43	36	44	42	147	50	32	34	24	24	36	37	47	62	62
1%	72	70	72	72	129	71	69	70	69	68	73	72	70	75	75
5%	80	80	80	81	120	80	80	81	83	79	81	81	80	82	82
10%	85	85	85	85	116	85	85	86	88	85	85	85	85	85	85
20%	90	91	90	90	110	90	91	91	92	91	90	90	91	90	90
30%	94	94	94	94	106	94	95	94	95	95	93	94	94	93	93
40%	97	97	97	97	103	97	98	97	96	98	97	97	97	96	96
50%	100	100	100	100	100	100	101	100	98	101	100	100	100	99	99
60%	103	103	103	103	97	103	103	103	100	104	103	103	103	102	102
70%	106	106	106	106	94	106	105	106	103	106	106	106	106	106	106
80%	110	110	110	110	90	110	108	109	108	109	110	110	110	110	110
90%	115	115	115	115	85	115	114	115	118	113	115	115	115	116	116
95%	120	120	120	120	81	120	120	119	122	118	120	120	120	121	121
99%	129	129	129	128	73	128	132	131	131	129	128	130	130	131	131
MAX	150	150	150	150	56	150	160	160	150	160	150	150	150	159	157

Top 15 EKW_REP Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waardes van die lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrughheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speer		Woltoets		EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. Mat	Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des	FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :					31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
 1422 23 3184 96829304	1.18	518 20 0913 1422 19 9520	152	2	35	1	272.20	269.13	0.61	0.46	1.19	0.21	-2.76	7.40	1.45	0.94	105	0.42	0.32	-0.03
							147	148	102	112	104	105	67	118	106	110	5	116	107	93
							96	83	91	93	95	92	81	81		89	89	82		
		Future Key :					9	9	5	6	5	5	2	7	6	6		6	6	4
 518 20 0913 90259169	3.47	518 19 0128 518 17 0796	335	4	254	4	255.09	266.95	0.90	-0.12	0.46	0.20	-2.93	9.26	-0.36	-0.96	97	0.46	0.28	-0.21
							144	148	105	95	98	105	65	124	98	84	2	118	105	83
							98	88	98	98	99	98	84	85		96	97	96		
		Future Key :					9	9	5	5	5	5	2	7	5	4		7	5	4
 1305 18 0694 82060245	1.34	1305 16 0595 1305 15 1217	634	5	391	5	159.60	156.55	-0.39	-0.59	-0.70	0.98	-0.70	5.37	1.38	0.01	111	0.20	-0.22	-0.41
							125	125	90	81	89	137	93	112	106	97	4	106	86	71
							99	95	98	99	99	99	91	93		97	98	94		
		Future Key :					7	7	4	3	4	8	4	6	6	5		6	4	3
AUS 13 0383 79398012	1.24		125	2	65	2	148.53	127.85	4.81	0.43	5.61	0.12	-0.77	-2.04	12.65	4.67		-0.04	0.39	
							123	119	150	111	138	102	92	91	160	160		94	110	
							96	87	92	94	96	93	79	83		89	90			
		Future Key :					7	7	9	6	8	5	4	4	10	10		5	6	
598 19 0188 83102947	1.37	1559 16 1959 598 14 0025	75	2	17	2	140.70	117.55	0.43	0.24	-0.14	-0.20	-1.62	3.15	4.82	2.46	139	0.17	0.03	0.04
							121	117	100	105	94	88	81	106	123	131	7	104	95	96
							92	67	82	86	91	84	53	59		74	75	39		
		Future Key :					6	7	5	5	5	4	3	6	7	8		5	5	5
1422 23 3179 96828504	1.22	518 20 0913 1422 16 6046	36	2	2	2	139.31	133.09	1.16	0.27	1.43	-0.27	-1.91	3.94	2.51	1.36	99	0.22	0.46	0.12
							121	120	108	106	106	85	78	108	112	116	5	107	112	101
							86	52	68	74	83	70	40	44		62	63	48		
		Future Key :					7	7	6	6	6	4	3	6	6	6		6	6	5
 1422 24 4354 100598937	1.27	1422 22 2532 1422 22 2031	51	1	3	1	131.37	138.24	0.34	0.67	0.75	-0.26	-2.17	2.56	-6.90	-0.32	98	-0.57	-0.01	0.23
							120	121	99	118	100	86	74	104	66	93	3	68	94	107
							92	82	85	87	90	86	80	80		84	83	80		
		Future Key :					7	7	5	7	5	4	3	5	2	4		2	5	6

Top 15 EKW_REP Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waardes van die lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag					Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg- gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des			Dir	Mat										
			FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk													
		Aktiewe rasgemiddeld :					31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
1422 21 1045 91092718	1.25	598 19 0188 1422 17 7092	13	1	3	1	129.92	114.16	3.03	0.40	2.75	-0.26	-1.51	-1.70	5.14	2.93	106 5	0.00	0.30	0.28
							119	117	130	110	116	86	83	92	124	137		96	106	110
									77	48	68	75	85	71	38	41		54	56	24
		Future Key :					6	7	8	6	6	4	4	4	7	8		5	6	6
1422 21 1337 91758052	1.56	1068 19 0001 1422 15 5427	43	1	16	1	123.74	138.48	-0.12	0.17	1.78	-0.03	-1.95	-1.71	-2.11	-0.73	151 6	-0.45	-0.18	0.12
							118	122	94	103	108	95	77	92	89	87		74	87	101
									87	51	78	84	91	81	34	40		71	70	44
		Future Key :					7	7	5	5	6	5	3	4	4	4		3	4	5
 1832 21 0652 92778984	5.57	1832 19 0527 1832 19 0162	722	11	309	8	113.32	130.48	0.69	0.52	4.22	-0.01	-1.51	6.61	-0.29	0.07	131 5	0.28	0.62	0.68
							116	120	103	113	127	96	83	116	98	98		109	118	132
									99	89	98	99	99	98	84	85		97	97	96
		Future Key :					7	6	5	6	7	5	4	6	5	5		6	7	8
 1422 18 8617 81263568	1.46	1422 16 6074 1422 16 6576	157	2	102	2	112.71	114.70	-0.54	-0.20	-2.68	0.03	-1.81	4.67	-10.76	-1.33	124 6	0.65	0.39	0.00
							116	117	89	92	74	98	79	110	47	79		127	109	94
									97	91	96	97	98	96	88	89		92	93	91
		Future Key :					6	6	4	4	3	5	3	6	1	3		7	6	5
 1422 23 3438 97916449	1.17	1832 19 0527 1422 22 2015	75	2	13	1	106.80	101.77	0.12	0.77	2.97	0.41	-0.37	3.39	-1.53	1.83	93 2	0.26	0.32	0.32
							115	114	96	121	117	114	97	107	92	122		108	107	112
									93	83	88	90	93	89	81	81		86	86	82
		Future Key :					6	6	5	7	7	6	5	6	4	7		6	6	6
 1422 22 2039 93525533	2.03	1422 20 0142 1422 18 8166	8	1	4	1	100.75	82.59	1.67	0.98	3.14	0.24	-0.09	5.37	6.48	3.30	124 5	-0.07	0.24	0.21
							114	110	114	127	119	107	101	112	131	142		93	104	106
									85	79	84	86	90	85	78	78		82	83	77
		Future Key :					6	6	6	7	7	6	5	6	8	9		4	5	6
2383 24 0074 113339469	1.56	10	1						-0.65	-0.16					0.94	-1.19				
						87	93													
						59	11													
		Future Key :							4	4					5	3				



Top 15 EKW_REP Vaders Gebruik in Kudde



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waardes van die lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg- gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des			Dir	Mat										
		Aktiewe rasgemiddeld :				31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
1422 24 4700 107330755	1.44	3 1						-0.24 92 37	-0.19 92 6						0.94 104 5	-1.19 81 5				
		Future Key :						4	4					5	3					
Top Vaders van kudde diere se gemiddeld :						148.77	145.50	0.79	0.24	1.60	0.09	-1.55	3.56	0.96	0.79		0.12	0.23	0.11	

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde

Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrughheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg- gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des			FW Indeks	FW Indeks										
		Aktiewe rasgemiddeld :					31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
1	1422 23 3184 96829304	1.18	518 20 0913 1422 19 9520	152	2 35	1	272.20 147	269.13 148	0.61 102 96	0.46 112 83	1.19 104 91	0.21 105 93	-2.76 67 95	7.40 118 92	1.45 106 81	0.94 110 81	105 5	0.42 116 89	0.32 107 89	-0.03 93 82
		Future Key :					9	9	5	6	5	5	2	7	6	6		6	6	4
2	1422 25 5178 109118810	2.44	1422 23 3184 1422 23 3462				157.99 125	156.72 125	0.99 106 65	0.17 103 38	1.44 106 64	-0.12 92 71	-2.07 76 81	1.54 101 67	1.40 106 28	0.84 109 31	96 1	0.32 111 57	0.33 107 59	0.08 99 34
		Future Key :					7	7	6	5	6	4	3	5	6	6		6	6	5
3	1422 25 5338 110389095	1.99	1422 23 3438 1422 22 2176				139.99 121	136.34 121	0.18 97 65	0.03 99 41	1.21 104 62	0.53 119 70	-0.98 89 81	-1.39 93 65	-1.56 92 33	0.93 110 36	97 2	0.17 104 56	0.24 104 58	0.14 102 35
		Future Key :					7	7	5	5	5	7	4	4	4	6		5	5	5
4	1422 25 5208 108920463	1.54	1422 21 1687 1422 21 1745				134.80 120	129.97 120	0.16 97 62	-0.27 90 43	-0.28 92 62	0.42 114 68	-1.15 87 80	3.49 107 64	-0.22 98 29	0.41 103 32	106 3	-0.05 94 57	0.05 96 59	0.13 101 47
		Future Key :					7	7	5	4	4	6	4	6	5	5		5	5	5
5	1422 24 4354 100598937	1.27	1422 22 2532 1422 22 2031	51	1 3	1	131.37 120	138.24 121	0.34 99 92	0.67 118 82	0.75 100 85	-0.26 86 87	-2.17 74 90	2.56 104 86	-6.90 66 80	-0.32 93 80	98 3	-0.57 68 84	-0.01 94 83	0.23 107 80
		Future Key :					7	7	5	7	5	4	3	5	2	4		2	5	6
6	1422 25 5170 109118893	2.35	1422 23 3184 1422 23 3485				114.30 116	112.78 116	2.26 121 66	-0.16 93 40	1.34 105 64	0.19 104 71	-1.11 88 82	4.37 109 67	1.09 105 29	0.78 108 32	143 2	0.22 107 58	0.24 104 60	0.04 96 28
		Future Key :					6	6	7	4	5	5	4	6	5	6		6	5	5
7	1422 23 3438 97916449	1.17	1832 19 0527 1422 22 2015	75	2 13	1	106.80 115	101.77 114	0.12 96 93	0.77 121 83	2.97 117 88	0.41 114 90	-0.37 97 93	3.39 107 89	-1.53 92 81	1.83 122 81	93 2	0.26 108 86	0.32 107 86	0.32 112 82
		Future Key :					6	6	5	7	7	6	5	6	4	7		6	6	6

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk		Ligg- gewig FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	Moeder OPI Kere- gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indek Akk
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des														
		Aktiewe rasgemiddeld :				31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
8	 1422 21 1687 93308393	1.33	1422 18 8617 1422 17 7140	449	6 213 6	99.80	107.02	1.11	0.13	1.94	0.04	-1.36	-0.19	-1.02	0.12	135	0.29	0.18	0.13	
						113	115	108	102	109	98	85	96	94	99	7	110	101	101	
								98	91	97	98	99	98	88	88		96	96	95	
			Future Key :				6	6	6	5	6	5	4	5	5	5	6	5	5	
9	 1422 24 4032 99305542	1.19	1422 22 2106 1422 18 8408	39	1 1 1	88.93	81.13	2.71	1.05	5.23	0.33	0.14	-0.18	2.94	3.10	101	0.10	0.62	0.48	
						111	110	126	129	135	110	104	96	114	139	4	101	118	121	
								91	83	85	87	90	86	81	82		84	84	80	
			Future Key :				6	6	7	7	8	6	5	5	6	8	5	7	7	
10	1422 25 5295 110388931	1.25	1422 23 3184 1422 21 1439			87.50	85.39	1.14	0.40	1.50	-0.17	-1.29	1.97	1.35	0.93	108	0.09	0.27	0.09	
						111	111	108	110	106	89	85	103	106	110	3	101	105	99	
								66	41	62	69	80	65	30	33		56	58	26	
			Future Key :				6	6	6	6	6	4	4	5	6	6	5	5	5	
11	1422 25 5081 108919887	1.23	1832 21 0652 1422 19 9127			86.78	102.38	0.63	0.40	3.03	0.05	-1.19	6.71	-1.73	-0.30	123	0.06	0.28	0.37	
						111	114	102	110	118	99	87	116	91	93	7	99	105	115	
								68	49	66	72	82	68	34	38		61	62	48	
			Future Key :				6	6	5	6	7	5	4	6	4	4	5	5	6	
12	1422 25 5198 108920414	2.41	1422 23 3438 1422 21 1487			83.72	79.85	0.37	0.67	2.21	0.33	-0.33	0.17	-0.23	1.38	92	0.05	0.29	0.29	
						110	110	99	118	112	110	98	97	98	116	3	98	105	110	
								64	37	59	67	79	62	28	31		51	54	27	
			Future Key :				6	6	5	7	6	6	5	5	5	6	5	6	6	
13	 1832 17 0630 80593593	2.05	1832 16 0644 1832 15 0024	710	9 464 9	77.69	75.08	1.54	0.46	2.51	0.15	-0.47	5.51	-4.25	1.38	92	0.77	0.97	0.43	
						109	109	113	112	114	103	96	113	79	116	3	133	132	118	
								99	96	99	99	99	99	94	95		98	98	98	
			Future Key :				6	6	6	6	6	5	5	6	3	6	8	8	7	
14	 1422 22 2168 94232295	1.28	1305 18 0694 1422 16 6165	143	4 108 4	67.59	65.28	-0.04	-0.10	0.80	0.16	-0.64	-1.61	3.31	0.61	151	0.21	-0.02	-0.16	
						107	107	95	95	101	103	94	92	115	106	6	106	93	85	
								96	84	95	96	98	96	82	82		93	94	93	
			Future Key :				6	6	5	5	5	5	5	4	6	6	6	5	4	

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse			Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugbaarheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen Nage- slag	Woltoets Kud- des		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks		Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg- gewig FW Indeks Akk		SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	Moeder OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :						31.62	32.34		0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
15	1422 22 2106 93525012	1.20	1832 16 0644 1422 17 7027	66	1 18 1	66.10 107	73.49 108		2.03 118 94	0.98 127 86	5.67 138 90	0.48 117 92	0.34 106 94	-2.32 90 91	-0.35 98 85	1.67 120 85	126 7	0.10 101 89	0.36 108 89	0.32 112 84
Future Key :						6	6		7	7	8	6	6	4	5	7		5	6	6
16	1422 25 5283 110389038	1.54	1422 23 3438 1422 21 1751			64.49 107	57.97 105		0.46 100 59	0.22 105 32	1.30 105 57	0.10 101 65	-0.47 96 79	0.48 98 60	-0.55 97 22	1.27 114 23	116 3	0.20 106 50	0.24 104 52	0.27 109 25
Future Key :						6	5		5	5	5	5	5	5	5	6		6	5	6
17	1422 25 5269 110388915	2.11	1422 23 3438 1422 21 1390			62.16 106	63.79 106		0.60 102 64	0.63 117 38	2.42 113 61	0.36 112 69	0.03 102 81	5.44 113 64	-1.82 91 28	0.87 109 31	93 2	0.29 110 54	0.33 107 56	0.30 111 26
Future Key :						6	6		5	6	6	6	5	6	4	6		6	6	6
18	1422 24 4243 99944662	1.07	1832 19 0527 1422 20 0421	50	1	59.66 106	80.90 110		3.12 131 92	-0.05 97 83	4.84 132 85	0.13 102 87	-0.66 94 90	4.86 111 86	-4.38 78 81	-0.13 96 82	102 4	0.17 104 85	0.81 126 85	0.62 129 83
Future Key :						6	6		8	5	8	5	5	6	3	5		5	7	7
19	1422 22 2532 95121869	1.48	1422 21 1337 1422 21 1104	58	1 24 1	57.42 105	66.06 107		0.32 99 92	0.20 104 81	0.47 98 89	-0.16 90 91	-1.31 85 94	-0.80 95 90	-4.46 78 79	-0.67 88 79	107 4	-0.24 84 86	0.03 95 87	0.21 106 78
Future Key :						5	6		5	5	5	4	4	5	3	4		4	5	6
20	1422 25 5200 108920760	1.43	1832 19 0527 1422 22 2633			56.95 105	70.51 108		1.21 109 64	-0.33 88 50	1.85 109 63	0.26 107 69	-0.54 95 80	5.52 113 65	-3.48 82 38	-0.62 89 41	116 4	0.47 119 58	0.58 117 59	0.40 117 49
Future Key :						5	6		6	4	6	6	5	6	4	4		7	6	6
21	1422 23 3520 98537350	1.35	1422 18 8617 1422 19 9248	54	2 1 1	50.03 104	35.42 101		-0.22 92 89	0.18 103 54	-0.89 88 67	0.26 107 73	0.03 102 82	0.86 99 70	-2.22 89 43	1.16 113 47	102 4	0.28 109 61	0.27 105 63	0.08 99 43
Future Key :						5	5		4	5	4	6	5	5	4	6		6	5	5

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg- gewig Mat	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND	
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des	FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk				FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk				FW Indeks Akk
			Aktiewe rasgemiddeld :				31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
22	1422 25 5071 108919945	1.17	1832 21 0652 1422 19 9238			47.35	53.34	0.15	0.10	1.50	0.11	-0.42	8.07	1.16	0.03	118	0.19	0.31	0.32	
						103	104	97	101	106	101	97	120	105	98	6	105	106	112	
			Future Key :				5	5	5	5	6	5	5	7	5	5		5	6	6
23	1422 25 5193 108920497	1.99	1422 21 1687 1422 22 2036			42.10	59.03	1.16	0.23	2.53	-0.22	-1.22	-2.96	-4.05	-0.65	106	0.37	0.42	0.23	
						102	105	108	105	114	88	86	88	80	88	4	114	111	107	
			Future Key :				5	6	6	5	6	4	4	4	3	4		6	6	6
24	1422 25 5343 110388634	3.03	1422 23 3438 1422 19 9193			39.49	35.42	0.62	0.54	2.33	0.15	0.17	3.65	0.11	1.44	106	0.29	0.38	0.29	
						102	101	102	114	112	103	104	107	100	117	5	110	109	110	
			Future Key :				5	5	5	6	6	5	5	6	5	6		6	6	6
25	1422 25 5288 110389004	1.99	1422 23 3405 1422 21 1579			38.14	22.08	0.52	0.00	0.14	0.21	0.56	9.18	1.37	1.75	96	-0.06	0.16	0.15	
						101	98	101	98	96	105	109	123	106	121	2	93	101	102	
			Future Key :				5	5	5	5	5	6	7	6	7		4	5	5	
26	1422 25 5274 110388808	1.42	1422 21 1687 1422 21 1061			29.33	32.23	1.00	0.40	2.11	0.23	0.26	4.76	0.42	0.60	123	0.44	0.34	0.18	
						100	100	107	110	111	106	105	111	101	105	4	117	107	104	
			Future Key :				5	5	6	6	6	6	5	6	5	6		7	6	5
27	1422 24 4185 99713216	1.50	1422 22 2532 1422 19 9283			27.94	33.99	0.37	-0.10	-0.04	-0.09	-0.82	-1.09	-2.90	-0.63	94	-0.11	-0.01	0.09	
						99	100	99	95	94	93	92	94	85	89	3	91	94	99	
			Future Key :				5	5	5	5	5	4	4	5	4	4		4	5	5
28	1422 25 5267 110388758	1.67	1422 21 1687 1422 20 0427			27.92	25.91	1.62	0.26	2.29	0.14	0.26	2.17	1.02	1.21	116	0.04	0.09	0.11	
						99	99	114	106	112	102	105	103	104	114	4	98	98	100	
			Future Key :				5	5	6	6	6	5	5	5	5	6		5	5	5

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring				
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg- gewig Mat FW Indeks Akk	Ligg- gewig FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	Moeder OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk	
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des															
		Aktiewe rasgemiddeld :					31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
29	1422 25 5331 110389111	3.29	1422 23 3438 1422 22 2235				24.08 99	25.80 99	0.30 98 65	0.35 108 39	1.96 110 62	0.31 109 69	0.48 108 81	1.60 101 65	-2.46 87 31	0.65 106 33	93 2	-0.34 79 55	0.01 95 55	0.14 102 36	
		Future Key :					5	5	5	6	6	6	6	5	4	6		3	5	5	
30	1422 22 2419  95121604	2.11	1422 21 1400 1422 20 0243	26	1	10	1	15.08 97	23.84 98	1.01 107 88	-0.22 91 78	-0.28 92 85	0.06 99 87	-0.35 97 91	6.33 115 86	-3.23 84 77	-1.05 83 77	91 2	0.13 102 82	0.42 111 83	0.18 104 76
		Future Key :					5	5	6	4	4	5	5	6	4	4		5	6	5	
31	1422 25 5110 108920349	1.09	1832 21 0652 1422 21 1274	9	1		14.79 97	21.10 98	1.66 114 76	0.70 119 51	3.17 119 68	-0.60 72 73	-1.06 88 82	-1.97 91 70	0.24 101 37	0.76 108 40	108 4	-0.14 89 63	0.46 112 65	0.55 125 52	
		Future Key :					5	5	6	7	7	3	4	4	5	6		4	6	7	
32	1422 25 5347 110388907	2.85	1422 23 3520 1422 21 1383				13.06 96	1.53 94	0.45 100 65	0.05 99 39	-0.56 90 60	0.31 109 68	0.85 113 80	1.58 101 63	-0.92 95 30	0.95 110 33	112 3	0.05 98 52	0.07 97 54	0.02 95 24	
		Future Key :					5	5	5	5	4	6	6	5	5	6		5	5	5	
33	1422 25 5065 108920737	1.43	1422 21 1687 1422 22 2630				3.95 95	14.92 97	0.81 104 64	0.05 99 45	1.43 106 61	0.01 97 67	-0.27 99 79	-2.28 90 63	-0.04 99 29	-0.53 90 32	120 4	0.34 112 56	0.21 102 58	0.13 101 47	
		Future Key :					5	5	5	5	6	5	5	4	5	4		6	5	5	
34	1422 23 3267 97032577	4.92	1422 21 1687 1422 18 8461	2	1		-7.34 92	-2.23 93	1.63 114 70	0.75 120 50	2.65 115 67	-0.11 92 73	0.06 103 82	-3.24 88 69	-0.23 98 38	0.62 106 42	100 4	0.04 98 63	0.17 101 64	0.21 106 48	
		Future Key :					4	4	6	7	6	4	5	4	5	6		5	5	6	
35	1422 25 5282 110388667	4.71	1422 23 3405 1422 19 9536				-8.51 92	-11.35 91	0.29 98 65	0.18 103 42	0.40 98 61	-0.22 87 69	-0.02 102 81	5.74 113 64	-1.93 90 33	0.48 104 35	101 4	0.23 107 52	0.20 102 53	0.17 104 33	
		Future Key :					4	4	5	5	5	4	5	6	4	5		6	5	5	

Top 60 EKW_REP Gemete Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die Future Waarde uit om 100 waar 100 die gemiddelde Future Waarde vd lammers gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers in die ras is.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		Future Waarde - Gewigte			Future Waarde - Wol			Future W - Vrughheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Speen		Woltoets		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg- gewig Mat FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	Moeder OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk	
			Nage- slag	Kud- des	Nage- slag	Kud- des														
			Aktiewe rasgemiddeld :				31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
36	1422 25 5060 108920711	1.43	1422 21 1687 1422 22 2621				-12.89 91	-0.92 93	1.25 109 62	-0.07 96 44	1.71 108 61	0.08 100 67	0.18 104 79	-2.51 90 63	-0.04 99 29	-0.53 90 32	100 2	0.18 105 56	0.08 97 58	0.08 98 47
			Future Key :				4	4	6	5	6	5	5	4	5	4		5	5	5
37	1422 25 5272 110389137	4.92	1422 23 3405 1422 22 2509				-18.21 90	-11.85 91	-1.86 73 64	-0.17 93 40	-2.06 79 62	0.17 103 69	0.26 105 81	6.74 116 65	-7.32 64 32	-1.59 76 35	92 1	0.15 103 52	-0.05 92 54	-0.08 90 34
			Future Key :				4	4	3	4	3	5	5	6	2	3		5	4	4
38	1422 25 5093 108920802	1.43	1422 21 1687 1422 22 2640				-31.76 88	-17.53 90	1.46 112 62	0.15 102 43	2.30 112 61	0.17 104 67	0.94 114 79	2.79 105 63	-0.04 99 29	-0.53 90 32	101 3	0.19 105 56	0.12 99 58	0.10 100 47
			Future Key :				4	4	6	5	6	5	6	5	5	4		5	5	5
Top Kudde Ramme (met bekende ouers) se gemiddeld:							60.81	63.01	0.84	0.26	1.66	0.12	-0.49	2.27	-1.11	0.50		0.15	0.27	0.20

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indekse in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata, jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring			
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND	
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk		
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
1	1422 26 6001 113339600	1.55	1422 24 4243	1422 21 1026	32.90	40.67	1.84	0.17	2.88	0.14	-0.06	4.02	-1.66	0.43	118	0.17	0.51	0.36
					100	102	116 64	103 40	117 42	103 45	101 51	108 43	91 31	103 34	4	104 38	114 39	114 31
		Future Key :		5	5	6	5	6	5	5	6	4	5		5	6	6	
2	1422 26 6005 113339782	1.39	1422 24 4243	1422 22 2065	43.14	42.96	2.11	0.48	3.22	-0.12	-0.45	1.68	0.80	1.44	132	0.01	0.42	0.39
					102	102	119 65	112 39	119 46	92 51	96 58	102 48	103 28	117 31	4	96 40	111 41	116 28
		Future Key :		5	5	7	6	7	4	5	5	5	6		5	6	6	
3	1422 26 6008 113340327	2.90	1422 23 3184	1422 23 3435	129.23	141.06	0.81	0.13	1.94	0.32	-1.32	9.43	-3.43	-0.38	95	0.34	0.42	0.17
					119	122	104 66	102 41	109 55	110 58	85 63	124 56	83 32	92 35	1	113 50	110 50	103 35
		Future Key :		7	7	5	5	6	6	4	7	4	4		6	6	5	
4	1422 26 6009 113339931	1.52	1422 24 4032	1422 22 2512	37.60	34.48	0.55	0.71	1.22	-0.06	-0.48	-1.24	-2.04	0.88	94	0.16	0.24	0.18
					101	100	101 63	119 37	104 46	94 50	96 58	93 48	89 29	109 31	1	104 39	104 40	104 25
		Future Key :		5	5	5	7	5	5	5	4	4	6		5	5	5	
5	1422 26 6014 113340434	1.47	1422 24 4243	1422 23 3485	59.23	68.64	2.51	-0.29	2.82	0.15	-0.56	2.17	-1.83	0.24	143	0.09	0.42	0.30
					105	107	124 64	90 39	116 47	103 52	95 58	103 49	90 30	101 32	2	100 43	111 44	111 32
		Future Key :		6	6	7	4	6	5	5	5	4	5		5	6	6	
6	1422 26 6015 113339535	1.58	1422 23 3184	1422 20 0147	131.47	117.20	0.69	0.21	0.47	0.24	-1.00	6.07	2.83	1.75	147	0.24	0.13	0.03
					120	117	103 66	104 39	98 46	106 48	89 51	114 47	113 27	121 31	5	108 46	99 48	96 24
		Future Key :		7	6	5	5	5	6	4	6	6	7		6	5	5	

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
7	1422 26 6016 113339725	1.76	1422 24 4243 1422 21 1402	58.13 105	57.97 105	2.07 119 65	-0.23 91 42	2.11 111 47	0.16 103 51	-0.30 98 58	3.28 106 49	-1.07 94 34	0.94 110 37	110 4	0.13 103 43	0.45 112 44	0.35 114 35
		Future Key :		5	5	7	4	6	5	5	6	5	6		5	6	6
8	1422 26 6017 113339733	1.76	1422 24 4243 1422 21 1402	57.95 105	58.05 105	2.14 120 65	-0.24 91 42	2.17 111 47	0.17 103 51	-0.30 98 58	3.29 106 49	-1.07 94 34	0.94 110 37	110 4	0.13 103 43	0.46 112 44	0.36 114 35
		Future Key :		5	5	7	4	6	5	5	6	5	6		5	6	6
9	1422 26 6021 113340053	2.23	1422 24 4243 1422 23 3157	104.60 114	119.22 118	1.03 107 65	-0.12 94 40	1.94 110 48	0.18 104 51	-1.34 85 58	4.50 110 49	-2.69 86 32	-0.67 88 35	119 2	0.29 110 43	0.45 112 43	0.21 106 39
		Future Key :		6	7	6	5	6	5	4	6	4	4		6	6	6
10	1422 26 6025 113339642	13.57	1422 24 4354 1422 21 1104	-2.94 93	3.71 94	0.00 95 65	0.39 110 36	-0.07 94 48	-0.08 93 53	-0.28 98 59	2.89 105 50	-6.00 70 27	-0.73 87 30	107 4	-0.30 82 44	0.03 96 43	0.19 105 19
		Future Key :		4	5	5	6	5	4	5	5	3	4		4	5	5
11	1422 26 6027 113340343	4.86	1422 24 4032 1422 23 3436	66.65 107	64.21 106	1.74 115 64	0.75 120 38	3.92 125 46	0.21 105 51	-0.07 101 58	1.13 100 48	0.76 103 30	1.97 124 33	103 2	0.11 101 41	0.37 109 42	0.33 112 29
		Future Key :		6	6	6	7	7	5	5	5	5	7		5	6	6
12	1422 26 6030 113340293	1.37	1422 24 4354 1422 23 3421	-8.06 92	-0.50 93	0.91 105 62	0.79 121 30	1.80 108 44	-0.41 80 50	-0.58 94 58	1.35 101 46	-2.63 87 22	0.01 97 24	93 2	-0.22 86 34	0.17 101 32	0.23 107 17
		Future Key :		4	5	6	7	6	3	5	5	4	5		4	5	6
13	1422 26 6033 113340244	4.37	1422 24 4354 1422 23 3367	39.39 102	41.53 102	1.56 113 64	0.57 115 35	2.19 111 46	-0.13 91 51	-0.58 95 59	3.39 107 48	-2.62 87 28	0.75 107 30	105 2	-0.29 82 39	0.20 102 37	0.28 110 21
		Future Key :		5	5	6	6	6	4	5	6	4	6		4	5	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata, jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig Mat		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
14	1422 26 6035 113340418	2.93	1422 24 4354 1422 23 3481	119.21 117	120.00 118	1.68 114 63	0.39 110 33	1.74 108 45	-0.09 93 51	-1.62 81 58	1.13 100 48	-3.09 84 26	0.73 107 28	98 2	-0.20 86 41	0.28 105 40	0.31 111 22
		Future Key :		6	7	6	6	6	4	3	5	4	6		4	5	6
15	1422 26 6037 113339741	1.73	1422 24 4354 1422 21 1596	66.41 107	68.28 107	-0.68 87 64	0.31 107 36	-1.02 87 46	-0.12 92 51	-1.32 85 58	1.72 102 48	-5.76 71 27	-0.60 89 29	93 1	-0.07 92 42	-0.03 93 41	0.01 95 26
		Future Key :		6	6	4	6	4	4	4	5	3	4		4	4	5
16	1422 26 6040 113339485	2.13	1422 24 4243 1422 19 9515	28.19 99	30.86 100	1.06 107 66	0.33 108 43	1.79 108 49	0.03 98 53	-0.15 100 59	5.42 112 50	-2.80 86 34	0.50 104 37	124 5	0.00 96 42	0.36 108 43	0.27 109 36
		Future Key :		5	5	6	6	6	5	5	6	4	5		5	6	6
17	1422 26 6041 113340459	3.14	1422 24 4243 1422 23 3507	40.44 102	52.81 104	1.37 111 63	-0.07 96 37	2.33 113 46	0.14 102 50	-0.46 96 58	2.04 103 47	-4.05 80 29	-0.29 93 32	96 1	0.12 102 41	0.49 113 42	0.35 114 31
		Future Key :		5	5	6	5	6	5	5	5	3	4		5	6	6
18	1422 26 6042 113340038	2.04	1422 24 4243 1422 23 3031	-21.32 90	-4.71 93	1.80 116 64	-0.25 91 38	2.52 114 45	-0.03 95 50	0.16 104 57	2.72 105 47	-3.49 82 30	-0.67 88 33	101 2	-0.19 87 38	0.10 98 38	0.16 103 32
		Future Key :		4	4	6	4	6	5	5	5	4	4		4	5	5
19	1422 26 6045 113339709	1.19	1422 23 3184 1422 21 1291	76.64 109	74.68 109	1.64 114 67	0.21 104 43	1.38 105 54	0.07 100 57	-0.78 92 62	3.26 106 55	-0.19 98 33	0.83 109 36	93 3	0.19 105 50	0.27 105 51	0.08 98 32
		Future Key :		6	6	6	5	5	5	4	6	5	6		5	5	5
20	1422 26 6046 113340061	3.91	1422 24 4243 1422 23 3176	22.03 98	36.60 101	2.15 120 63	-0.12 95 36	3.12 119 46	-0.23 87 50	-0.80 92 58	-0.12 97 47	-4.19 79 30	-0.16 95 33	96 2	0.15 103 38	0.51 114 39	0.37 115 32
		Future Key :		5	5	7	5	7	4	4	5	3	5		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting			Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig	Mat	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
					FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk		FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
			Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
21	1422 26 6048 113340111	3.15	1422 24 4354	1422 23 3234	39.42	41.44	0.17	0.50	0.61	-0.10	-0.79	-0.03	-3.65	0.08	119	-0.26	-0.01	0.17
					102	102	97 63	113 32	99 44	92 50	92 58	97 46	82 22	98 25	2	84 34	94 32	103 16
					Future Key :		5	5	5	6	5	4	4	5	4	5	4	5
22	1422 26 6049 113339717	1.78	1422 24 4243	1422 21 1389	74.78	91.16	1.41	-0.27	2.11	0.14	-1.06	3.10	-3.07	-0.79	112	0.31	0.54	0.37
					109	112	111 65	90 39	111 47	103 51	88 58	106 49	84 31	87 34	4	111 42	115 43	115 29
					Future Key :		6	6	6	4	6	5	4	6	4	4	6	6
23	1422 26 6053 113339626	2.17	1422 23 3184	1422 21 1029	89.87	82.66	0.88	0.10	0.88	0.02	-0.95	3.70	2.16	1.18	128	0.14	0.29	0.07
					111	110	105 67	101 41	101 54	97 58	90 63	108 56	110 30	113 34	5	103 49	105 50	98 27
					Future Key :		6	6	5	5	5	5	4	6	6	6	5	6
24	1422 26 6054 113339634	2.17	1422 23 3184	1422 21 1029	89.45	82.69	1.01	0.09	0.99	0.02	-0.94	3.72	2.16	1.18	128	0.14	0.30	0.09
					111	110	107 67	101 41	102 54	97 58	90 63	108 56	110 30	113 34	5	103 49	106 50	99 27
					Future Key :		6	6	6	5	5	5	4	6	6	6	5	6
25	1422 26 6055 113339832	4.18	1422 24 4243	1422 22 2199	59.21	68.48	2.21	-0.32	2.81	0.05	-0.71	3.67	-3.57	0.26	109	-0.10	0.47	0.35
					105	107	121 65	89 42	116 49	98 52	93 59	107 50	82 35	101 38	3	91 46	113 45	114 41
					Future Key :		6	6	7	4	6	5	4	6	4	5	4	6
26	1422 26 6057 113339873	1.14	1422 23 3184	1422 22 2222	75.38	69.59	-0.13	0.52	0.35	0.02	-0.86	3.09	0.78	0.79	98	0.19	0.18	-0.02
					109	108	93 66	113 40	97 53	97 57	91 62	106 55	103 29	108 32	2	105 48	101 49	93 27
					Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	5	6	5	5
27	1422 26 6059 113339899	4.02	1422 24 4243	1422 22 2265	49.53	51.05	2.09	0.12	3.18	0.01	-0.35	3.05	0.14	1.24	121	0.20	0.61	0.41
					104	104	119 65	102 43	119 48	97 52	97 58	106 49	100 35	114 38	3	106 45	118 46	117 38
					Future Key :		5	5	7	5	7	5	5	6	5	6	6	7

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting			Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. Mat	Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND	
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
28	1422 26 6061 113340137	3.92	1422 24 4243	1422 23 3261	39.93	51.77	2.06	-0.10	2.59	-0.11	-0.82	1.27	-3.92	-0.10	96	0.20	0.55	0.40
					102	104	119 63	95 37	115 46	92 50	91 58	101 47	80 30	96 32	1	106 39	116 39	117 33
		Future Key :		5	5	7	5	6	4	4	5	3	5		6	6	6	
29	1422 26 6066 113339980	1.43	1422 23 3184	1422 22 2625	107.24	106.86	-0.65	-0.05	-0.48	0.04	-1.50	1.99	1.19	-0.12	85	0.21	0.01	-0.12
					115	115	87 60	97 34	91 43	98 45	83 47	103 44	105 21	96 23	3	106 40	95 41	88 24
		Future Key :		6	6	4	5	4	5	4	5	5	5		6	5	4	
30	1422 26 6068 113339667	1.15	1422 23 3184	1422 21 1274	94.00	80.65	-0.59	0.71	-0.62	-0.19	-1.35	1.11	1.11	1.20	108	0.08	0.07	-0.01
					112	110	88 67	119 44	90 56	89 59	85 63	100 57	105 34	113 37	4	100 51	97 53	93 32
		Future Key :		6	6	4	7	4	4	4	5	5	6		5	5	5	
31	1422 26 6072 113339915	1.52	1422 24 4354	1422 22 2327	115.77	109.20	-0.09	0.55	0.62	-0.19	-1.67	0.10	-0.83	1.03	123	-0.33	0.05	0.16
					117	116	94 65	114 35	99 46	88 51	81 59	97 48	95 25	111 28	3	80 41	96 40	103 17
		Future Key :		6	6	5	6	5	4	3	5	5	6		3	5	5	
32	1422 26 6077 113340228	1.18	1422 23 3184	1422 23 3318	127.55	124.38	0.72	0.13	0.78	0.17	-1.26	9.40	0.18	0.71	103	0.10	0.06	-0.07
					119	119	103 66	102 39	101 53	104 57	86 62	124 55	100 29	107 32	2	101 46	97 47	90 30
		Future Key :		7	7	5	5	5	5	4	7	5	6		5	5	4	
33	1422 26 6080 113339477	1.56	2383 24 0074	1422 19 9242	-38.33	-38.47	-0.81	0.19	-0.74	-0.19	0.19	-0.10	1.45	-0.31	132	-0.06	-0.07	-0.04
					86	86	86 60	103 33	89 26	88 27	104 29	97 26	106 27	93 29	7	93 24	92 24	92 18
		Future Key :		4	4	4	5	4	4	5	5	6	4		4	4	4	
34	1422 26 6082 113339592	1.93	1422 23 3184	1422 21 1012	86.28	75.82	0.56	0.35	0.80	0.09	-0.71	4.08	2.81	1.48	110	0.07	0.16	0.03
					111	109	101 66	108 40	101 52	100 56	93 62	109 54	113 30	117 34	5	99 48	101 49	96 25
		Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	6	6		5	5	5	

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig Mat		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
35	1422 26 6083 113339584	1.93	1422 23 3184 1422 21 1012	87.47 111	75.61 109	0.16 97 66	0.38 109 40	0.45 98 52	0.08 100 56	-0.74 93 62	4.03 108 54	2.81 113 30	1.48 117 34	110 5	0.07 99 48	0.10 98 49	-0.01 94 25
		Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	6	6		5	5	5
36	1422 26 6084 113340400	1.56	1422 24 4354 1422 23 3474	96.07 113	94.85 113	1.02 107 64	0.43 111 34	0.79 101 46	-0.27 85 51	-1.64 81 59	0.51 98 48	-2.83 86 26	0.53 104 29	108 2	-0.27 83 38	0.12 99 37	0.22 106 20
		Future Key :		6	6	6	6	5	4	3	5	4	5		4	5	6
37	1422 26 6089 113339857	2.14	1422 24 4354 1422 22 2221	101.45 114	95.11 113	0.66 103 65	0.20 104 38	0.20 96 47	-0.20 88 52	-1.57 82 59	-1.75 92 49	-2.75 86 30	0.81 108 33	110 3	-0.26 84 44	-0.04 93 42	0.11 100 27
		Future Key :		6	6	5	5	5	4	4	4	4	6		4	4	5
38	1422 26 6090 113339865	2.14	1422 24 4354 1422 22 2221	100.83 114	95.02 113	0.81 104 65	0.19 104 38	0.33 97 47	-0.19 88 52	-1.56 82 59	-1.73 92 49	-2.75 86 30	0.81 108 33	110 3	-0.26 84 44	-0.02 93 42	0.13 101 27
		Future Key :		6	6	5	5	5	4	4	4	4	6		4	5	5
39	1422 26 6098 113340020	2.24	1422 24 4032 1422 23 3016	64.82 107	60.25 106	1.27 110 64	0.48 112 37	2.36 113 46	0.23 106 51	-0.16 100 58	0.28 98 48	0.82 103 30	1.52 118 33	100 2	0.18 105 40	0.34 108 41	0.26 109 25
		Future Key :		6	6	6	6	6	6	5	5	5	7		5	6	6
40	1422 26 6100 113359327	1.56	2383 24 0074 1422 23 3053	-6.31 93	0.38 94	-1.08 83 57	-0.18 93 26	-1.34 84 32	-0.08 93 35	-0.48 96 41	-1.81 92 34	-1.49 92 19	-1.28 80 22	98 2	0.03 97 26	-0.12 89 27	-0.06 91 23
		Future Key :		4	5	4	4	4	4	5	4	4	3		5	4	4
41	1422 26 6101 113340285	1.44	1422 24 4700 1422 23 3390	6.84 95	12.69 96	0.15 97 54	-0.16 93 29	0.63 99 33	0.05 99 36	-0.13 100 41	0.00 97 34	0.06 100 23	-0.34 93 25	100 1	0.14 103 28	0.13 99 29	0.11 100 25
		Future Key :		5	5	5	4	5	5	5	5	5	4		5	5	5

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting			Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
					FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk										
			Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
42	1422 26 6102 113340277	1.44	1422 24 4700	1422 23 3390	7.39 95	12.36 96	-0.10 94 54	-0.14 94 29	0.41 98 33	0.05 98 36	-0.15 100 41	-0.04 97 34	0.06 100 23	-0.34 93 25	100 1	0.14 103 28	0.09 98 29	0.08 99 25
			Future Key :		5	5	5	5	5	5	5	5	5	4		5	5	5
43	1422 26 6103 113339691	1.38	1422 24 4354	1422 21 1275	33.61 100	28.71 99	0.10 96 66	0.65 117 40	0.25 97 47	-0.21 88 52	-0.71 93 59	0.74 99 49	-2.47 87 31	0.65 106 34	113 4	-0.34 79 43	-0.04 93 42	0.16 103 26
			Future Key :		5	5	5	6	5	4	4	5	4	6		3	4	5
44	1422 26 6104 113339683	1.38	1422 24 4354	1422 21 1275	33.98 101	28.64 99	-0.03 95 66	0.66 117 40	0.14 96 47	-0.21 88 52	-0.71 93 59	0.72 99 49	-2.47 87 31	0.65 106 34	113 4	-0.34 79 43	-0.06 92 42	0.14 102 26
			Future Key :		5	5	5	7	5	4	4	5	4	6		3	4	5
45	1422 26 6105 113339998	1.43	1422 24 4392	1422 22 2633	19.84 98	19.52 97	0.29 98 57	0.28 106 31	0.52 99 37	-0.01 96 42	-0.27 99 49	0.22 97 39	1.72 108 17	0.27 101 19	116 4	0.21 106 32	0.22 103 33	0.08 99 14
			Future Key :		5	5	5	6	5	5	5	5	6	5		6	5	5
46	1422 26 6107 113339501	1.13	1832 23 0862	1422 19 9529	31.42 100	31.99 100	0.54 101 63	0.02 99 40	1.31 105 48	-0.01 96 52	-0.37 97 59	0.86 99 50	0.08 100 32	0.52 104 35	125 6	0.06 99 42	0.28 105 42	0.28 110 35
			Future Key :		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	6
47	1422 26 6108 113339519	1.13	1832 23 0862	1422 19 9529	31.67 100	31.88 100	0.45 100 63	0.03 99 40	1.22 104 48	-0.01 96 52	-0.38 97 59	0.85 99 50	0.08 100 32	0.52 104 35	125 6	0.06 99 42	0.27 105 42	0.27 109 35
			Future Key :		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		5	5	6
48	1422 26 6111 113776512	2.81	1422 24 4032	1422 24 4253	72.65 108	64.16 106	1.46 112 64	0.47 112 38	2.99 118 47	-0.02 96 51	-0.54 95 58	-0.33 96 48	1.20 105 30	2.23 127 33	97 1	0.09 101 43	0.34 108 44	0.29 111 28
			Future Key :		6	6	6	6	7	5	5	5	5	7		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting			Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
					FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk										
			Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
49	1422 26 6112 113776892	1.56	1422 23 3184	1422 19 9911	113.99	107.94	0.17	0.27	0.33	0.09	-1.25	4.36	1.01	0.82	100	0.18	0.11	0.02
					116	115	97 60	106 34	97 43	100 45	86 47	109 44	104 21	108 23		1 1	105 40	99 41
			Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	5	6		5	5	5
50	1422 26 6118 113776546	2.04	1422 23 3184	1422 24 4279	98.35	100.34	0.32	0.34	1.17	0.08	-1.19	3.81	0.15	0.33	98	0.18	0.16	0.00
					113	114	99 66	108 40	104 54	100 58	87 63	108 56	100 29	102 32		1 1	105 51	101 52
			Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	5	5		5	5	5
51	1422 26 6119 113777148	1.43	1422 25 5110	1422 22 2630	-24.65	-13.63	1.45	0.24	2.15	-0.35	-0.36	-2.65	0.59	-0.21	120	0.00	0.33	0.35
					89	91	112 58	105 35	111 36	82 39	97 45	89 37	102 18	94 20		4 4	96 33	107 34
			Future Key :		4	4	6	5	6	4	5	4	5	5		5	6	6
52	1422 26 6120 113777130	1.43	1422 25 5110	1422 22 2630	-23.39	-14.13	0.95	0.28	1.72	-0.36	-0.40	-2.72	0.59	-0.21	120	-0.01	0.26	0.30
					89	91	106 58	106 35	108 36	82 39	97 45	89 37	102 18	94 20		4 4	96 33	105 34
			Future Key :		4	4	6	6	6	4	5	4	5	5		5	5	6
53	1422 26 6122 113776249	1.56	2383 24 0074	1422 22 2032	-2.10	10.19	-0.65	0.41	0.59	-0.19	-0.67	-2.27	-3.15	-1.02	94	0.27	0.22	0.10
					93	96	87 58	110 32	99 33	88 36	93 41	90 34	84 29	83 30		4 4	109 31	103 32
			Future Key :		5	5	4	6	5	4	4	4	4	4		6	5	5
54	1422 26 6124 113777064	1.16	1422 23 3184	1422 21 1615	101.43	91.70	-0.66	0.36	-0.62	-0.19	-1.55	-0.80	0.62	0.82	119	0.13	-0.10	-0.13
					114	112	87 67	108 43	90 55	89 59	82 63	95 56	102 33	108 36		4 4	102 50	90 51
			Future Key :		6	6	4	6	4	4	4	5	5	6		5	4	4
55	1422 26 6127 113777304	1.75	1422 24 4032	1422 24 4430	54.29	56.03	2.19	0.55	3.46	0.16	-0.19	0.11	-0.02	1.33	103	0.02	0.41	0.35
					105	105	120 63	114 33	121 42	103 46	100 51	97 43	99 25	115 28		1 1	97 38	110 39
			Future Key :		5	5	7	6	7	5	5	5	5	6		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting			Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig Mat	Ligg. gewig Akk	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND	
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk		FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk				Kere gelam
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12	
56	1422 26 6131 113776918	1.33	1422 24 4354	1422 20 0083	8.84	10.50	-0.79	0.25	-0.55	-0.11	-0.45	1.71	-1.49	-0.40	140	-0.35	-0.24	-0.08
					96	96	86 66	105 39	90 44	92 49	96 55	102 46	92 30	92 33	6	79 42	85 41	90 21
		Future Key :		5	5	4	5	4	4	5	5	4	4		3	4	4	
57	1422 26 6132 113776900	1.33	1422 24 4354	1422 20 0083	8.57	10.60	-0.69	0.24	-0.46	-0.11	-0.44	1.73	-1.49	-0.40	140	-0.35	-0.23	-0.07
					96	96	87 66	105 39	91 44	92 49	96 55	102 46	92 30	92 33	6	79 42	85 41	91 21
		Future Key :		5	5	4	5	4	4	5	5	4	4		3	4	4	
58	1422 26 6134 113777205	1.62	1422 25 5110	1422 24 4169	36.93	39.29	0.88	0.42	1.46	-0.33	-1.03	-1.02	0.74	0.43	108	-0.13	0.18	0.29
					101	101	105 61	110 35	106 45	83 50	89 57	94 47	103 24	103 27	1	90 42	101 43	111 28
		Future Key :		5	5	5	6	6	4	4	5	5	5		4	5	6	
59	1422 26 6140 113777312	3.72	1422 23 3184	1422 24 4447	112.83	115.39	0.77	0.51	2.10	0.25	-1.06	1.93	0.87	0.67	109	0.20	0.26	0.11
					116	117	104 65	113 38	111 53	107 57	88 62	102 54	104 28	106 30	1	106 49	105 50	100 27
		Future Key :		6	6	5	6	6	6	4	5	5	6		6	5	5	
60	1422 26 6143 113777270	1.35	1422 24 4243	1422 24 4374	82.01	86.40	1.68	0.12	2.39	-0.03	-1.12	-0.63	-1.44	0.61	97	-0.04	0.34	0.34
					110	111	114 64	101 36	113 47	95 51	88 58	95 48	92 28	106 31	1	94 43	108 44	113 31
		Future Key :		6	6	6	5	6	5	4	5	4	6		5	6	6	
61	1422 26 6144 113777239	2.22	1422 24 4243	1422 24 4228	27.04	40.68	1.75	0.21	3.13	0.05	-0.35	2.06	-3.27	-0.07	107	-0.07	0.49	0.44
					99	102	115 64	104 37	119 46	98 51	98 58	103 48	83 28	96 30	1	93 43	113 44	119 32
		Future Key :		5	5	6	5	7	5	5	5	4	5		4	6	7	
62	1422 26 6145 113777221	2.22	1422 24 4243	1422 24 4228	26.97	40.71	1.77	0.21	3.15	0.05	-0.34	2.06	-3.27	-0.07	107	-0.07	0.49	0.44
					99	102	115 64	104 37	119 46	98 51	98 58	103 48	83 28	96 30	1	93 43	113 44	119 32
		Future Key :		5	5	6	5	7	5	5	5	4	5		4	6	7	

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig Mat		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :				31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
63	1422 26 6146 113776678	3.00	1422 24 4354 1422 24 4399	75.70 109	73.66 108	-0.18 93 64	0.41 110 34	0.37 97 47	0.03 98 52	-0.99 89 59	0.25 98 49	-3.55 82 25	0.41 103 28	106 1	-0.40 77 42	-0.04 93 41	0.10 100 27
Future Key :				6	6	4	6	5	5	4	5	4	5		3	4	5
64	1422 26 6148 113776223	2.70	1422 23 3184 1422 21 1534	60.31 106	56.89 105	1.70 115 66	0.80 121 41	2.37 113 55	0.02 97 58	-0.47 96 63	2.99 105 56	1.27 106 31	1.41 116 34	103 4	0.07 99 50	0.29 106 51	0.11 100 27
Future Key :				6	5	6	7	6	5	5	6	6	6		5	6	5
65	1422 26 6150 113777189	1.34	1422 24 4243 1422 24 4104	38.99 101	57.94 105	1.16 108 63	-0.01 98 34	2.46 113 44	-0.21 88 49	-1.18 87 57	0.58 99 46	-3.12 84 26	-0.90 85 29	97 1	0.02 97 39	0.30 106 41	0.27 109 29
Future Key :				5	5	6	5	6	4	4	5	4	4		5	6	6
66	1422 26 6153 113777122	2.68	1422 23 3401 1422 22 2529	-10.76 92	-10.75 91	-0.46 90 61	0.13 102 36	0.23 96 44	-0.41 80 50	-0.55 95 57	-0.34 96 47	-0.77 96 28	0.13 99 31	117 3	0.15 103 33	0.08 98 34	0.09 99 27
Future Key :				4	4	4	5	5	3	5	5	5	5		5	5	5
67	1422 26 6154 113776298	5.89	1422 21 1687 1422 23 3047	38.30 101	41.02 102	1.04 107 67	-0.09 95 49	0.49 98 59	0.11 101 61	-0.44 96 64	0.40 98 59	-2.19 89 38	-0.07 96 42	99 2	0.09 100 55	0.04 96 55	0.02 95 52
Future Key :				5	5	6	5	5	5	5	5	4	5		5	5	5
68	1422 26 6157 113777247	2.18	1422 24 4354 1422 24 4295	51.93 104	60.78 106	0.02 95 64	0.09 101 34	-0.28 93 46	0.10 101 51	-0.85 91 59	5.82 114 48	-4.68 77 25	-1.04 83 28	103 1	-0.09 92 41	0.16 100 40	0.16 103 21
Future Key :				5	6	5	5	4	5	4	6	3	4		4	5	5
69	1422 26 6161 113776744	2.80	1422 24 4032 1422 24 4433	105.07 114	96.74 113	1.76 115 63	0.76 120 34	3.19 119 45	0.15 103 50	-0.69 93 58	1.93 102 47	3.03 114 26	2.29 128 28	103 1	0.15 104 41	0.37 109 42	0.22 106 20
Future Key :				6	6	6	7	7	5	4	5	6	7		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
70	1422 26 6163 113777338	2.07	1422 23 3184 1422 24 4449	134.31 120	131.75 120	0.47 100 66	0.37 109 39	1.15 103 54	0.13 102 57	-1.43 84 62	5.45 113 55	0.49 102 27	0.81 108 30	102 1	0.20 106 50	0.17 101 51	-0.01 94 33
		Future Key :		7	7	5	6	5	5	4	6	5	6		6	5	5
71	1422 26 6166 113776397	3.89	1832 23 0862 1422 24 4052	80.66 110	84.38 111	1.97 118 61	0.47 112 36	3.85 124 47	0.18 104 51	-0.56 95 58	1.23 100 49	1.87 108 27	1.30 115 29	109 1	0.07 99 43	0.40 110 45	0.41 117 35
		Future Key :		6	6	7	6	7	5	5	5	6	6		5	6	6
72	1422 26 6172 113776629	1.27	1422 21 1687 1422 24 4335	95.72 113	100.67 114	0.47 100 67	-0.09 95 48	1.59 107 59	0.34 111 61	-0.78 92 64	4.26 109 60	-1.68 91 38	0.18 100 41	97 1	0.28 110 57	0.21 102 58	0.12 101 54
		Future Key :		6	6	5	5	6	6	4	6	4	5		6	5	5
73	1422 26 6174 113776660	3.29	1422 21 1687 1422 24 4388	98.54 113	100.11 114	0.98 106 66	0.22 105 45	1.54 106 58	0.20 105 60	-0.96 90 64	3.40 107 59	0.09 100 34	0.53 104 37	100 1	0.22 106 55	0.19 102 56	0.09 99 48
		Future Key :		6	6	6	5	6	5	4	6	5	5		6	5	5
74	1422 26 6176 113776652	4.33	1422 23 3184 1422 24 4373	103.19 114	112.28 116	1.33 110 65	0.56 114 39	3.12 119 54	0.40 113 57	-0.66 93 62	7.81 119 55	-1.29 93 29	0.40 103 32	101 1	0.24 107 50	0.38 109 51	0.15 103 28
		Future Key :		6	6	6	6	7	6	5	7	4	5		6	6	5
75	1422 26 6177 113776637	4.36	1422 21 1687 1422 24 4344	105.72 115	105.14 115	2.03 118 66	0.39 110 47	3.20 119 58	0.22 106 61	-0.82 92 64	0.86 99 59	0.88 104 36	1.48 117 39	102 1	0.12 102 56	0.31 106 56	0.26 109 49
		Future Key :		6	6	7	6	7	6	4	5	5	6		5	6	6
76	1422 26 6179 113776801	1.46	1422 24 4243 1422 24 4448	68.60 107	81.20 110	0.56 101 63	-0.15 94 36	1.33 105 46	0.16 103 51	-0.97 90 58	1.48 101 48	-4.06 80 29	-0.73 87 31	99 1	0.07 100 43	0.23 103 44	0.18 104 32
		Future Key :		6	6	5	5	5	5	4	5	3	4		5	5	5

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata, jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg. gewig Mat FW Indeks Akk		SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	Moeder OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
77	1422 26 6180 113776488	2.22	1422 24 4032 1422 24 4209	64.63 107	60.49 106	1.67 114 60	0.59 115 33	3.07 118 40	0.17 104 43	-0.19 99 48	0.21 97 42	1.26 105 25	1.78 121 28	98 1	0.11 101 38	0.34 107 39	0.29 110 27
		Future Key :		6	6	6	6	7	5	5	5	6	7		5	6	6
78	1422 26 6184 113776389	1.60	1422 24 4243 1422 23 3505	50.47 104	53.22 104	2.42 123 64	0.04 99 37	3.48 121 46	0.18 104 50	-0.05 101 57	2.68 105 48	1.54 107 28	1.23 114 31	98 1	0.13 103 43	0.57 116 44	0.39 116 36
		Future Key :		5	5	7	5	7	5	5	5	6	6		5	6	6
79	1422 26 6185 113776157	1.56	2383 24 0074 1422 19 9127	-21.63 90	-11.39 91	-0.09 94 58	0.06 100 30	0.36 97 30	-0.06 94 34	-0.06 101 41	-0.94 94 32	-1.12 94 22	-0.93 85 25	123 7	-0.11 91 25	-0.10 90 27	0.00 94 5
		Future Key :		4	4	5	5	5	5	5	5	5	4		4	4	5
80	1422 26 6187 113776751	2.42	1422 21 1687 1422 24 4434	63.11 106	68.37 107	-0.09 94 66	0.16 103 45	0.63 99 58	0.29 109 60	-0.52 95 64	3.94 108 59	-1.78 91 34	-0.28 94 37	97 1	0.24 108 55	0.11 99 56	0.00 94 49
		Future Key :		6	6	5	5	5	6	5	6	4	5		6	5	5
81	1422 26 6188 113776280	1.43	1422 25 5110 1422 22 2640	-40.84 86	-29.62 88	1.44 112 56	0.29 107 31	2.22 112 36	-0.31 84 39	0.03 102 45	-1.01 94 37	0.59 102 18	-0.21 94 20	101 3	-0.05 94 33	0.28 105 34	0.32 112 26
		Future Key :		4	4	6	6	6	4	5	5	5	5		5	5	6
82	1422 26 6190 113777098	1.56	2383 24 0074 1422 22 2242	11.90 96	16.68 97	0.87 105 58	0.19 104 32	1.45 106 34	-0.12 91 37	-0.42 97 41	-1.66 92 35	-0.83 95 27	0.14 99 29	106 2	0.20 106 32	0.32 107 33	0.17 104 27
		Future Key :		5	5	5	5	6	4	5	4	5	5		6	6	5
83	1422 26 6195 113777049	4.12	1422 25 5110 1422 21 1589	-5.43 93	-9.11 92	0.57 102 61	0.40 110 37	1.32 105 44	-0.55 73 49	-0.65 94 57	-2.03 91 46	0.77 103 27	1.00 111 30	104 3	0.00 96 40	0.31 107 41	0.33 113 29
		Future Key :		4	4	5	6	5	3	5	4	5	6		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata,
jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
84	1422 26 6198 113776207	4.58	1422 24 4032 1422 21 1432	43.47 102	32.69 100	1.88 117 63	0.62 116 35	2.98 117 38	0.27 108 41	0.71 111 47	2.09 103 39	2.75 113 27	2.43 130 30	114 4	0.00 96 34	0.34 108 35	0.31 111 15
		Future Key :		5	5	6	6	7	6	6	5	6	8		5	6	6
85	1422 26 6199 113776975	3.12	1422 24 4354 1422 20 0294	40.38 102	35.81 101	0.54 101 65	0.17 103 36	-0.08 94 45	0.09 100 51	-0.26 99 58	5.81 114 47	-2.38 88 27	0.46 103 30	135 5	-0.22 85 40	0.06 97 40	0.17 104 17
		Future Key :		5	5	5	5	5	5	5	6	4	5		4	5	5
86	1422 26 6200 113776967	3.12	1422 24 4354 1422 20 0294	40.50 102	35.75 101	0.49 101 65	0.18 103 36	-0.12 94 45	0.09 100 51	-0.26 99 58	5.81 114 47	-2.38 88 27	0.46 103 30	135 5	-0.22 85 40	0.05 96 40	0.16 103 17
		Future Key :		5	5	5	5	5	5	5	6	4	5		4	5	5
87	1422 26 6202 113776579	1.52	1422 24 4243 1422 24 4306	60.47 106	73.91 108	2.04 119 63	0.02 98 37	3.25 120 46	0.25 107 50	-0.46 96 57	4.03 108 48	-2.10 89 28	0.00 97 30	103 1	0.24 108 43	0.57 117 44	0.42 118 37
		Future Key :		6	6	7	5	7	6	5	6	4	5		6	6	7
88	1422 26 6203 113776363	3.67	1422 24 4032 1422 23 3415	73.80 108	70.26 108	2.53 124 64	0.33 108 38	4.06 126 47	0.42 114 51	0.35 106 58	3.74 108 49	0.05 100 31	2.13 126 33	98 1	0.13 102 41	0.58 117 42	0.44 119 30
		Future Key :		6	6	7	6	7	6	6	6	5	7		5	6	7
89	1422 26 6204 113776173	1.36	1422 23 3184 1422 20 0389	96.73 113	94.75 113	-0.06 94 65	0.55 114 39	0.23 96 51	0.01 97 55	-1.31 85 61	1.03 100 53	-0.43 97 28	0.35 102 32	114 5	0.12 102 47	-0.02 94 48	-0.10 89 25
		Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	5	5	5		5	5	4
90	1422 26 6205 113776827	1.60	1422 24 4354 1422 19 9188	23.57 98	8.02 95	0.09 96 66	0.62 116 39	0.21 96 47	-0.30 84 52	-0.38 97 59	0.89 99 49	0.42 101 30	1.76 121 33	137 6	-0.39 77 43	-0.18 87 42	0.04 96 17
		Future Key :		5	5	5	6	5	4	5	5	5	7		3	4	5

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata, jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig		SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
91	1422 26 6206 113776835	1.60	1422 24 4354 1422 19 9188	23.25 98	8.15 95	0.21 97 66	0.61 116 39	0.32 97 47	-0.29 84 52	-0.37 97 59	0.91 99 49	0.42 101 30	1.76 121 33	137 6	-0.39 77 43	-0.16 88 42	0.05 97 17
		Future Key :		5	5	5	6	5	4	5	5	5	7		3	4	5
92	1422 26 6212 113776926	3.52	1422 24 4032 1422 20 0100	56.54 105	40.75 102	2.35 122 65	1.01 128 38	4.16 126 43	0.09 100 48	0.32 106 55	-2.62 89 45	4.01 119 30	3.49 144 33	157 6	-0.04 94 41	0.30 106 42	0.26 109 16
		Future Key :		5	5	7	7	7	5	6	4	7	9		5	6	6
93	1422 26 6216 113776264	1.33	1422 23 3401 1422 22 2582	50.55 104	41.06 102	-0.05 94 60	0.57 115 35	0.94 102 46	-0.05 94 50	-0.48 96 58	0.61 99 47	-0.28 98 28	1.44 117 30	95 1	0.09 101 34	0.20 102 35	0.16 103 27
		Future Key :		5	5	5	6	5	5	5	5	5	6		5	5	5
94	1422 26 6220 113776850	1.98	1422 24 4243 1422 19 9403	41.98 102	52.19 104	1.77 115 66	-0.22 91 43	1.68 108 45	0.06 99 49	-0.63 94 54	2.27 103 47	-4.67 77 35	-0.33 93 38	154 7	0.22 107 43	0.43 111 44	0.30 111 35
		Future Key :		5	5	6	4	6	5	5	5	3	4		6	6	6
95	1422 26 6224 113776538	6.07	1422 24 4354 1422 24 4269	49.77 104	52.58 104	1.81 116 64	0.49 112 34	2.48 114 46	0.00 97 51	-0.58 95 58	-1.10 94 48	-3.72 81 27	0.80 108 29	101 1	-0.25 84 42	0.19 102 41	0.28 110 22
		Future Key :		5	5	6	6	6	5	5	5	3	6		4	5	6
96	1422 26 6225 113776983	1.96	1422 23 3184 1422 20 0409	97.96 113	91.23 112	0.29 98 67	0.50 113 44	0.51 99 55	0.11 101 58	-0.97 90 63	4.87 111 56	0.74 103 34	0.96 110 37	127 5	0.10 101 51	0.08 97 52	-0.03 93 32
		Future Key :		6	6	5	6	5	5	4	6	5	6		5	5	4
97	1422 26 6230 113776215	1.71	1422 24 4243 1422 21 1492	35.65 101	37.25 101	1.74 115 65	0.28 106 39	2.17 111 42	0.03 98 46	-0.27 99 52	1.59 101 44	-1.51 92 31	0.78 108 34	118 4	0.01 97 38	0.41 110 39	0.35 114 31
		Future Key :		5	5	6	6	6	5	5	5	4	6		5	6	6

Jong Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waardes
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Alle jong ramme met speengewig maar geen woldata, jonger as 7 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers & Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID	Moeder ID	EKW-R	EKW	Speengewig Dir	Ligg. gewig	Mat	SVG	VD	SL	NLS	TWW	Moeder OPI	WOL	BOU	KOND
				FW Indeks	FW Indeks	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	Kere gelam	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk	FW Indeks Akk
		Aktiewe rasgemiddeld :		31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
98	1422 26 6231 113776314	1.44	1422 23 3401 1422 23 3173	19.46 98	18.50 97	-0.34 91 59	0.26 106 33	0.24 97 43	-0.24 87 49	-0.69 93 57	-0.97 94 46	-2.27 88 25	0.24 100 28	93 1	0.09 100 32	-0.04 93 32	0.05 97 26
		Future Key :		5	5	4	6	5	4	4	5	4	5		5	4	5
Kudde Ramme (met bekende ouers) se gemiddeld:				54.25	55.4	0.87	0.26	1.46	0.00	-0.65	1.76	-0.91	0.53		0.02	0.22	0.18
Aantal : 98																	

Top 15 EKW_REP Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde

Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Ooie met speengewig, ouer as 12 maande
oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers			Nageslag	Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Reknr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Moeder OPI Kere gelam	Generasie Nageslag gespeen 1ste 2de		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg. gewig FW Indeks Akk		SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :						31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
1	1422 25 5183 109118588	1.20	1422 23 3184 1422 23 3264	112 2		194.36 132	192.68 132	0.31 99 66	0.26 106 41	0.69 100 64	-0.05 94 71	-2.43 71 82	0.51 98 67	0.69 103 30	0.57 105 33	0	0.35 113 57	0.30 106 59	0.09 99 35
Future Key :						8	8	5	6	5	5	3	5	5	5		6	6	5
2	1422 25 5205 108920646	2.53	1422 23 3184 1422 22 2327	123 3		182.11 130	171.04 128	0.18 97 67	0.44 111 40	0.95 102 53	0.04 98 57	-1.95 77 62	2.54 104 55	3.34 116 28	1.66 120 31	0	0.17 104 49	0.23 103 50	0.05 97 25
Future Key :						8	7	5	6	5	5	3	5	6	7		5	5	5
3	1422 25 5204 108920653	2.53	1422 23 3184 1422 22 2327	123 3		180.95 129	170.76 128	0.44 100 67	0.42 110 40	1.17 104 53	0.05 99 57	-1.93 77 62	2.57 104 55	3.34 116 28	1.66 120 31	0	0.17 104 49	0.27 105 50	0.08 98 25
Future Key :						8	7	5	6	5	5	3	5	6	7		5	5	5
4	1422 25 5123 108919671	1.25	1422 23 3184 1422 17 7096	119 7		157.48 125	142.35 122	1.64 114 68	0.41 110 44	1.63 107 65	0.49 117 72	-0.85 91 82	3.90 108 68	3.76 118 34	2.33 129 38	0	0.09 100 59	0.21 103 61	0.07 98 28
Future Key :						7	7	6	6	6	6	4	6	7	7		5	5	5
5	1422 24 4481 107163966	1.15	1422 23 3184 1422 18 8101	112 6		156.00 124	156.97 125	1.30 110 68	0.29 106 44	1.85 109 64	0.22 106 71	-1.57 82 81	6.20 115 67	-0.14 99 34	0.75 107 37	0	0.09 100 58	0.33 107 59	0.10 100 29
Future Key :						7	7	6	6	6	6	4	6	5	6		5	6	5
6	1422 24 4194 99713760	1.24	1832 19 0527 1422 22 2327	123 3		153.57 124	156.08 125	0.79 104 68	-0.03 97 52	2.37 113 66	-0.03 95 72	-1.88 78 82	3.62 107 69	-1.48 92 42	0.83 109 45	0	0.16 104 62	0.50 114 64	0.38 116 49
Future Key :						7	7	5	5	6	5	3	6	4	6		5	6	6
7	1422 23 3157 96828827	1.28	518 20 0913 1422 18 8346	108 6	3	152.76 124	164.58 127	0.02 95 71	-0.28 90 57	-0.03 94 67	0.26 107 73	-1.94 77 82	4.29 109 70	-0.99 95 47	-1.21 81 51	119 2	0.42 116 58	0.25 104 58	-0.08 90 53
Future Key :						7	7	5	4	5	6	3	6	5	3		6	5	4
8	1422 24 4497 107164170	1.38	1422 23 3184 1422 21 1425	119 3		144.83 122	123.91 119	0.83 105 67	0.21 104 41	0.62 99 62	0.38 112 69	-0.76 92 80	6.92 117 65	6.65 132 28	2.50 131 31	0	0.25 108 52	0.23 103 53	0.04 96 25
Future Key :						7	7	5	5	5	6	4	6	8	8		6	5	5

Top 15 EKW_REP Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Ooie met speengewig, ouer as 12 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers			Nageslag	Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugheid			Future W - Keuring		
Dier ID Reknr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Moeder OPI Kere gelam	Generasie Nageslag gespeen 1ste 2de		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg. Mat FW Indeks Akk	gewig FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :						31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
9	1422 23 3320 97032346	7.47	1422 21 1687 1422 17 7119	109 6	1	140.33 121	123.32 118	0.97 106 69	-0.41 86 53	-0.34 92 67	0.13 102 73	-1.42 84 82	-2.80 89 69	1.67 107 41	1.70 120 45	94 1	-0.06 93 56	-0.08 91 56	0.00 94 49
Future Key :						7	7	6	4	4	5	4	4	6	7		4	4	5
10	1422 24 4499 107164055	1.26	1422 23 3184 1422 20 0344	106 4		135.55 120	125.78 119	0.16 97 67	-0.21 92 43	-0.82 88 64	-0.02 96 71	-1.70 80 82	2.53 104 67	2.34 111 33	0.74 107 36	0	0.23 107 58	-0.05 92 60	-0.13 87 32
Future Key :						7	7	5	4	4	5	3	5	6	6		6	4	4
11	1422 24 4433 101753077	1.77	1422 23 3184 1422 20 0098	130 5	1	135.49 120	125.06 119	0.34 99 68	0.51 113 46	0.74 100 63	-0.05 94 70	-1.56 82 81	3.97 108 65	3.12 115 34	1.49 117 38	103 1	0.21 106 57	0.06 96 59	-0.09 89 27
Future Key :						7	7	5	6	5	5	4	6	6	6		6	5	4
12	1422 24 4486 107164006	2.77	1422 23 3184 1422 19 9248	102 4		134.41 120	113.42 116	0.27 98 67	0.29 107 42	0.14 96 65	0.50 118 71	-0.45 96 82	6.71 116 67	3.88 118 31	2.29 128 34	0	0.04 98 59	0.04 96 60	-0.04 92 26
Future Key :						7	6	5	6	5	7	5	6	7	7		5	5	4
13	1422 23 3180 96828900	1.38	518 20 0913 1422 18 8612	93 5	1	132.63 120	148.68 124	0.50 101 67	0.05 100 51	-0.21 93 66	-0.31 84 72	-2.53 70 82	1.19 100 68	-3.45 83 42	-1.70 74 46	96 1	0.06 99 55	0.04 96 55	-0.19 84 49
Future Key :						7	7	5	5	4	4	3	5	4	3		5	5	4
14	1422 24 4432 101753069	1.77	1422 23 3184 1422 20 0098	130 5	1	132.14 120	124.08 119	0.55 101 68	0.52 113 46	1.31 105 63	0.12 101 70	-1.28 86 81	4.71 110 65	3.10 114 34	1.46 117 38	103 1	0.21 106 57	0.16 101 59	-0.02 93 27
Future Key :						7	7	5	6	5	5	4	6	6	6		6	5	4
15	1422 22 2183 94233095	1.43	AUS 13 0383 1422 18 8297	84 3	3 1	132.01 120	112.79 116	3.23 132 70	0.19 104 58	2.80 116 67	-0.13 91 73	-1.30 85 83	-3.90 86 70	5.90 128 50	3.31 142 53	102 2	0.08 100 62	0.24 104 64	0.23 107 37
Future Key :						7	6	8	5	6	4	4	4	7	9		5	5	6
Top Kudde Ooie (met bekende ouers) se gemiddeld:						150.98	143.43	0.77	0.18	0.86	0.11	-1.57	2.86	2.12	1.22		0.16	0.18	0.03

Top 15 OPI Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde

Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Ooie met speengewig en 'n EPI waarde, ouer as 12 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers			Nageslag	Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrughheid			Future W - Keuring		
Dier ID Reknr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Moeder OPI Kere gelam	Generasie Nageslag gespeen 1ste 2de		EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Mat FW Indeks Akk	Ligg. gewig FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :						31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
1	1422 23 3485 98537632	1.33	1422 22 2165 1422 22 2193	101 3	4	59.56 106	56.36 105	1.68 114 70	-0.51 83 53	0.60 99 66	0.17 104 73	-0.48 96 83	-0.55 95 69	0.72 103 39	0.61 106 43	143 2	0.02 97 59	0.03 96 61	-0.02 93 29
Future Key :						6	5	6	4	5	5	5	5	5	6		5	5	4
2	1422 20 0250 89988059	4.27	1422 18 8258 1422 18 8010	113 6	8 1	-33.89 87	-25.44 88	1.57 113 75	-0.06 96 63	1.69 108 71	-0.15 90 77	0.20 104 86	-3.53 87 73	-3.30 83 52	-0.16 95 58	142 6	0.17 104 64	0.33 107 65	0.17 104 25
Future Key :						4	4	6	5	6	4	5	4	4	5		5	6	5
3	1422 19 9188 84299486	1.24	1422 18 8006 1422 13 0029	123 8	9 3	-27.12 88	-63.26 81	0.28 98 85	0.54 114 82	0.06 95 83	-0.33 83 85	1.44 120 89	-0.72 95 84	7.75 137 79	3.85 149 80	137 6	-0.20 86 81	-0.29 83 82	-0.12 88 76
Future Key :						4	3	5	6	5	4	7	5	8	9		4	4	4
4	1422 20 0407 90501677	2.73	1422 19 9226 1422 18 8183	128 6	9 2	-22.66 89	-35.14 86	0.48 100 76	-0.30 89 61	0.33 97 70	0.10 101 77	1.50 121 86	1.81 102 73	2.03 109 48	1.44 117 53	135 5	0.12 102 62	0.23 103 64	0.12 101 30
Future Key :						4	4	5	4	5	5	7	5	6	6		5	5	5
5	1422 20 0294 89988091	1.54	1422 19 9075 1422 18 8053	135 7	8	14.78 97	-2.48 93	0.31 99 73	-0.29 89 55	-1.28 85 60	0.43 115 69	1.62 123 81	9.01 123 63	2.14 110 42	1.24 114 48	135 5	0.12 102 53	0.08 97 55	0.06 98 15
Future Key :						5	4	5	4	4	6	7	7	6	6		5	5	5
6	1422 19 9189 84300417	1.62	1422 16 6074 1422 17 7701	131 5	9 2	49.30 104	31.90 100	-0.17 93 75	-0.21 92 65	-0.55 90 70	-0.50 76 76	-1.23 86 84	-7.45 75 72	1.06 105 53	1.66 120 58	133 6	-0.17 88 63	-0.09 91 65	-0.03 93 45
Future Key :						5	5	4	4	4	3	4	3	5	7		4	4	4
7	1422 22 2065 93524734	1.62	1068 20 0004 1422 14 4130	153 8	7	28.51 99	5.28 95	0.65 102 72	1.03 128 53	1.19 104 63	-0.38 81 71	-0.27 98 83	-1.57 92 66	5.98 128 34	3.01 138 40	132 4	-0.15 89 49	-0.02 93 51	0.12 101 5
Future Key :						5	5	5	7	5	3	5	4	7	8		4	5	5

Top 15 OPI Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde

Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Ooie met speengewig en 'n EPI waarde, ouer as 12 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers			Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugtheid			Future W - Keuring		
Dier ID Reknr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Moeder OPI Kere gelam	Generasie Nageslag gespeen	1ste	2de	EKW-R FW Indeks	EKW FW Indeks	Speengewig Dir FW Indeks Akk	Ligg. Mat FW Indeks Akk	Ligg. gewig FW Indeks Akk	SVG FW Indeks Akk	VD FW Indeks Akk	SL FW Indeks Akk	NLS FW Indeks Akk	TWW FW Indeks Akk	OPI Kere gelam	WOL FW Indeks Akk	BOU FW Indeks Akk	KOND FW Indeks Akk
Aktiewe rasgemiddeld :							31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
8	1422 21 1029 91093435	1.25	1422 19 9417 1422 19 9241	87 2	7	1	-33.49 87	-46.60 84	0.59 102 71	-0.23 91 55	0.08 95 65	-0.18 89 73	0.81 112 84	-0.08 97 69	2.87 113 44	1.42 116 49	128 5	-0.13 90 55	0.18 101 57	0.12 101 21
Future Key :							4	4	5	4	5	4	6	5	6	6		4	5	5
9	1422 19 9050 83711333	4.34	1422 17 7143 1422 13 0195	130 7	9	1	-87.36 77	-103.99 72	0.94 106 76	1.08 130 65	1.42 105 70	-0.48 77 76	1.93 127 85	-3.44 87 72	4.67 122 54	2.37 129 59	128 7	-0.32 81 62	-0.04 93 64	0.05 97 23
Future Key :							3	3	6	8	6	3	7	4	7	7		3	4	5
10	1422 20 0441 90502089	3.18	1422 18 8480 1422 19 9050	128 7	8		-55.00 83	-76.37 78	0.57 102 73	0.48 112 57	1.07 103 63	-0.36 82 70	1.38 120 82	-5.41 81 66	6.57 131 45	2.72 134 51	127 5	-0.28 83 56	0.05 96 58	0.09 99 17
Future Key :							4	3	5	6	5	4	7	3	8	8		4	5	5
11	1422 20 0409 90501735	4.33	1422 18 8498 1422 18 8237	106 4	7	2	-19.07 90	-27.65 88	0.42 100 74	0.51 113 63	0.21 96 68	0.01 97 74	0.86 113 83	2.41 104 71	0.04 100 53	0.98 111 58	127 5	-0.22 86 61	-0.11 90 63	0.02 95 41
Future Key :							4	4	5	6	5	5	6	5	5	6		4	4	5
12	1422 21 1170 91579359	1.09	1600 18 2537 1422 19 9283	94 3	5		-9.96 92	-9.35 92	0.65 102 72	-0.27 90 62	0.02 95 67	-0.07 94 73	0.09 103 82	3.78 108 69	-1.75 91 53	-0.06 97 57	127 4	-0.03 95 60	-0.30 82 61	-0.21 83 46
Future Key :							4	4	5	4	5	5	5	6	4	5		5	4	4
13	1422 21 1668 93308591	1.30	598 19 0188 1422 18 8199	127 6	5	1	92.59 112	79.82 110	-0.13 93 72	-0.40 86 57	-0.86 88 65	-0.09 93 72	-1.26 86 83	-1.39 93 68	3.25 115 46	1.02 111 51	126 4	0.05 99 56	0.04 96 58	0.04 96 21
Future Key :							6	6	5	4	4	4	4	4	6	6		5	5	5
14	1422 20 0255 89988125	1.22	1422 18 8530 1422 18 8073	114 5	8	1	41.29 102	15.90 97	0.36 99 75	0.39 110 59	0.87 101 67	-0.07 94 75	0.10 103 84	-3.21 88 70	10.32 149 45	3.08 139 50	125 4	-0.45 74 58	-0.16 88 60	-0.05 91 13
Future Key :							5	5	5	6	5	5	5	4	9	8		3	4	4

Top 15 OPI Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

FW - Future Waarde

Indekse in top 10%
Bokant rasgemiddeld
Indeks in onderste 10%

Akk: Akkuraatheid van die Future Waarde
Future Waardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Ooie met speengewig en 'n EPI waarde, ouer as 12 maande oud en beide ouers bekend.

Dier Inligting		Ouers			Nageslag		Seleksie Indekse		Future Waardes - Gewigte			Future Waardes - Wol			Future W - Vrugbheid			Future W - Keuring		
Dier ID Reknr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	Moeder		Generasie Nageslag gespeen		EKW-R	EKW	Speengewig		Ligg. gewig	SVG	VD	SL	NLS	TWW	OPI	WOL	BOU	KOND
			OPI	Kere gelam	1ste	2de			FW Indeks Akk	FW Indeks Akk										
		Aktiewe rasgemiddeld :					31.62	32.34	0.44	0.07	0.70	0.08	-0.15	1.14	0.14	0.21		0.10	0.17	0.12
15 1422 19 9529 86431822	1.98	1422 17 7143 1422 17 7288	103	5	7	1	-18.73 90	-28.74 88	0.90 105 74	-0.07 96 61	0.38 98 68	-0.11 92 75	0.57 109 84	-0.58 95 71	0.90 104 53	1.22 114 58	125 6	-0.14 89 53	0.04 96 54	0.06 98 31
					Future Key :		4	4	5	5	5	4	6	5	5	6		4	5	5
Top Kudde Ooie (met bekende ouers) se gemiddeld:							-1.42	-15.32	0.61	0.11	0.35	-0.13	0.48	-0.73	2.88	1.63		-0.11	0.00	0.03

ENKEL-GEEN STATUS VAN GEGENOTIPEERDE DIERE

0 = Dra nie die geen nie; 1 = Dra een kopie van die geen; 2 = Dra beide kopieë van die geen; - Nie beskikbaar nie

Dier ID	Homosig (%)	Poenkop/ Horings	DGAT1	Booroola	Lacuane Lokus	FABP4	Dubbel Bespierung	Geel Vet	Batten se Siekte	Callipyge	McArdle Sindroom	Scrapie Weerstand	Lentivirus Weerstand
OOIE													
1422 19 9026	1.94	PH Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	EE R3
1422 19 9188	3.55	PH Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	AHQ/ARR R2	EK R2
1422 19 9219	3.31	PP Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	AHQ/ARR R2	EK R2
1422 19 9321	2.00	PP Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	EE R3
1422 19 9466	2.35	PP Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	AHQ/AHQ R3	KK R1
1422 19 9525	3.86	PP Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	AHQ/ARR R2	EK R2
1422 19 9621	3.96	PP Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	KK R1
1422 20 0032	1.97	PH Poena	-	0	-	0	-	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EK R2
RAMME													
1068 19 0001	13.28	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARQ R3	EK R2
1422 18 8617	9.10	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	KK R1
1422 19 9539	8.83	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	KK R1
1422 21 1244	9.98	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EK R2
1422 21 1687	8.89	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARR R2	KK R1

ENKEL-GEEN STATUS VAN GEGENOTIPEERDE DIERE

0 = Dra nie die geen nie; 1 = Dra een kopie van die geen; 2 = Dra beide kopieë van die geen; - Nie beskikbaar nie

Dier ID	Homosig (%)	Poenkop/ Horings	DGAT1	Booroola	Lacuane Lokus	FABP4	Dubbel Bespiering	Geel Vet	Batten se Siekte	Callipyge	McArdle Sindroom	Scrapie Weerstand	Lentivirus Weerstand
RAMME													
1422 22 2039	7.10	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARQ R3	KK R1
1422 22 2106	11.10	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	EE R3
1422 22 2165	10.33	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EE R3
1422 22 2168	10.00	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARQ R3	KK R1
1422 22 2419	10.97	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARQ R3	KK R1
1422 22 2532	11.06	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARQ R3	EK R2
1422 23 3184	12.34	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EK R2
1422 23 3438	10.89	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	AHQ/ARR R2	KK R1
1422 24 4032	12.08	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EK R2
1422 24 4243	13.52	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARR R2	EK R2
1422 24 4354	11.70	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	EE R3
1422 24 4405	13.08	PP Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARQ/ARQ R3	EE R3
1832 17 0630	12.58	PH Poena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ARR/ARR R1	EK R2

Scrapie Weerstand Vlakke:

R1 = Hoogs Weerstandig.

R2 = Weerstandig. Wees versigtig wanneer met dier geteel word.

R3 = Effens Weerstandig. Wees baie versigtig wanneer met dier geteel word.

R4 = Vatbaar. Dier moenie vir teling gebruik word nie.

R5 = Hoogs Vatbaar. Dier moenie vir teling gebruik word nie.

Lentivirus Weerstand Vlakke:

R1 = Weerstandig.

R2 = Matig Weerstandig.

R3 = Vatbaar.

Erkenning word gegee aan GADI en die Wes-Kaap Departement van Landbou wat hulle genotipes beskikbaar gestel het en daarmee die ontwikkeling van 'n Genomiese Ras Ontleding vir Merino moontlik gemaak het.