



BOERBOK GENETIESE VERSLAG

21 September 2026

BRAAM VAN DER MERWE

Kudde-kenmerk: 1704



**CERTIFICATE
OF QUALITY**

Valid up to
October 2029

Algemene Inligting

Hierdie **Genetiese Verslag** van u kudde stel u in staat om die genetiese meriete en potensiaal van die diere in u kudde te bepaal. Diere se prestasie word beïnvloed deur twee faktore, naamlik die omgewing (bestuur) en genetica. Goeie voeding en bestuur sal diere se prestasie verbeter, maar 'n dier kan nie beter presteer as wat sy genetiese vermoë hom toelaat nie. Goeie prestasie as gevolg van die omgewing word ook nie oorgeërf na die volgende generasie nie. Dit is dus van kardinale belang om nie genetiese verbetering af te skeep nie. As gevolg van die interaksie tussen die omgewing en genetica is dit egter moeilik om te weet watter diere geneties meerderwaardig is. Gevolglik word teelwaardes (EBV = *Estimated Breeding Values*) beraam vir elke dier wat die genetiese vermoë van die dier aandui, asook die dier se waarde as ouer van die volgende generasie. Hiermee kan diere regverdig met mekaar vergelyk word **binne die ras**, selfs oor kuddes, jare en produksie stelsels. Resultate van hierdie verslag stel die teler in staat om die onderliggende genetica van die diere te identifiseer en te vergelyk.

Genetiese parameters

Genetiese parameters (oorerfbaarheid en korrelasies) word bereken op 'n rasbasis en word benodig vir die beraming van teelwaardes. Die **oorerfbaarheid** verwys na die gedeelte van die variasie van 'n eienskap in die ras wat deur oordraagbare genetica verklaar word. Die res van die variasie van 'n eienskap is as gevolg van omgewingseffekte en nie-oordraagbare genetica. Sommige eienskappe is geneties gekoppel aan mekaar wat beteken dat 'n verandering in een eienskap sal lei tot 'n verandering in 'n ander eienskap. Hierdie verhouding tussen eienskappe is **genetiese korrelasies** en kan voor- of nadelig wees.

Teelwaardes

Die beraming van teelwaardes (EBV) maak gebruik van prestasie-metings van die dier en alle verwantes, stamboom-inligting en genetiese parameters. Die diere se metings relatief tot die gemiddeld van die kontemporêre groep word gebruik. 'n **Kontemporêre groep** is 'n groep diere wat blootgestel was aan dieselfde fisiese en biologiese omstandighede, insluitend kudde, jaar, geslag en ouderdom. Nadat al hierdie faktore in ag geneem is, kan verskille tussen diere toegeskryf word aan 'n verskil in hul genetiese vermoë. Dit is die beginsel waarop genetiese analyses berus.

Die EBV waarmee 'n dier gebore word, is gelyk aan die gemiddelde EBV van sy ouers, aangesien 'n dier die helfte van elke ouer se gene ontvang. Hierdie mid-ouerwaarde maak die aanname dat presies dieselfde helfte van die ouers se prestasie oorgedra word aan elke nageslag. In realiteit ontvang alle nageslag egter selde dieselfde helfte vanaf die ouers en is die mid-ouer waarde se akkuraatheid dus laag. Dit gee egter wel 'n aanduiding van die

gemiddelde genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe akkurate beraam. Beraamde teelwaardes verander dus oor tyd soos meer inligting beskikbaar word.

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

Interpretasie van teelwaardes

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

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

Seleksie-Indekse

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

Twee seleksie-indekse word vir die Boerbok ras saamgestel, naamlik die Reprodusie Indeks en die Logix Meriete Indeksa. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

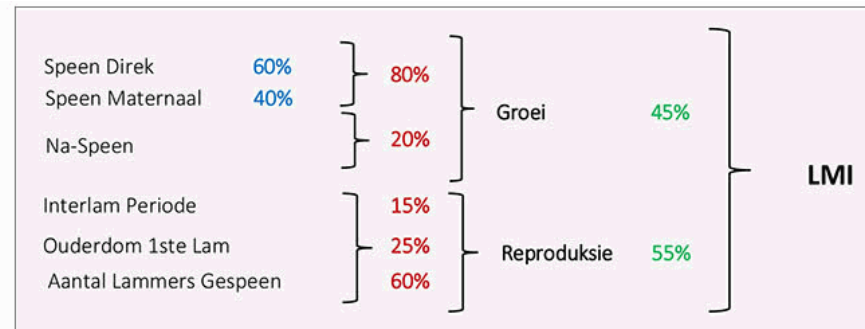
Logix Meriete Indeks (LMI)

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

Die samestelling van die LMI is as volg :

$$LMI = (0.1375 * OEL) + (0.0825 * ILP) + (0.216 * Speen Dir) + (0.144 * Speen Mat) + (0.33 * N_Lam_Speen) + (0.09 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Reprodusie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Maternale Speengewig, Aantal Lammers Gespeen, Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode in. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn.

Die samestelling van die RI is as volg :

$$RI = (0.2 * OEL) + (0.2 * ILP) + (0.3 * Speen Mat) + (0.3 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



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

Aktiewe Genetiese Vlakke

Genetiese Gemiddeldes : Teelwaardes

Eienskap	Kudde			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.82	-0.81	-0.82	-0.06	-0.01	-0.09
Speengewig Maternaal	0.07	0.07	0.07	-0.02	-0.03	-0.02
Speengewig Kombinasie	-0.34	-0.34	-0.34	-0.06	-0.03	-0.07
Naspeen Gewig	-0.59	-0.56	-0.60	0.50	0.58	0.45
Aantal Lammers Gespeen	0.23	-0.18	0.27	-0.36	-0.55	-0.26
Totale Massa Gespeen	-0.61	-0.58	-0.85	-0.31	-0.37	-0.27
Ouderdom Eerste Lam	3.93	5.51	3.78	-0.30	-0.22	-0.35
Inter-lam Periode	-0.27	-0.26	-0.28	0.15	0.19	0.13
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	97	96	98	101	100	101
Reproduksie Indeks	103	101	103	102	101	102
Inteling						
Inteling (%)	2.82	2.64	2.82	5.54	5.93	5.34
Aantal Diere						
Aantal diere	91	4	87	49286	16616	32526

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	90.5	90.6	90.5
Speengewig Maternaal	102.5	102.4	102.6
Speengewig Kombinasie	94.5	94.5	94.5
Na-Speen Gewig	91.8	92.0	91.8
Aantal Lammers Gespeen	104.5	102.6	104.7
Totale Massa Gespeen	99.0	97.6	99.1
Ouderdom by Eerste Lam	94.7	92.8	94.9
Inter-lam Periode	102.6	102.6	102.6
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	97.4	95.7	97.5
Ooi Indeks	102.9	101.0	103.0
Groei Indeks	91.3	91.5	91.3
Inteling			
Inteling (%)	2.82	2.64	2.82
Aantal Diere			
Aantal diere	91	4	87

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.

Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.

Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek.

Ontbrekende of foutiewe stamboominligting moet aangemeld word by SA Stamboek.

Inteling is afhanklik van stamboominligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

Intelingsvlak van Spesifieke Parings

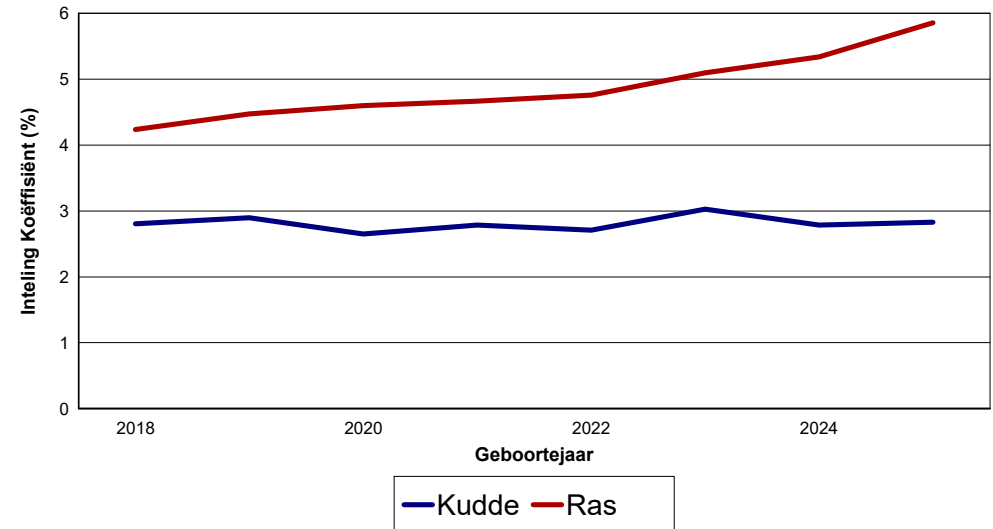
Diere met Ouers	:	25%
Volbroer x Volsuster	:	25%
Halfbroer x Halfsuster	:	12.5%
Gemeenskaplike grootouer	:	6.25%
Gemeenskaplike groot-grootouer	:	3.125%

Vlak en Tempo van Inteling

Jaar of Birth	Vlak* (%)	Tempo (% / jaar)
2018 - 2025	2.83	0.00
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Gemiddelde Inteling per Jaar van Geboorte



Stamboom Inligting

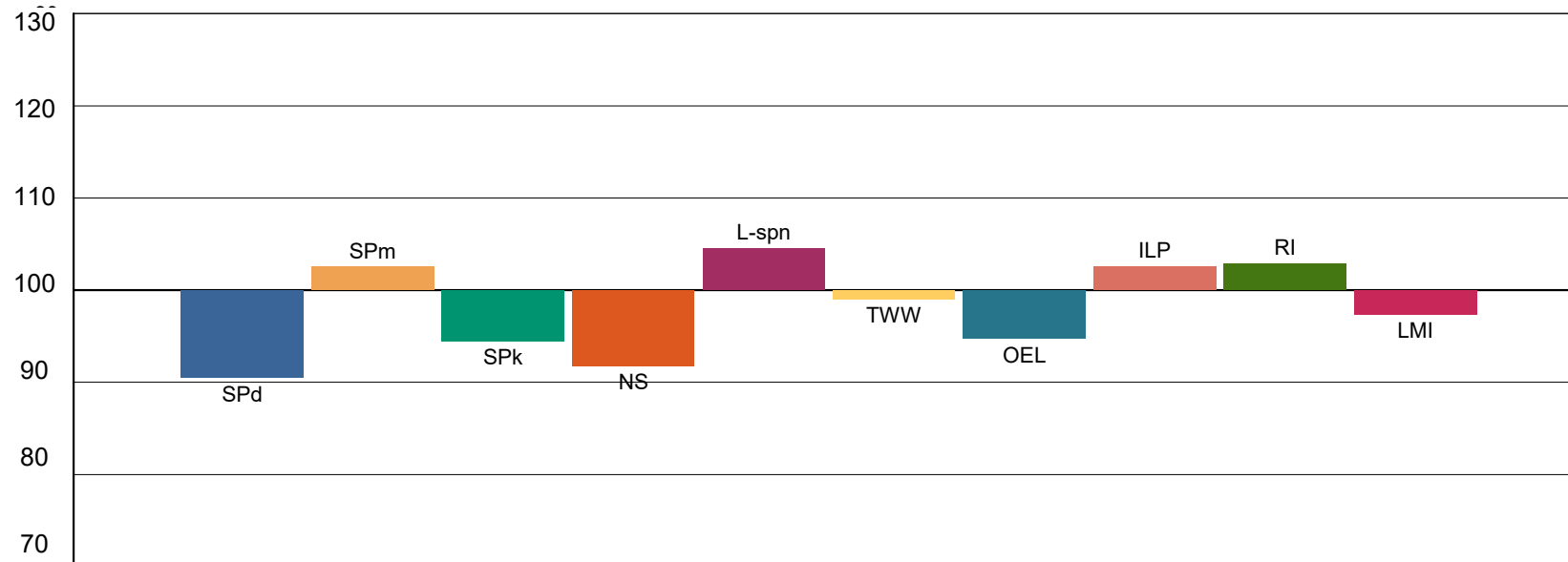
	Aantal	%
Bekende vaders	47	52
Bekende moeders	47	52

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 47



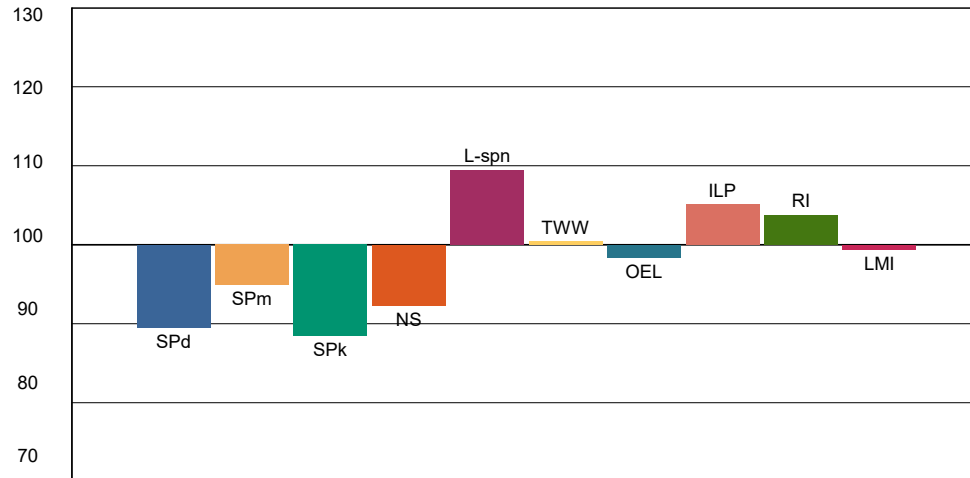
SPd:	Speengewig Direk
SPm:	Speengewig Maternaal
SPc:	Speengewig Kombinasie
NS:	Naspeengewig
L-spn:	Aantal Lammers Gespeen
TWW:	Totale Massa Gespeen (Total Weight Weaned)
OEL:	Ouderdom by Eerste Lamming
ILP:	Inter-lam Periode
RI:	Reproduksie Indeks
LMI:	Logix Meriete Indeks

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

Genetiese Vensters

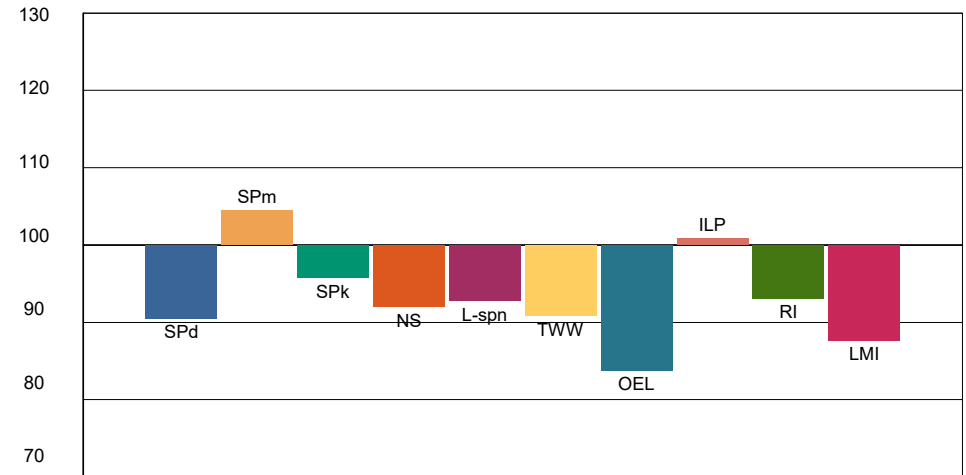
Moeders

Aantal: 1



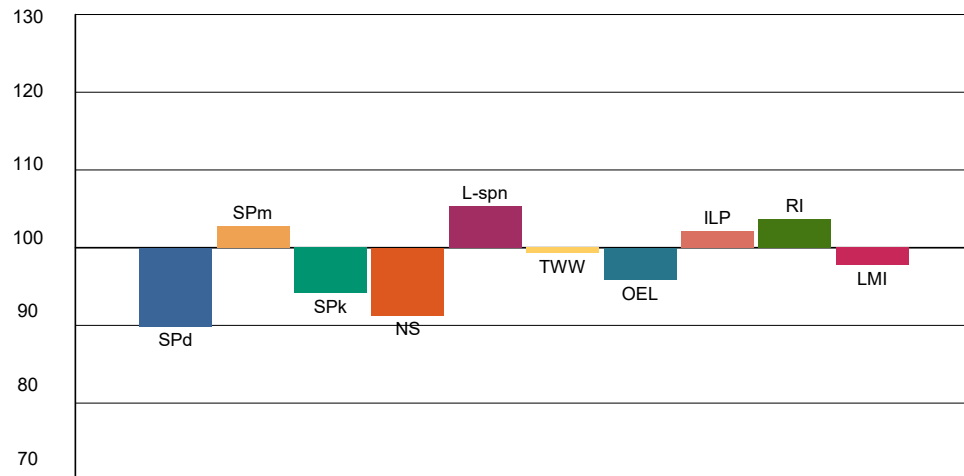
Vaders

Aantal: 3



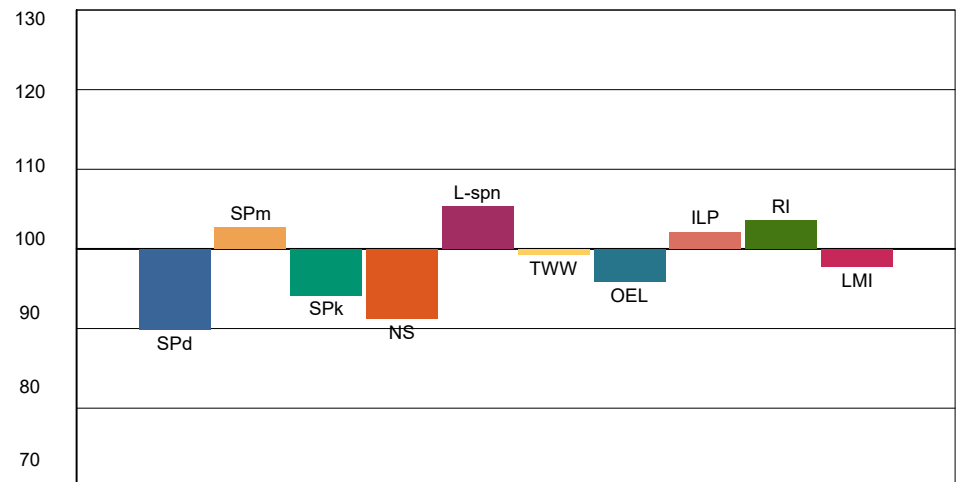
Jong Ooie

Aantal: 38



Jong Ramme

Aantal: 2



Genetiese Tendense

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

Genetiese Tendense

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

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

Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2014	1007	-0.37	-0.07	-0.26	58	-0.17	671	0.13	1007	99	1072	-1.16	661	0.26	1007	100	1007	97
2015	1626	-0.20	0.08	-0.02	233	1.23	705	0.74	1626	104	1180	-1.69	715	0.18	1626	106	1626	104
2016	1804	-0.26	0.04	-0.09	239	0.72	791	0.07	1804	102	1291	-1.49	887	0.13	1804	104	1804	102
2017	2163	-0.29	-0.02	-0.17	313	1.21	825	0.29	2120	99	1404	-1.53	992	0.29	2120	102	2120	99
2018	2547	-0.28	0.07	-0.07	236	0.58	909	0.35	2519	101	1853	-0.08	1275	-0.77	2519	104	2519	101
2019	2144	-0.01	0.02	0.01	254	0.24	889	0.13	2138	102	2101	-0.70	1389	0.07	2138	102	2138	102
2020	2459	-0.10	0.04	-0.01	436	-0.69	864	0.14	2459	102	2740	-0.11	1744	-0.19	2459	102	2459	101
2021	1759	0.00	0.00	0.00	330	0.00	823	-0.01	1759	103	3094	0.00	1960	0.00	1759	104	1759	104
2022	2519	-0.07	0.05	0.02	427	0.54	802	-0.40	2519	102	3449	-0.76	1843	0.46	2519	103	2519	102
2023	2896	-0.17	0.05	-0.03	465	-0.06	570	-0.16	2894	101	3098	-0.57	1076	0.57	2894	103	2894	101
2024	3036	0.04	-0.06	-0.04	414	1.29	196	-0.35	3035	100	1825	-1.17	154	0.85	3035	100	3035	100
2025	2284	0.15	-0.01	0.07	476	1.04			2283	103	82	-1.16			2283	101	2283	102

Genetiese Tendense van Kudde

Geb. jr	Speengewig EBV				Naspeen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

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

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

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

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

Alle Aktiewe Diere

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)																Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99		
Speengewig Direk	-0.06	0.74	-4.91	-1.74	-1.04	-0.83	-0.65	-0.57	-0.48	-0.32	-0.16	0.02	0.22	0.35	0.51	0.91	1.28	2.04	4.89	
Speengewig Maternaal	-0.02	0.33	-2.29	-0.90	-0.58	-0.43	-0.26	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.11	0.15	0.20	0.35	0.49	0.86	2.30	
Speengewig Kombinasie	-0.06	0.49	-2.89	-1.24	-0.79	-0.58	-0.39	-0.33	-0.28	-0.21	-0.12	-0.01	0.12	0.20	0.29	0.58	0.84	1.32	3.11	
Na-Speen Gewig	0.50	1.23	-7.95	-2.29	-1.01	-0.67	-0.42	-0.31	-0.19	0.05	0.33	0.61	0.96	1.14	1.38	1.99	2.60	4.25	12.54	
Aantal Lammers Gespeen	-0.36	2.06	-13.10	-5.70	-4.20	-3.30	-2.20	-1.70	-1.30	-0.50	0.10	0.60	1.10	1.30	1.40	1.60	2.00	3.80	11.20	
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.30	1.53	-9.52	-4.12	-2.96	-2.34	-1.52	-1.22	-0.94	-0.48	-0.12	0.16	0.38	0.52	0.74	1.37	2.06	3.69	8.21	
Ouderdom Eerste Lamming	-0.30	-6.96	62.93	17.45	10.46	7.50	4.40	3.30	2.43	0.97	-0.37	-1.47	-2.89	-3.74	-4.73	-7.80	-10.96	-19.95	-75.66	
Inter-lam Periode	0.15	-3.66	23.72	9.96	6.51	4.87	2.99	2.35	1.75	0.75	-0.15	-0.94	-1.75	-2.21	-2.71	-4.10	-5.38	-8.00	-21.68	
Reproduksie Indeks	102	10	49	75	84	88	94	96	98	101	103	105	107	108	109	112	114	121	146	
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	85	89	94	95	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	147	

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Verspreiding

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	-0.01	0.75	-4.91	-1.73	-0.99	-0.78	-0.60	-0.51	-0.41	-0.26	-0.09	0.07	0.30	0.42	0.57	0.96	1.32	2.10	3.75
Speengewig Maternaal	-0.03	0.31	-1.73	-0.81	-0.55	-0.42	-0.26	-0.20	-0.16	-0.08	-0.01	0.05	0.11	0.14	0.19	0.33	0.45	0.76	1.79
Speengewig Kombinasie	-0.03	0.46	-2.44	-1.09	-0.69	-0.51	-0.36	-0.31	-0.26	-0.19	-0.10	0.01	0.14	0.21	0.29	0.57	0.82	1.25	2.18
Na-Speen Gewig	0.58	1.24	-7.95	-2.36	-0.94	-0.60	-0.33	-0.22	-0.10	0.17	0.45	0.71	1.06	1.24	1.48	2.06	2.64	4.24	12.54
Aantal Lammers Gespeen	-0.55	2.07	-8.30	-5.70	-4.40	-3.60	-2.40	-2.00	-1.50	-0.80	-0.20	0.40	0.80	1.10	1.30	1.60	1.90	3.60	8.30
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.37	1.55	-5.94	-4.10	-3.06	-2.47	-1.65	-1.33	-1.05	-0.55	-0.18	0.11	0.37	0.50	0.72	1.35	2.01	3.69	7.18
Ouderdom Eerste Lamming	-0.22	-6.62	39.94	16.34	10.21	7.43	4.48	3.42	2.57	1.12	-0.29	-1.47	-2.85	-3.69	-4.63	-7.53	-10.44	-18.29	-65.44
Inter-lam Periode	0.19	-3.45	20.34	9.44	6.20	4.66	2.89	2.30	1.73	0.78	-0.11	-0.90	-1.67	-2.11	-2.61	-3.86	-4.98	-7.30	-14.85
Reproduksie Indeks	101	9	55	76	83	88	93	95	97	100	103	105	107	108	109	111	114	120	135
Logix Meriete Indeks	100	9	65	79	85	88	93	95	97	99	101	103	105	106	107	111	116	126	144

Alle Aktiewe Ooie

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	-0.09	0.74	-3.89	-1.74	-1.07	-0.86	-0.67	-0.60	-0.51	-0.36	-0.20	-0.02	0.19	0.31	0.47	0.88	1.27	2.00	4.89
Speengewig Maternaal	-0.02	0.34	-2.29	-0.94	-0.59	-0.44	-0.27	-0.20	-0.15	-0.07	0.00	0.06	0.12	0.16	0.21	0.37	0.52	0.89	2.30
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.50	-2.89	-1.31	-0.83	-0.62	-0.41	-0.34	-0.29	-0.22	-0.13	-0.02	0.11	0.19	0.29	0.58	0.85	1.36	3.11
Na-Speen Gewig	0.46	1.22	-6.83	-2.27	-1.05	-0.70	-0.46	-0.36	-0.24	-0.01	0.27	0.55	0.90	1.09	1.33	1.96	2.58	4.25	8.78
Aantal Lammers Gespeen	-0.26	2.05	-13.10	-5.80	-4.10	-3.20	-2.00	-1.60	-1.10	-0.40	0.20	0.70	1.10	1.30	1.50	1.70	2.00	3.90	11.20
Totale Massa Gespeen (TWW)	-0.27	1.52	-9.52	-4.15	-2.89	-2.26	-1.45	-1.16	-0.90	-0.44	-0.10	0.19	0.39	0.54	0.75	1.38	2.08	3.69	8.21
Ouderdom Eerste Lamming	-0.34	-7.13	62.93	18.10	10.67	7.55	4.36	3.23	2.34	0.88	-0.38	-1.48	-2.90	-3.76	-4.78	-7.95	-11.29	-20.92	-75.66
Inter-lam Periode	0.13	-3.78	23.72	10.31	6.69	4.98	3.03	2.38	1.76	0.73	-0.17	-0.94	-1.80	-2.27	-2.76	-4.23	-5.54	-8.30	-21.68
Reproduksie Indeks	102	10	49	74	84	89	94	96	98	101	104	106	108	109	109	112	115	122	146
Logix Meriete Indeks	101	9	62	79	86	89	94	96	97	100	102	103	105	106	107	111	116	126	147

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

Ramme

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugaarheid														
Dier ID		Ouers			%In- teling	Logix Meriete Indeks	Reproduk Indeks	Speengewig		Komb	Naspeen	Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder						
Rek.nr		Vader ID	Moeder ID	Dir				Mat	Akk				EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI	Kere Gelum
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15											
1298 23 0229 99308165	762 20 0057 1298 19 0390	2.11	92	98	-1.07 32	88	0.08 25	103	-0.46 92	-0.84 20	90	-0.80 12	100	-1.47 25	94	6.40 30	92	0.74 20	100	5					
1704 24 0054 112357678	1574 20 0258 1704 22 0100	2.71	96	99	-0.42 34	95	0.03 27	102	-0.18 97	-0.06 22	95	-0.70 18	100	-0.81 28	98	9.61 25	88	-1.59 17	106	2					
1704 25 0012 113627475	1298 23 0229 1704 22 0099	2.71	98	104	-0.87 16	90	0.08 13	103	-0.36 94	-0.67 10	91	0.40 6	105	-0.55 13	99	3.01 15	96	-0.10 10	102	1					
1704 25 0049 112665823	1298 23 0229 1704 23 0080	3.04	98	104	-0.87 16	90	0.08 13	103	-0.36 94	-0.67 10	91	0.40 6	105	-0.55 13	99	3.01 15	96	-0.10 10	102	1					
Ram Kuddegemiddeld:					96	101	-0.81	0.07	-0.34	-0.56	-0.18	-0.85	5.51	-0.26											
Aantal ramme in die kudde: 4																									

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID		Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Naspeen	Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam		
Rek.nr		Vader	Moeder	Dir				Mat	Komb		EBV Akk		EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks			Akk	Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15										
1704 24 0015 112357454	1574 20 0258 1704 20 0027	2.87	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0											
1704 24 0016 112357462	1574 20 0258 1704 21 0006	2.79	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0											
1704 24 0023 112357496	1574 20 0258 1704 22 0047	2.71	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0											
1704 24 0024 112357504	1574 20 0258 1704 19 0044	2.90	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0											
1704 24 0026 112357512	1574 20 0258 1704 22 0097	2.71	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0											
1704 25 0001 112666078	1298 23 0229 1704 21 0004	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0002 112666086	1298 23 0229 1704 21 0004	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0003 112665484	1298 23 0229 1704 19 0550	2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0005 112665476	1298 23 0229 1704 19 0550	2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0007 112666201	1298 23 0229 1704 19 0100	2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0015 112665641	1298 23 0229 1704 22 0032	2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0020 112860044	1298 23 0229 1704 22 0078	2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0021 112665559	1298 23 0229 1704 23 0003	3.04	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0022 112665567	1298 23 0229 1704 19 0011	2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0023 112665575	1298 23 0229 1704 19 0011	2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0025 112665591	1298 23 0229 1704 22 0097	2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											
1704 25 0027 112665617	1298 23 0229 1704 23 0061	3.04	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0											

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid								
Dier ID	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir				Mat	Komb	Naspeen	EBV Akk		EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks			EBV Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15							
1704 25 0028 112665625	1298 23 0229 1704 23 0061		3.04	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0030 112665658	1298 23 0229 1704 21 0009		2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0033 112665682	1298 23 0229 1704 21 0200		2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0034 112665690	1298 23 0229 1704 21 0200		2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0035 112665708	1298 23 0229 1704 19 0090		2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0036 112665716	1298 23 0229 1704 19 0090		2.90	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0037 112665724	1298 23 0229 1704 22 0029		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0039 112860051	1298 23 0229 1704 22 0039		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0040 112860069	1298 23 0229 1704 22 0039		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0041 112860077	1298 23 0229 1704 22 0039		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0050 112665831	1298 23 0229 1704 20 0210		2.87	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0052 112665856	1298 23 0229 1704 23 0047		3.04	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0053 112665864	1298 23 0229 1704 21 0006		2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0054 112665872	1298 23 0229 1704 22 0100		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0055 112665880	1298 23 0229 1704 21 0050		2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0059 112665922	1298 23 0229 1704 22 0071		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							
1704 25 0060 112665930	1298 23 0229 1704 22 0003		2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0							

Ooie

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse		EBV - Gewigte								EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID		Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Speengewig				Naspeen				Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		OPI	Kere Gelam
Rek.nr		Vader	Moeder	Dir				Mat	Komb	Naspeen	Gespeen	TWW	OEL	ILP											
															EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk		
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15											
1704 25 0061 112665948	1298 23 0229 1704 21 0038	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0062 112665955	1298 23 0229 1704 21 0038	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0063 112665963	1298 23 0229 1704 18 0076	2.80	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0064 112665971	1298 23 0229 1704 20 0046	2.87	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0065 112666003	1298 23 0229 1704 20 0207	2.87	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0066 112666045	1298 23 0229 1704 21 0013	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0067 112666060	1298 23 0229 1704 21 0111	2.79	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0068 112665989	1298 23 0229 1704 23 0025	3.04	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
1704 25 0069 112665997	1298 23 0229 1704 22 0007	2.71	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0												
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooië in die kudde: 43					98	103	-0.82	0.07	-0.34	-0.60	0.27	-0.58	3.78	-0.28											

Vaders

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid													
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID		1ste generasie		2de generasie		Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig Mat		Komb		Naspeen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
					Moeder ID	Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen					Aantal kuddes	EBV			EBV	EBV				EBV	EBV	EBV	OPI		
			Akk	Indeks		Akk	Indeks	EBV			Indeks	Akk	Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks	EBV		Indeks	EBV	Indeks	EBV	Indeks			
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15											
1	762 20 0057 86884616	2.95	762 18 0307 762 09 0268			84	93	-1.22 63	0.39 86	49	-0.22 97	-1.18 40	88	-2.90 24	-2.57 90	49	11.70 85	2.64 33	95	97	12						
2	1574 20 0258 91120634	1.80	762 18 0238 1574 18 0025	2	2	87	88	-0.17 69	-0.02 98	55	-0.11 99	0.38 44	98	-3.00 35	-1.99 89	56	19.60 50	-2.25 75	34	108	191	9					
3	1298 23 0229 99308165	2.11	762 20 0057 1298 19 0390			92	98	-1.07 32	0.08 88	25	-0.46 92	-0.84 20	90	-0.80 12	-1.47 100	25	6.40 94	30	0.74 92	20	100	5					
Vaders Kuddegemiddeld:				88	93	-0.82	0.15	-0.26	-0.55	-2.23	-2.01	12.57	0.38														
Aantal vaders gebruik in die kudde: 3																											

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rekenaar nr		%In- teling	Vader ID Moeder ID		1ste generasie		Logix Meriete Indeks		Reprod Indeks		Speengewig		Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	Moeder				
					Nageslag	Aantal					Nageslag	Aantal								Dir	Mat	Komb
					gespeen	kuddes					gespeen	kuddes								EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk
			Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15						
1	1704 25 0049 112665823	3.04	1298 23 0229 1704 23 0080			98	104	-0.87 16	0.08 90	13	103	-0.36 94	-0.67 10	91	0.40 6	-0.55 13	3.01 99	-0.10 15	-0.10 96	10	102	1
2	1704 25 0012 113627475	2.71	1298 23 0229 1704 22 0099			98	104	-0.87 16	0.08 90	13	103	-0.36 94	-0.67 10	91	0.40 6	-0.55 13	3.01 99	-0.10 15	-0.10 96	10	102	1
3	1704 24 0054 112357678	2.71	1574 20 0258 1704 22 0100			96	99	-0.42 34	0.03 95	27	102	-0.18 97	-0.06 22	95	-0.70 18	-0.81 28	9.61 98	-1.59 25	-1.59 88	17	106	2
4	1298 23 0229 99308165	2.11	762 20 0057 1298 19 0390			92	98	-1.07 32	0.08 88	25	103	-0.46 92	-0.84 20	90	-0.80 12	-1.47 25	6.40 94	0.74 30	0.74 92	20	100	5

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere Gelam
					Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Akk EBV Indeks	Fenotipe	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
1	1704 25 0021 112665559	3.04	1298 23 0229 1704 23 0003	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
2	1704 25 0052 112665856	3.04	1298 23 0229 1704 23 0047	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
3	1704 25 0039 112860051	2.71	1298 23 0229 1704 22 0039	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
4	1704 25 0059 112665922	2.71	1298 23 0229 1704 22 0071	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
5	1704 25 0054 112665872	2.71	1298 23 0229 1704 22 0100	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
6	1704 25 0023 112665575	2.90	1298 23 0229 1704 19 0011	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
7	1704 25 0053 112665864	2.79	1298 23 0229 1704 21 0006	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
8	1704 25 0025 112665591	2.71	1298 23 0229 1704 22 0097	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
9	1704 25 0062 112665955	2.79	1298 23 0229 1704 21 0038	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
10	1704 25 0041 112860077	2.71	1298 23 0229 1704 22 0039	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
11	1704 25 0055 112665880	2.79	1298 23 0229 1704 21 0050	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
12	1704 25 0037 112665724	2.71	1298 23 0229 1704 22 0029	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
13	1704 25 0002 112666086	2.79	1298 23 0229 1704 21 0004	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0
14	1704 25 0001 112666078	2.79	1298 23 0229 1704 21 0004	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					Kere Gelam	
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir		Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Fenotipe
					Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	
Aktiewe rasgemiddeld:			100	100	-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15			
15	1704 25 0036 112665716	2.90	1298 23 0229 1704 19 0090	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
16	1704 25 0015 112665641	2.71	1298 23 0229 1704 22 0032	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
17	1704 25 0063 112665963	2.80	1298 23 0229 1704 18 0076	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
18	1704 25 0040 112860069	2.71	1298 23 0229 1704 22 0039	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
19	1704 25 0022 112665567	2.90	1298 23 0229 1704 19 0011	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
20	1704 25 0028 112665625	3.04	1298 23 0229 1704 23 0061	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
21	1704 25 0030 112665658	2.79	1298 23 0229 1704 21 0009	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
22	1704 25 0003 112665484	2.90	1298 23 0229 1704 19 0550	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
23	1704 25 0065 112666003	2.87	1298 23 0229 1704 20 0207	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
24	1704 25 0005 112665476	2.90	1298 23 0229 1704 19 0550	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
25	1704 25 0064 112665971	2.87	1298 23 0229 1704 20 0046	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
26	1704 25 0050 112665831	2.87	1298 23 0229 1704 20 0210	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
27	1704 25 0069 112665997	2.71	1298 23 0229 1704 22 0007	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
28	1704 25 0033 112665682	2.79	1298 23 0229 1704 21 0200	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0
29	1704 25 0066 112666045	2.79	1298 23 0229 1704 21 0013	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102		0

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers	Seleksie Indekse		EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid					Kere Gelam
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID	Logix Meriete Indeks	Reprod Indeks	Dir	Speengewig Mat	Komb	Naspeen	Lammers gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Fenotipe
Aktiewe rasgemiddeld:					Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks
					-0.06	-0.02	-0.06	0.50	-0.36	-0.31	-0.30	0.15		
30 1704 25 0035 112665708	2.90	1298 23 0229 1704 19 0090	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
31 1704 25 0067 112666060	2.79	1298 23 0229 1704 21 0111	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
32 1704 25 0068 112665989	3.04	1298 23 0229 1704 23 0025	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
33 1704 25 0020 112860044	2.71	1298 23 0229 1704 22 0078	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
34 1704 25 0061 112665948	2.79	1298 23 0229 1704 21 0038	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
35 1704 25 0007 112666201	2.90	1298 23 0229 1704 19 0100	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
36 1704 25 0034 112665690	2.79	1298 23 0229 1704 21 0200	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
37 1704 25 0027 112665617	3.04	1298 23 0229 1704 23 0061	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
38 1704 25 0060 112665930	2.71	1298 23 0229 1704 22 0003	98	104	-0.87 16 90	0.08 13 103	-0.36 94	-0.67 10 91	0.40 6 105	-0.55 13 99	3.01 15 96	-0.10 10 102	0	
39 1704 24 0024 112357504	2.90	1574 20 0258 1704 19 0044	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0	
40 1704 24 0016 112357462	2.79	1574 20 0258 1704 21 0006	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0	
41 1704 24 0023 112357496	2.71	1574 20 0258 1704 22 0047	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0	
42 1704 24 0015 112357454	2.87	1574 20 0258 1704 20 0027	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0	
43 1704 24 0026 112357512	2.71	1574 20 0258 1704 22 0097	96	99	-0.42 34 95	0.03 27 102	-0.18 97	-0.06 22 95	-0.70 18 100	-0.81 28 98	9.61 25 88	-1.59 17 106	0	