



MEATMASTER GENETIESE VERSLAG

21 September 2026



DRAAIRIVIER BOERDERY

KKM : NS



CERTIFICATE
OF QUALITY

Valid up to
October 2029

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

Genetiese parameters

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

Teelwaardes

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

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

genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe akkurate beraam. Beraamde teelwaardes verander dus oor tyd soos meer inligting beskikbaar word. EBVs van diere word gepubliseer saam met 'n **akkuraatheid (%)**, wat aandui hoeveel inligting beskikbaar was vir die beraming van die EBV en hoeveel vertroue 'n teler dus daaraan kan heg. Faktore wat 'n rol speel by die akkuraatheid van 'n EBV, is die oorerfbaarheid van die eienskap, die aantal verwantes wat gemeet is, die grootte van die kontemporêre groep wat betrokke is, die akkuraatheid van meting en die volledigheid van stamboom-inligting. Wanneer 'n akkuraatheid van 85% en meer bereik word, behoort die EBV nie meer betekenisvol te verander soos meer inligting in opvolgende genetiese ontledings ingesluit word nie.

Interpretasie van teelwaardes

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

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

Seleksie-Indekse

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

Drie seleksie-indekse word vir die Meatmaster ras saamgestel, naamlik die Groei Indeks, Reproduksie Indeks en die Logix Meriete Indeks. Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

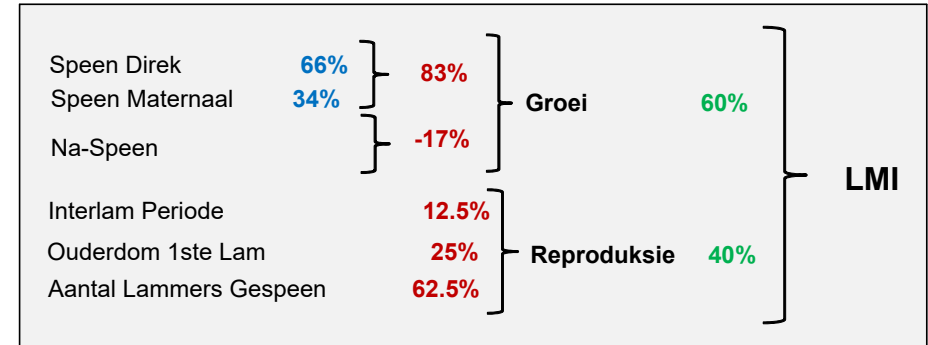
Logix Meriete Indeks (LMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer sonder om uitsonderlike groot volwasse gewigte te bereik. Baie groot diere benodig meer voer vir hulle onderhoudsbehoefes. Dit is dus duurder om hulle te onderhou en hulle is meer geneig om swaar te kry in moeilike tye, soos droogtes. 'n Penalisasie word dus geplaas op die teelwaarde van Na-Speen Gewig (aangedui met 'n negatiewe waarde). Die LMI kan gebruik word om diere te selekteer met die genetiese potensiaal om swaarder te weeg by speen (beide as gevolg van die dier se eie potensiaal om te groei en moeders wat genoeg melk produseer), te lam op 'n jonger ouderdom, gereeld te lam, meerlinge te gee en minder kos nodig het vir onderhoud. Die LMI is veral belangrik vir volhoubaarheid van die kudde, dus om goeie vervangingsdiere mee te selekteer.

Die samestelling van die LMI is as volg :

$$(0.10 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.33 * Speen Dir) + (0.17 * Speen Mat) + (0.25 * N_Lam_Speen) - (0.10 * Na-Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Groei Indeks (GI)

Die Groei Indeks dui groei potensiaal tot en met na-speense gewig aan en is 'n kombinasie van Speen Direkte, Speen Maternale en Na-Speense teelwaardes. Die Groei Indeks is handig om die voordeel wat 'n dier in 'n kruisteelstelsel sal hê, aan te dui.

Die samestelling van die GI is as volg :

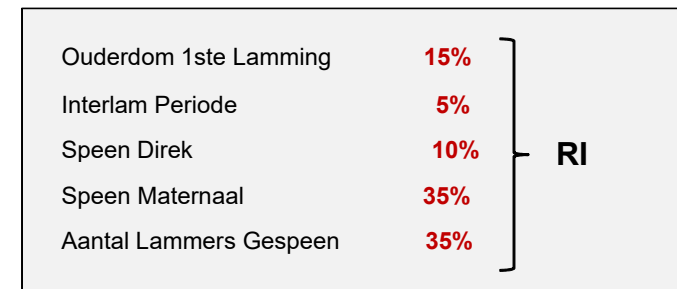
$$GI = 0.54 \text{ Speen Dir} + 0.26 \text{ Speen Mat} + 0.2 \text{ Na-Speen}$$

Reproduksie Indeks (RI)

Hierdie indeks sluit die komponente van TWW, naamlik Aantal Lammers Gespeen, Maternale en Direkte Speengewig in, asook Ouderdom 1ste Lamming en Interlam Periode. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik vir die ontwikkeling van 'n moederlyn. Die samestelling van die RI is as volg :

$$(0.15 * OEL) + (0.05 * ILP) + (0.10 * Speen Dir) + (0.35 * Speen Mat) + (0.35 * N_Lam_Speen)$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



Meatmaster

Genetiese Gemiddeldes van Diere

Eienskap	Kudde **			Ras		
	Alle	Ramme	Ooie	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	-0.51	-0.54	-0.50	-0.08	0.05	-0.14
Speengewig Maternaal	-0.30	-0.31	-0.29	-0.03	0.00	-0.05
Speengewig Kombinasie	-0.55	-0.58	-0.54	-0.07	0.02	-0.12
Na-Speen Gewig	-1.37	-1.46	-1.34	-0.49	-0.30	-0.59
Aantal Lammers Gespeen	1.87	2.86	1.61	0.59	0.70	0.53
Totale Massa Gespeen	0.32	0.18	0.86	0.24	0.47	0.13
Ouderdom by Eerste Lam	-4.64	-5.04	-4.54	-0.13	-0.01	-0.20
Inter-lam Periode	1.48	1.52	1.47	-0.36	-0.56	-0.25
Seleksie Indekse						
Logix Meriete Indeks	96	98	95	95	96	95
Reproduksie Indeks	98	101	98	97	97	97
Groei Indeks	89	89	90	94	95	94
Inteling						
Inteling (%)	4.97	6.36	4.61	4.09	4.45	3.92
Aantal Diere						
Aantal diere	34	7	27	33272	10479	22715

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Teelwaarde Indekse

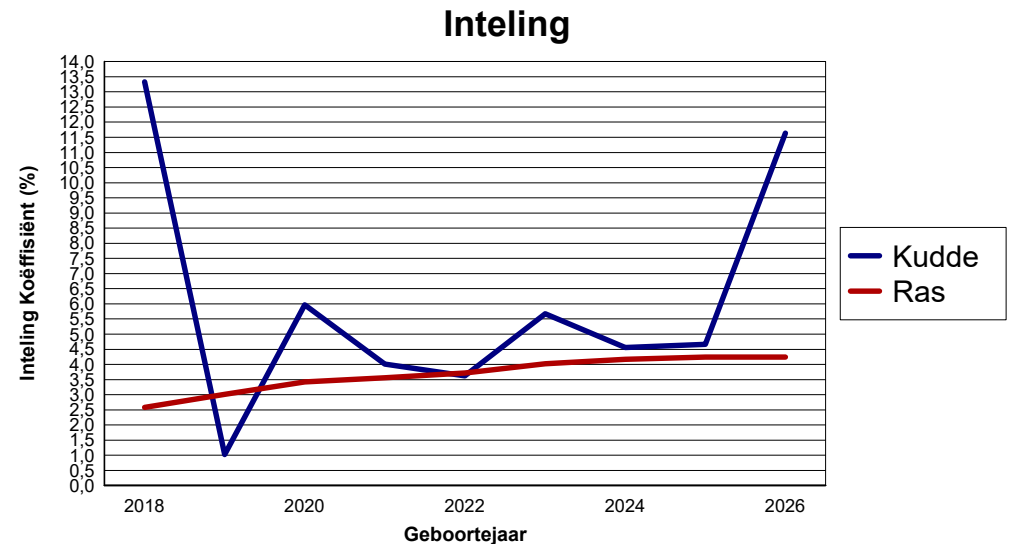
Eienskap	Kudde **		
	Alle	Ramme	Ooie
Speengewig Direk	90.1	89.8	90.2
Speengewig Maternaal	92.7	92.4	92.7
Speengewig Kombinasie	89.7	89.4	89.8
Na-Speen Gewig	90.1	89.6	90.3
Aantal Lammers Gespeen	103.1	106.9	102.1
Totale Massa Gespeen	95.4	97.9	94.7
Ouderdom by Eerste Lam	113.0	113.9	112.8
Inter-lam Periode	93.7	93.7	93.7
Seleksie Indekse			
Logix Meriete Indeks	95.8	98.0	95.2
Reproduksie Indeks	98.4	100.9	97.8
Groei Indeks	89.5	89.1	89.6
Inteling			
Inteling (%)	4.97	6.36	4.61
Aantal Diere			
Aantal diere	34	7	27

** Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

Inteling

Notas

- Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.
- Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.
- Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om 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 - 2026	11.64	-0.21
Aanbeveling :	< 6.25	< 0.1 - 0.2

*Van die laaste Geboortejaar

Stamboom Inligting

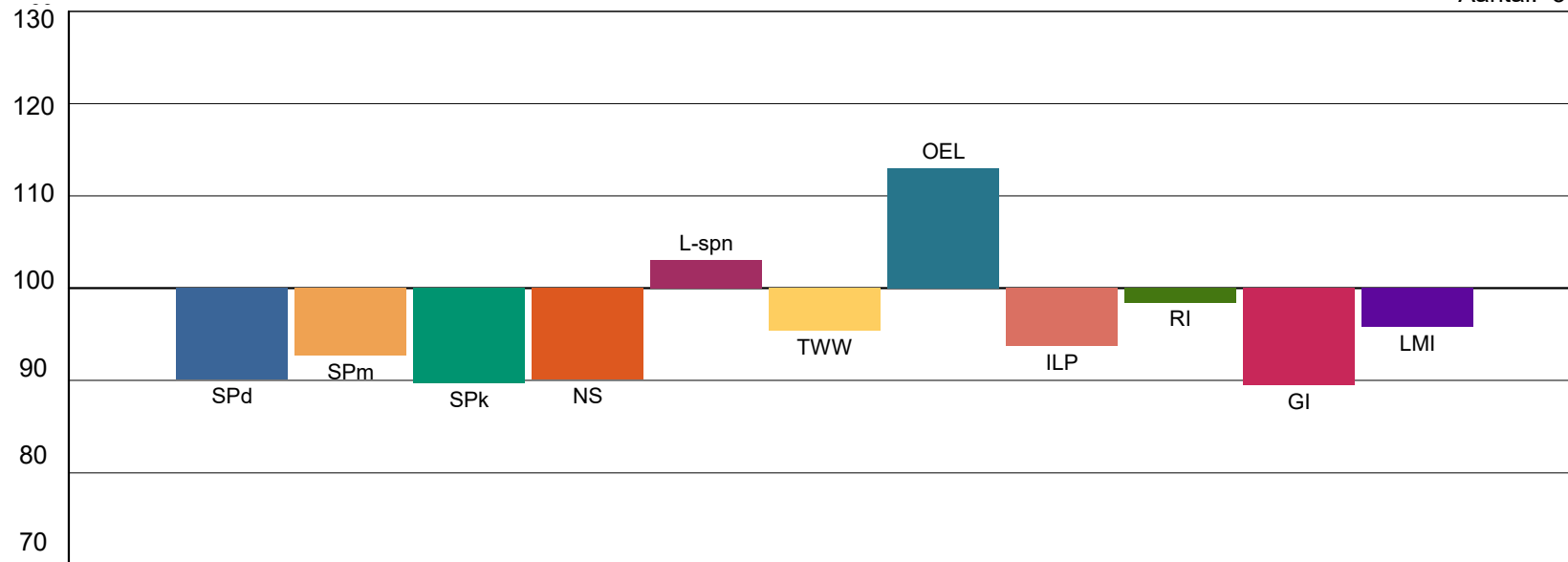
	Aantal	%
Bekende vaders	34	100
Bekende moeders	30	88

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

Genetiese Vensters

Alle diere in die kudde

Aantal: 34



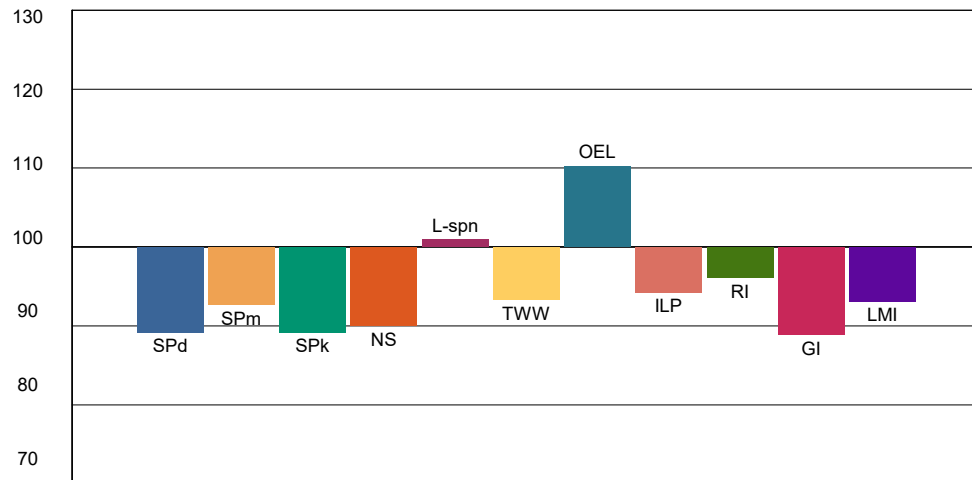
SPd: Speengewig Direk
SPm: Speengewig Maternaal
SPc: Speengewig Kombinasie
NS: Na-Speen Gewig
L-spn: Aantal Lammers Gespeen
TWW: Totale Massa Gespeen
 (Total Weight Weaned)
OEL: Ouderdom by Eerste Lamming
ILP: Inter-lam Periode
RI: Reproduksie Indeks
GI: Groei Indeks

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

Genetiese Vensters

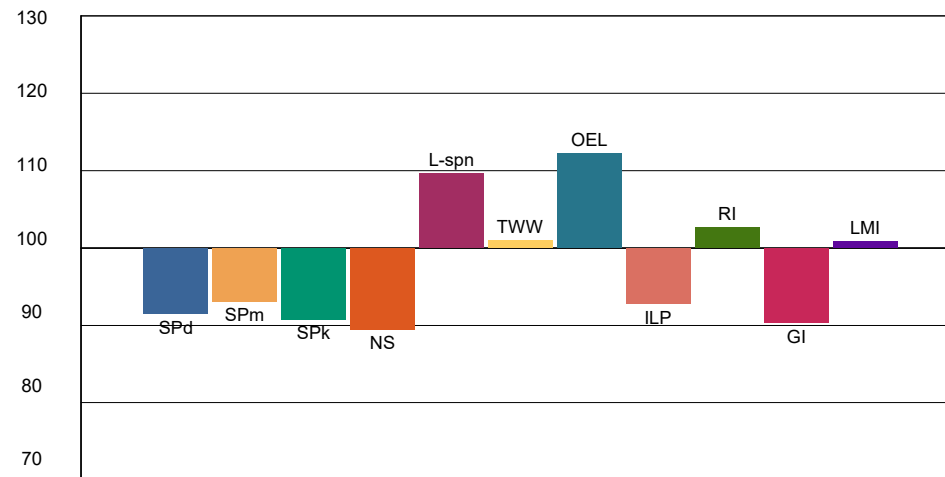
Moeders

Aantal: 26



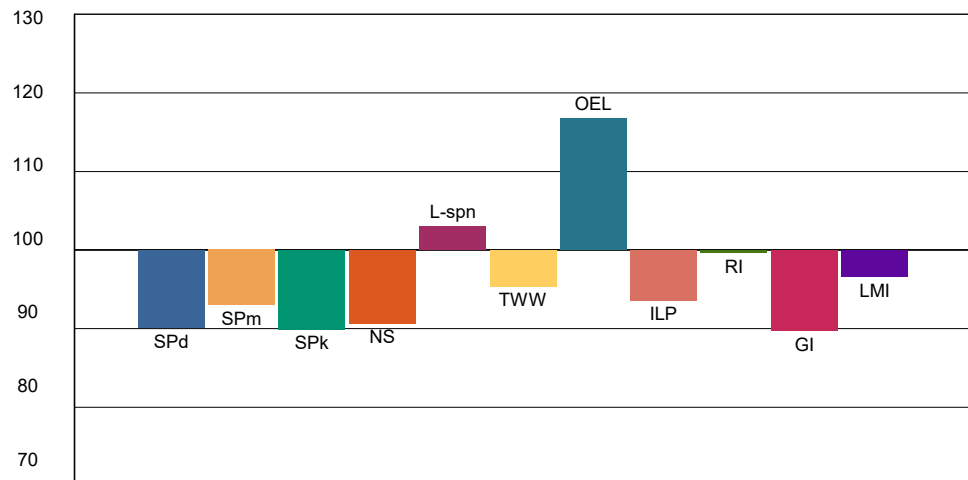
Vaders

Aantal: 25



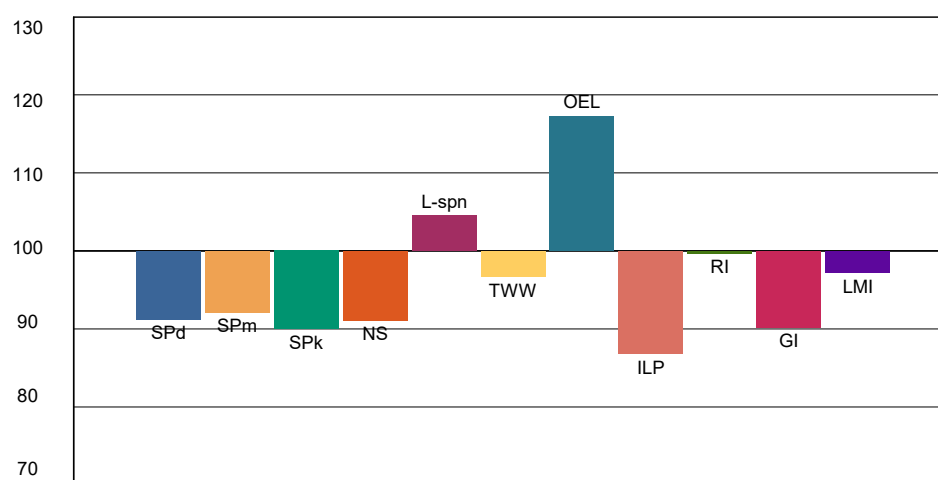
Jong Ooie

Aantal: 10



Jong Ramme

Aantal: 4



Genetiese Tendense

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

Genetiese Tendense

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

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

Genetiese Tendense van Ras

Geb. jr	Speengewig EBV				Na-speen		Lammers Gespeen		TWW		OEL		ILP		RI		LMI	
	Aantal	Dir	Mat	Komb	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV	Aantal	EBV
2014	2768	-0.70	-0.54	-0.89	1344	-2.17	1129	0.21	2768	89	1363	3.25	1019	0.48	2768	86	2768	86
2015	3224	-0.51	-0.38	-0.63	1476	-1.56	1066	0.16	3224	91	1297	2.63	880	-0.26	3224	89	3224	89
2016	2994	-0.40	-0.43	-0.63	1674	-1.28	1252	-0.47	2994	92	1656	2.50	1234	1.07	2994	89	2994	89
2017	2937	-0.20	-0.41	-0.51	1491	-0.92	1326	-0.57	2937	92	1935	2.36	1440	1.11	2937	89	2937	89
2018	3790	-0.09	-0.23	-0.28	2173	-0.88	1417	-0.41	3790	94	1822	2.15	1212	0.70	3790	92	3790	92
2019	4281	-0.05	-0.12	-0.15	1997	-0.44	1217	-0.58	4281	94	1668	1.81	1280	0.50	4281	93	4281	92
2020	3443	-0.08	-0.10	-0.14	2062	-0.41	1878	-1.38	3443	94	2008	1.21	1538	-0.31	3443	94	3443	93
2021	4483	0.00	0.00	0.00	2120	0.00	1584	0.03	4483	96	2151	0.00	1550	0.00	4483	97	4483	96
2022	5249	0.03	-0.06	-0.05	2476	-0.11	2167	-1.03	5249	95	2259	0.05	1542	-1.27	5249	95	5249	95
2023	6336	0.27	-0.11	0.02	2328	0.31	2097	-0.74	6336	94	2276	0.62	1289	-0.97	6336	93	6336	94
2024	7264	0.27	-0.09	0.05	2650	0.61	1115	0.20	7264	95	1853	0.69	489	0.59	7264	95	7264	95
2025	6535	0.34	0.01	0.18	2250	1.00	83	1.28	6535	98	440	-0.86	5	-5.27	6535	98	6535	98

Genetiese Tendense van Kudde

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

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

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

Alle Aktiewe Diere

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	-0.08	1.11	-3.81	-2.07	-1.47	-1.22	-1.02	-0.88	-0.77	-0.56	-0.33	-0.02	0.35	0.57	0.84	1.53	2.08	3.01	5.79
Speengewig Maternaal	-0.03	0.59	-2.90	-1.41	-0.94	-0.74	-0.52	-0.43	-0.34	-0.21	-0.06	0.09	0.26	0.36	0.46	0.71	0.97	1.48	3.08
Speengewig Kombinasie	-0.07	0.96	-4.28	-2.07	-1.42	-1.12	-0.82	-0.72	-0.62	-0.41	-0.20	-0.01	0.29	0.48	0.68	1.28	1.75	2.51	4.75
Na-Speen Gewig	-0.49	1.82	-7.24	-3.96	-2.92	-2.39	-1.96	-1.75	-1.56	-1.26	-0.90	-0.40	0.23	0.63	0.99	2.08	2.97	4.61	9.11
Aantal Lammers Gespeen	0.59	2.70	-9.30	-5.00	-4.10	-2.70	-1.50	-1.10	-0.80	-0.10	0.50	1.10	1.70	2.10	2.50	4.00	5.40	8.10	17.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.24	2.28	-8.32	-4.63	-3.11	-2.30	-1.48	-1.26	-0.95	-0.46	-0.07	0.41	1.05	1.48	1.95	3.39	4.58	6.60	10.90
Ouderdom Eerste Lamming	-0.13	-4.88	30.68	12.31	7.93	5.91	3.62	2.87	2.15	0.99	-0.13	-1.31	-2.45	-3.14	-3.93	-5.96	-8.28	-11.88	-26.31
Inter-lam Periode	-0.36	-7.80	56.43	20.90	13.49	9.89	5.76	4.17	2.82	0.71	-1.22	-2.97	-4.62	-5.29	-6.17	-9.00	-11.90	-17.94	-35.86
Groei Indeks	94	10	59	74	81	84	87	88	89	90	92	95	98	100	103	109	114	123	141
Reproduksie Indeks	97	10	52	74	81	85	89	90	91	94	96	99	101	103	105	110	115	124	153
Logix Meriete Indeks	95	11	55	75	80	83	87	88	89	91	94	96	99	101	103	110	115	124	146

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

Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

Alle Aktiewe Ramme

Eienskap	Gem	SA*	Min	Persentiele (%)															Max
				1	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	99	
Speengewig Direk	0.05	1.12	-3.70	-1.86	-1.32	-1.17	-0.92	-0.78	-0.68	-0.49	-0.22	0.12	0.52	0.76	1.03	1.67	2.20	3.05	5.79
Speengewig Maternaal	0.00	0.55	-2.00	-1.22	-0.86	-0.67	-0.46	-0.37	-0.30	-0.17	-0.02	0.12	0.28	0.37	0.46	0.71	0.94	1.42	2.44
Speengewig Kombinasie	0.02	0.93	-2.67	-1.76	-1.22	-0.98	-0.76	-0.65	-0.54	-0.35	-0.13	0.07	0.40	0.58	0.79	1.36	1.80	2.52	4.44
Na-Speen Gewig	-0.30	1.81	-6.14	-3.60	-2.58	-2.14	-1.79	-1.60	-1.43	-1.14	-0.74	-0.25	0.47	0.81	1.25	2.34	3.16	4.66	9.11
Aantal Lammers Gespeen	0.70	2.46	-8.50	-4.50	-3.00	-2.30	-1.30	-1.00	-0.60	0.00	0.60	1.10	1.70	2.00	2.40	3.90	5.20	7.60	13.40
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.47	2.19	-6.35	-3.73	-2.54	-1.94	-1.31	-0.98	-0.72	-0.30	0.04	0.53	1.20	1.64	2.18	3.63	4.77	6.44	10.85
Ouderdom Eerste Lamming	0.00	-4.46	19.12	10.97	7.38	5.62	3.48	2.80	2.12	1.10	0.05	-1.15	-2.17	-2.75	-3.49	-5.46	-7.11	-10.68	-23.87
Inter-lam Periode	-0.56	-6.99	35.22	18.74	12.10	8.64	4.90	3.41	2.27	0.39	-1.25	-2.92	-4.48	-5.29	-5.96	-8.41	-10.77	-15.75	-30.26
Groei Indeks	95	10	66	78	83	85	87	88	89	91	93	96	100	102	104	110	115	123	141
Reproduksie Indeks	97	10	55	76	83	86	89	90	92	94	96	99	101	103	105	111	115	124	153
Logix Meriete Indeks	96	10	66	77	82	84	87	88	89	92	94	97	100	102	104	111	116	123	142

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	-0.14	1.10	-3.81	-2.13	-1.52	-1.27	-1.04	-0.92	-0.81	-0.60	-0.38	-0.08	0.27	0.47	0.74	1.45	2.01	3.00	5.63
Speengewig Maternaal	-0.05	0.61	-2.90	-1.50	-0.98	-0.77	-0.55	-0.45	-0.37	-0.23	-0.08	0.07	0.25	0.35	0.45	0.71	0.98	1.51	3.08
Speengewig Kombinasie	-0.12	0.97	-4.28	-2.21	-1.51	-1.18	-0.86	-0.76	-0.65	-0.44	-0.22	-0.05	0.23	0.42	0.62	1.22	1.71	2.51	4.75
Na-Speen Gewig	-0.58	1.82	-7.24	-4.11	-3.02	-2.52	-2.05	-1.84	-1.63	-1.31	-0.97	-0.48	0.11	0.51	0.85	1.96	2.83	4.57	9.10
Aantal Lammers Gespeen	0.53	2.81	-9.30	-5.20	-4.20	-3.10	-1.70	-1.30	-0.90	-0.10	0.50	1.00	1.70	2.10	2.50	4.10	5.40	8.30	17.60
Totale Massa Gespeen (TWW)	0.13	2.31	-8.32	-4.85	-3.35	-2.50	-1.63	-1.37	-1.08	-0.55	-0.14	0.35	0.96	1.38	1.83	3.26	4.48	6.66	10.90
Ouderdom Eerste Lamming	-0.20	-5.08	30.68	12.91	8.19	6.05	3.68	2.88	2.16	0.96	-0.22	-1.41	-2.65	-3.29	-4.14	-6.34	-8.76	-12.31	-26.31
Inter-lam Periode	-0.25	-8.19	56.43	21.86	14.10	10.50	6.28	4.57	3.18	0.83	-1.20	-3.01	-4.71	-5.29	-6.32	-9.36	-12.40	-19.14	-35.86
Groei Indeks	94	10	59	73	80	83	86	87	88	90	92	94	97	100	102	108	114	123	141
Reproduksie Indeks	97	11	52	73	80	84	88	90	91	94	96	98	101	103	105	110	115	124	148
Logix Meriete Indeks	95	11	55	74	79	83	86	88	89	91	93	96	99	101	103	109	115	124	146

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

Ramme



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indekse <= 76

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

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

Dier Inligting				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid									
Dier ID	Ouers			% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Na-speen	Lammers Gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder		
Rek.nr	Vader	Moeder	Dir					Mat	Komb			EBV Akk	EBV Indeks	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:								100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36		
TB 20 0144 97968424	JW 18 0805 XAN 16 0038		7.97	99	89	104	-0.80 34 87	-0.16 33 95	-0.56 90	-1.21 27 91	4.00 26 111	1.44 32 101	-3.48 28 110	0.12 31 96			2			
JW 24 0051 99425803	JW 21 0285 JW 20 0125		8.70	108	87	109	-0.50 38 90	-0.73 30 85	-0.98 85	-1.83 28 88	7.60 22 125	3.33 31 109	-4.71 29 113	-4.54 32 103			4			
CRL 24 0243 110007721	CRL 21 0536 CRL 21 0599		7.78	91	88	95	-0.92 29 86	0.03 25 98	-0.43 91	-2.43 22 84	-0.50 18 94	-1.19 25 89	-1.00 25 105	-8.25 28 109			1			
OAS 25 0001 107884017	JW 21 0218 JW 20 0185		5.82	105	92	105	-0.08 29 94	-0.44 26 90	-0.48 91	-1.11 24 92	3.60 19 110	1.64 26 101	-8.53 27 122	-4.68 29 104			4			
NS 25 0005 108073438	JW 21 0218 KM 19 1674		4.66	98	87	100	-0.64 31 89	-0.50 28 89	-0.82 87	-1.85 28 88	2.00 22 104	0.06 28 94	-9.90 28 125	-3.10 31 101			5			
NS 25 0033 111550505	OC 22 0360 NS 24 0850		3.66	88	84	92	-0.97 32 86	-0.69 25 86	-1.17 83	-1.71 21 88	2.50 17 106	-0.16 26 93	-3.54 25 111	17.11 26 69			1			
NS 25 1006 111550513	DM 23 0071 DM 22 0094		5.96	98	98	102	0.11 47 96	0.32 41 103	0.37 100	-0.10 47 97	0.80 31 99	0.90 41 98	-4.10 33 112	13.97 35 74	78	2				
Ram Kuddegemiddeld:				98	89	101	-0.54	-0.31	-0.58	-1.46	2.86	0.86	-5.04	1.52						
Aantal ramme in die kudde:				7																

Ooie



Gegenotypeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid							
Dier ID		Ouers		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groeï Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam	
Rek.nr		Vader	Moeder					Dir	Mat		Akk	EBV Indeks							EBV Indeks
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36				
KM 19 1674 82892670	JW 11 0007 KM 15 0664			1.02	96	86	101	-0.92 49 86	-0.31 46 93	-0.76 87	-1.98 44 87	2.20 37 104	0.10 45 94	-8.62 47 122	5.06 51 88	5			
JW 20 0125 89466445	JW 18 0829 JW 16 0383			4.56	98	87	101	-0.69 47 89	-0.58 41 88	-0.93 86	-1.46 33 90	5.90 28 119	2.27 40 104	2.76 40 96	0.47 46 95	4			
JW 20 0185 89838932	JW 17 0656 JW 16 0394			7.15	110	95	111	0.20 43 97	-0.18 40 95	-0.08 95	-0.51 34 95	5.50 30 117	3.32 39 109	-5.87 43 116	1.90 47 93	4			
JW 20 0210 95324737	JW 17 0686 JW 16 1001			1.35	91	85	93	-0.90 33 87	-0.60 28 88	-1.05 84	-2.16 25 86	0.70 20 99	-1.08 28 89	-5.41 27 115	-5.36 28 105	0			
KM 20 1828 94066891	KM 19 0101 KM 15 0498			8.84	89	82	91	-1.07 32 85	-0.80 32 84	-1.34 81	-2.48 28 84	2.00 24 104	-0.67 30 91	-5.05 38 114	8.66 41 82	4			
JW 21 0072 95335840	JW 18 0879 - -			2.55	97	89	97	-0.22 39 93	-0.82 32 84	-0.93 86	-0.77 34 93	1.90 24 103	0.10 33 94	-11.09 31 128	1.08 33 94	3			
CRL 21 0205 93722742	JW 16 0456 CRL 17 0381			0.87	100	91	103	-0.35 51 92	0.09 46 100	-0.08 95	-2.16 48 86	1.20 38 101	0.46 46 96	-5.68 48 115	-0.28 54 97	2			
CRL 21 0541 93910875	CRL 19 0492 CRL 17 0139			2.08	93	88	93	-0.53 36 90	-0.39 32 91	-0.66 89	-1.79 31 88	-0.40 23 94	-1.16 31 89	-4.34 39 112	-11.91 37 115	1			
DM 22 0022 93539898	CRL 18 0456 CRL 16 0062			3.19	104	108	104	1.21 60 106	0.76 63 111	1.36 110	1.34 50 105	-1.20 43 91	1.24 57 100	-1.16 40 105	-4.31 48 103	100	4		
DM 22 0094 95061891	JW 19 0009 DM 21 0065			4.07	89	94	95	-0.54 65 90	0.37 58 104	0.10 97	-0.49 64 95	0.10 42 96	-0.11 57 93	2.49 39 97	13.45 43 75	78	2		
JW 23 0005 95923330	JW 20 0059 JW 20 0185			11.23	112	96	116	0.02 35 95	0.14 32 100	0.15 97	-0.67 30 94	7.00 22 123	4.36 31 114	-1.27 32 105	-1.33 34 98	1			
CRL 23 0146 106895089	JW 18 0879 CRL 20 0070			2.65	102	87	98	-0.10 41 94	-1.10 35 79	-1.15 83	-1.94 35 87	3.30 25 109	0.78 35 98	-9.20 36 123	-8.53 40 110	1			
DM 23 0157 97460513	JW 16 0456 DM 21 0046			3.26	85	87	92	-1.18 66 84	0.22 58 102	-0.37 92	-2.77 65 82	-3.20 49 84	-2.88 59 81	-10.24 50 126	15.86 53 71	86	3		
CCS 23 0282 97693287	CCS 20 0334 CCS 22 0160			4.52	75	86	72	-0.45 60 91	-0.88 42 83	-1.10 84	-1.83 36 88	-3.10 30 84	-3.19 46 79	6.18 27 89	3.93 29 90	0			
NS 24 0112 107884033	JW 21 0218 - -			2.91	87	89	90	-0.59 19 89	-0.50 16 89	-0.79 87	-0.70 17 94	-1.10 12 92	-1.75 16 86	-6.88 16 118	3.38 17 91	0			
XAN 24 0134 112593066	TB 21 0202 - -			2.91	91	88	96	-0.76 23 88	-0.42 22 91	-0.80 87	-0.78 18 93	2.40 16 105	0.26 21 95	-2.20 21 108	6.49 22 86	0			
NS 24 0850 111550489	JW 20 0079 - -			2.91	87	87	93	-1.04 28 85	-0.35 26 92	-0.87 86	-1.14 21 91	2.10 15 104	-0.13 24 93	1.63 40 99	8.43 38 83	1			

Ooie



Gegenotipeer

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting					Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid								
Dier ID		Ouers		% In- teling	Logix Meriete Indeks	Groei Indeks	Repro- duksie Indeks	Speengewig		Komb	Na-speen	Lammers Gespeen	TWW	OEL	ILP	OPI	Kere gelam			
Rek.nr	Vader Moeder	Akk	EBV Indeks					Mat	Akk									EBV Indeks		
										Dir	EBV									
Aktiewe rasgemiddeld:					100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36					
NM 24 2999 99799686	JW 20 0079 NM 19 0661	2.13	91	85	95	-1.17 28	84	-0.23 26	94	-0.82 87	-2.08 21	2.00 15	104	-0.20 24	93	2.01 40	98	-6.59 38	107	0
NS 25 0006 108073461	JW 21 0218 JW 23 0005	5.47	106	92	108	-0.17 26	93	-0.28 23	93	-0.36 92	-1.19 23	4.40 17	113	2.19 23	104	-6.23 22	117	-6.29 24	106	0
NS 25 0007 108073446	JW 21 0218 KM 20 1828	4.30	95	85	96	-0.72 25	88	-0.75 23	85	-1.11 84	-2.10 22	1.90 17	103	-0.32 22	92	-8.12 25	121	-1.30 26	98	0
NS 25 0008 108073453	JW 21 0218 JW 21 0434	2.55	90	88	92	-0.72 19	88	-0.38 16	91	-0.74 88	-1.64 17	-1.20 12	91	-1.82 16	86	-6.78 17	118	-9.14 18	111	0
NS 25 0037 111550497	CRL 23 0051 CRL 23 0146	6.05	103	94	101	0.36 30	98	-0.52 23	89	-0.34 92	-1.00 23	2.50 17	106	1.35 24	100	-6.94 24	118	1.19 26	94	0
CRL 25 0049 109756296	CRL 23 0157 CRL 21 0205	2.77	101	91	109	-0.88 31	87	0.59 23	108	0.15 97	-2.40 24	1.40 19	101	0.55 25	96	-6.81 24	118	-1.47 27	98	0
DM 25 0122 107679417	DM 23 0026 DM 23 0093	5.49	99	96	104	-0.14 61	94	0.17 39	101	0.10 97	0.09 61	1.20 33	101	0.75 46	97	-7.09 36	119	6.08 30	86	90 1
NS 25 0425 111396842	JW 19 0027 NS 23 0474	6.49	98	86	102	-0.90 28	87	-0.56 27	88	-1.01 85	-1.55 23	5.00 21	115	1.54 26	101	-4.71 25	113	3.89 27	90	0
DM 26 0098 112592258	DM 23 0167 DM 25 0122	11.64	92	89	95	-0.57 55	90	-0.32 34	92	-0.61 89	-1.06 53	0.50 26	98	-0.59 40	91	-7.02 29	118	8.13 25	83	0
DM 26 0099 112592266	DM 23 0167 DM 25 0122	11.64	92	89	95	-0.57 55	90	-0.32 34	92	-0.61 89	-1.06 53	0.50 26	98	-0.59 40	91	-7.02 29	118	8.13 25	83	0
Ooi Kuddegemiddeld Totale ooie in die kudde: 27					95	90	98	-0.50	-0.29	-0.54	-1.34	1.61	0.18	-4.54	1.47					

Vaders Gebruik in Kudde



*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		2de generasie		LMI	GI	RI	Dir		Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
				Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes				Akk	Indeks	Akk	Indeks		Akk	Indeks		Akk	Indeks	Akk	Indeks	Akk	Indeks	OPI	Kere Gelam
		Aktiewe rasgemiddeld:									100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36					
JW 11 0007 74269366	0.53	JW 00 0021 JW 10 0095	52	4	26	5	108	94	114	-0.31 93	0.09 92	-0.07 95	-0.63 88	4.90 72	2.72 85	-10.90 82	11.03 87	3								
JW 16 0456 77525095	0.89	JW 14 0187 JW 12 1585	161	3	74	3	105	99	108	0.36 95	0.60 98	0.78 104	-1.18 93	0.80 74	1.44 87	-6.93 86	11.44 89	8								
JW 17 0656 80117054	1.16	JW 11 0007 JW 13 0029			2	2	106	103	108	0.82 56	0.22 102	0.63 102	0.88 48	2.10 39	2.30 51	-9.66 56	18.14 59	9								
JW 17 0686 80007842	0.95	JW 16 0389 JW 12 0175	7	2	4	3	104	85	104	-0.63 66	-0.74 89	-1.06 84	-2.82 50	3.50 40	0.73 56	-10.23 52	-16.83 55	7								
CRL 18 0456 82775867	0.78	JW 16 0456 CRL 12 0034	2	2	6	2	102	97	104	-0.01 63	0.65 95	0.65 103	-1.71 54	0.10 45	0.70 58	-0.78 59	-4.83 66	5								
JW 18 0805 81210544	8.71	JW 16 0490 JW 14 0279					101	84	106	-1.17 52	-0.37 84	-0.95 85	-2.20 45	6.20 39	2.18 48	-1.50 45	-4.40 50	10								
JW 18 0829 81256638	7.90	JW 16 0490 JW 16 0394	6	1	9	4	112	88	116	-0.76 72	-0.21 88	-0.59 94	-1.84 52	11.00 49	5.63 66	3.73 65	-5.03 68	8								
JW 18 0879 81559510	4.14	JW 16 0389 JW 16 0453	7	2	4	3	118	89	112	0.37 77	-1.34 98	-1.15 83	-1.87 67	7.70 49	3.66 66	-19.59 63	-15.87 66	4								
JW 19 0009 83071563	7.22	JW 17 0603 JW 13 3759	72	2	41	4	73	95	70	0.41 91	-0.68 99	-0.48 91	0.63 89	-3.20 66	-2.20 81	11.54 69	27.04 74	6								
JW 19 0027 82765967	0.87	JW 16 0490 JW 09 0024					110	82	113	-0.99 54	-0.89 86	-1.38 81	-2.66 44	10.00 40	4.12 50	-6.39 48	-1.30 51	13								
KM 19 0101 82892837	13.55	JW 11 0007 KM 16 0724			3	1	94	85	97	-0.76 57	-0.77 88	-1.14 83	-1.88 52	2.10 41	-0.26 53	-12.81 57	14.73 57	4	91							
CRL 19 0492 87855599	1.73	JW 16 0456 CRL 17 0362			1	1	90	87	94	-0.92 57	-0.04 86	-0.50 90	-2.28 54	-1.30 39	-1.74 52	-3.97 49	-10.24 51	7	138							
JW 20 0059 89395339	4.67	JW 18 0829 JW 13 0231	3	1	2	2	115	96	120	-0.17 55	0.47 93	0.39 100	-0.82 50	8.40 33	5.34 48	3.33 46	-4.55 49	9								
JW 20 0079 89395438	9.07	JW 18 0829 JW 16 0507	3	1	6	2	101	83	106	-1.26 55	-0.40 83	-1.03 85	-2.59 43	8.20 30	3.26 48	5.84 79	-1.17 76	11								
CCS 20 0334 91245548	1.30	FJD 19 0034 CCS 15 0223	64	1	23	2	76	89	69	0.13 89	-1.15 96	-1.08 84	-1.38 66	-2.10 46	-2.28 71	12.48 46	3.59 50	9	90							
TB 21 0202 107881781	13.99	JW 18 0829 JW 14 0264					109	87	112	-0.69 46	-0.55 88	-0.90 86	-1.88 36	8.70 32	3.98 42	-1.82 41	-5.03 44	9								



Vaders Gebruik in Kudde



*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag						Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rekenaar nr	%In- teling	Vader ID Moeder ID		1ste generasie				LMI	GI	RI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
				Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					EBV Akk	EBV Indeks		EBV Akk	EBV Indeks		EBV Akk	EBV Indeks	EBV Akk	EBV Indeks	OPI	Kere Gelam		
		Aktiewe rasgemiddeld:										100	100		100	-0.08		-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36	
JW 21 0218 95958260	2.13	JW 18 0879 JW 19 1977					100	88	100		-0.36 39	-0.70 92	32 86	-0.88 86	-1.72 34	1.70 24	-0.03 94	-11.18 32	-11.26 128	33 114				4	
JW 21 0285 93278992	9.86	JW 18 0879 JW 19 0025	2	1	1	1	118	87	118		-0.31 60	-0.88 92	45 83	-1.04 85	-2.21 46	9.40 33	4.45 114	-12.17 41	-9.55 130	44 111				7	
CRL 21 0536 93910834	9.62	CRL 18 0456 CRL 20 0537	2	1	1	1	91	86	98		-1.31 44	0.37 83	37 104	-0.29 93	-3.35 30	-0.30 26	-1.12 89	-0.88 35	-3.43 105	43 102				2	
OC 22 0360 94222254	2.42	OC 21 0041 SS 16 5420	6	2	1	1	90	82	92		-0.90 58	-1.03 87	43 80	-1.48 80	-2.27 36	2.90 30	-0.19 93	-8.70 31	25.79 122	35 64	155	10			
DM 23 0026 96796180	5.64	JW 14 0187 DM 21 0073	38	1	3	1	105	99	108		0.42 85	-0.02 99	52 98	0.20 98	1.19 79	4.80 38	3.28 61	-1.31 45	8.65 105	37 82	100	5			
CRL 23 0051 109647818	8.72	CRL 20 0528 CRL 19 0170	3	2			104	101	103		0.83 45	0.06 102	30 99	0.48 101	-0.05 30	1.80 23	1.97 34	-4.69 32	10.90 113	35 79			4		
DM 23 0071 97095947	6.96	JW 16 0456 KI 16 0123	1	1			107	102	108		0.75 69	0.26 102	57 102	0.64 103	0.29 69	1.50 47	1.92 59	-10.68 53	14.49 127	55 73	128	11			
CRL 23 0157 108074444	2.77		3	2				90			-1.41 34	1.08 82	5 117	0.38 100	-2.63 5	1.60 5	0.63 14	-7.95 97							
DM 23 0167 97603773	6.00	JW 19 0105 KM 20 1821	102	1	4	1	84	83	87		-1.01 92	-0.80 85	56 84	-1.31 82	-2.20 86	-0.30 40	-2.00 95	-6.94 85	10.18 118	40 80	100	2			
Vaders Kuddegemiddeld:							101	90	103		-0.36	-0.27	-0.45	-1.49		3.61	1.54	-4.49	2.60						
Aantal vaders gebruik in die kudde: 25																									

Ram Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting		Ouers & Nageslag				Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID Rekenaar nr	% In- teling	Vader ID Moeder ID	1ste Gen		2de Gen		LMI	GI	RI	Dir	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		Moeder	
			Nageslag gespeen	Aantal kuddes	Nageslag gespeen	Aantal kuddes					Akk	EBV Indeks		Akk	EBV Indeks		EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	Akk	EBV Indeks	OPI
		Aktiewe rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08	-0.03	-0.07	-0.49	0.59	0.24	-0.13	-0.36								
1	JW 24 0051 99425803	8.70	JW 21 0285 JW 20 0125			108	87	109	-0.50 38	-0.73 90	30	85	-0.98 85	-1.83 28	88	7.60 22	3.33 125	31	109	-4.71 29	113	-4.54 32	103	4
2	OAS 25 0001 107884017	5.82	JW 21 0218 JW 20 0185			105	92	105	-0.08 29	-0.44 94	26	90	-0.48 91	-1.11 24	92	3.60 19	1.64 110	26	101	-8.53 27	122	-4.68 29	104	4
3	TB 20 0144 97968424	7.97	JW 18 0805 XAN 16 0038			99	89	104	-0.80 34	-0.16 87	33	95	-0.56 90	-1.21 27	91	4.00 26	1.44 111	32	101	-3.48 28	110	0.12 31	96	2
4	NS 25 0005 108073438	4.66	JW 21 0218 KM 19 1674			98	87	100	-0.64 31	-0.50 89	28	89	-0.82 87	-1.85 28	88	2.00 22	0.06 104	28	94	-9.90 28	125	-3.10 31	101	5
5	NS 25 1006 111550513	5.96	DM 23 0071 DM 22 0094			98	98	102	0.11 47	0.32 96	41	103	0.37 100	-0.10 47	97	0.80 31	0.90 99	41	98	-4.10 33	112	13.97 35	74	78 2
6	CRL 24 0243 110007721	7.78	CRL 21 0536 CRL 21 0599			91	88	95	-0.92 29	0.03 86	25	98	-0.43 91	-2.43 22	84	-0.50 18	-1.19 94	25	89	-1.00 25	105	-8.25 28	109	1
7	NS 25 0033 111550505	3.66	OC 22 0360 NS 24 0850			88	84	92	-0.97 32	-0.69 86	25	86	-1.17 83	-1.71 21	88	2.50 17	-0.16 106	26	93	-3.54 25	111	17.11 26	69	1

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting			Ouers	Seleksie Indekse			EBV - Gewigte				EBV - Vrugbaarheid											
Dier ID Rekenaar nr		% In- teling	Vader ID Moeder ID	LMI	GI	RI	Dir		Speengewig Mat		Komb	Na-speen		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	
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:				100	100	100	-0.08		-0.03		-0.07	-0.49		0.59		0.24		-0.13		-0.36		
1	JW 23 0005 95923330	11.23	JW 20 0059 JW 20 0185	112	96	116	0.02 35	95	0.14 32	100	0.15 97	-0.67 30 94		7.00 22	123	4.36 31	114	-1.27 32	105	-1.33 34	98	1
2	JW 20 0185 89838932	7.15	JW 17 0656 JW 16 0394	110	95	111	0.20 43	97	-0.18 40	95	-0.08 95	-0.51 34 95		5.50 30	117	3.32 39	109	-5.87 43	116	1.90 47	93	4
3	NS 25 0006 108073461	5.47	JW 21 0218 JW 23 0005	106	92	108	-0.17 26	93	-0.28 23	93	-0.36 92	-1.19 23 91		4.40 17	113	2.19 23	104	-6.23 22	117	-6.29 24	106	0
4	DM 22 0022 93539898	3.19	CRL 18 0456 CRL 16 0062	104	108	104	1.21 60	106	0.76 63	111	1.36 110	1.34 50 105		-1.20 43	91	1.24 57	100	-1.16 40	105	-4.31 48	103	100 4
5	NS 25 0037 111550497	6.05	CRL 23 0051 CRL 23 0146	103	94	101	0.36 30	98	-0.52 23	89	-0.34 92	-1.00 23 92		2.50 17	106	1.35 24	100	-6.94 24	118	1.19 26	94	0
6	CRL 23 0146 106895089	2.65	JW 18 0879 CRL 20 0070	102	87	98	-0.10 41	94	-1.10 35	79	-1.15 83	-1.94 35 87		3.30 25	109	0.78 35	98	-9.20 36	123	-8.53 40	110	1
7	CRL 25 0049 109756296	2.77	CRL 23 0157 CRL 21 0205	101	91	109	-0.88 31	87	0.59 23	108	0.15 97	-2.40 24 85		1.40 19	101	0.55 25	96	-6.81 24	118	-1.47 27	98	0
8	CRL 21 0205 93722742	0.87	JW 16 0456 CRL 17 0381	100	91	103	-0.35 51	92	0.09 46	100	-0.08 95	-2.16 48 86		1.20 38	101	0.46 46	96	-5.68 48	115	-0.28 54	97	2
9	DM 25 0122 107679417	5.49	DM 23 0026 DM 23 0093	99	96	104	-0.14 61	94	0.17 39	101	0.10 97	0.09 61 98		1.20 33	101	0.75 46	97	-7.09 36	119	6.08 30	86	90 1
10	JW 20 0125 89466445	4.56	JW 18 0829 JW 16 0383	98	87	101	-0.69 47	89	-0.58 41	88	-0.93 86	-1.46 33 90		5.90 28	119	2.27 40	104	2.76 40	96	0.47 46	95	4
11	NS 25 0425 111396842	6.49	JW 19 0027 NS 23 0474	98	86	102	-0.90 28	87	-0.56 27	88	-1.01 85	-1.55 23 89		5.00 21	115	1.54 26	101	-4.71 25	113	3.89 27	90	0
12	JW 21 0072 95335840	2.55	JW 18 0879 - - -	97	89	97	-0.22 39	93	-0.82 32	84	-0.93 86	-0.77 34 93		1.90 24	103	0.10 33	94	-11.09 31	128	1.08 33	94	3
13	KM 19 1674 82892670	1.02	JW 11 0007 KM 15 0664	96	86	101	-0.92 49	86	-0.31 46	93	-0.76 87	-1.98 44 87		2.20 37	104	0.10 45	94	-8.62 47	122	5.06 51	88	5
14	NS 25 0007 108073446	4.30	JW 21 0218 KM 20 1828	95	85	96	-0.72 25	88	-0.75 23	85	-1.11 84	-2.10 22 86		1.90 17	103	-0.32 22	92	-8.12 25	121	-1.30 26	98	0
15	CRL 21 0541 93910875	2.08	CRL 19 0492 CRL 17 0139	93	88	93	-0.53 36	90	-0.39 32	91	-0.66 89	-1.79 31 88		-0.40 23	94	-1.16 31	89	-4.34 39	112	-11.91 37	115	1

Ooi Seleksielys: LMI

Diere is sorteer op LMI

*Inteling in rooi is hoog

EBV - Estimated Breeding Value
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124
Bokant rasgemiddeld
Indeks <= 76

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

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

Dier Inligting				Ouers		Seleksie Indekse			EBV - Gewigte						EBV - Vrugbaarheid										
Dier ID Rekenaar nr				% In- teling	Vader ID Moeder ID		LMI	GI	RI	Speengewig		Komb	Na-speen		Lammers gespeen	TWW		OEL		ILP		OPI	Kere gelam		
										Dir	Mat		Akk	Indeks		Akk	Indeks	EBV Indeks	Akk	Indeks	Akk			Indeks	Akk
Aktiewe Rasgemiddeld: rasgemiddeld:					100	100	100			-0.08	-0.03	-0.07	-0.49				0.59	0.24	-0.13		-0.36				
16	DM 26 0099 112592266	11.64	DM 23 0167 DM 25 0122	92	89	95			-0.57 55	90	-0.32 34	92	-0.61 89	-1.06 53		92	0.50 26	-0.59 40	91	-7.02 29	118	8.13 25	83	0	
17	DM 26 0098 112592258	11.64	DM 23 0167 DM 25 0122	92	89	95			-0.57 55	90	-0.32 34	92	-0.61 89	-1.06 53		92	0.50 26	-0.59 40	91	-7.02 29	118	8.13 25	83	0	
18	XAN 24 0134 112593066	2.91	TB 21 0202 - - -	91	88	96			-0.76 23	88	-0.42 22	91	-0.80 87	-0.78 18		93	2.40 16	0.26 21	95	-2.20 21	108	6.49 22	86	0	
19	JW 20 0210 95324737	1.35	JW 17 0686 JW 16 1001	91	85	93			-0.90 33	87	-0.60 28	88	-1.05 84	-2.16 25		86	0.70 20	-1.08 28	89	-5.41 27	115	-5.36 28	105	0	
20	NM 24 2999 99799686	2.13	JW 20 0079 NM 19 0661	91	85	95			-1.17 28	84	-0.23 26	94	-0.82 87	-2.08 21		86	2.00 15	-0.20 24	93	2.01 40	98	-6.59 38	107	0	
21	NS 25 0008 108073453	2.55	JW 21 0218 JW 21 0434	90	88	92			-0.72 19	88	-0.38 16	91	-0.74 88	-1.64 17		89	-1.20 12	-1.82 16	86	-6.78 17	118	-9.14 18	111	0	
22	DM 22 0094 95061891	4.07	JW 19 0009 DM 21 0065	89	94	95			-0.54 65	90	0.37 58	104	0.10 97	-0.49 64		95	0.10 42	-0.11 57	93	2.49 39	97	13.45 43	75	78	2
23	KM 20 1828 94066891	8.84	KM 19 0101 KM 15 0498	89	82	91			-1.07 32	85	-0.80 32	84	-1.34 81	-2.48 28		84	2.00 24	-0.67 30	91	-5.05 38	114	8.66 41	82	4	
24	NS 24 0850 111550489	2.91	JW 20 0079 - - -	87	87	93			-1.04 28	85	-0.35 26	92	-0.87 86	-1.14 21		91	2.10 15	-0.13 24	93	1.63 40	99	8.43 38	83	1	
25	NS 24 0112 107884033	2.91	JW 21 0218 - - -	87	89	90			-0.59 19	89	-0.50 16	89	-0.79 87	-0.70 17		94	-1.10 12	-1.75 16	86	-6.88 16	118	3.38 17	91	0	
26	DM 23 0157 97460513	3.26	JW 16 0456 DM 21 0046	85	87	92			-1.18 66	84	0.22 58	102	-0.37 92	-2.77 65		82	-3.20 49	-2.88 59	81	-10.24 50	126	15.86 53	71	86	3
27	CCS 23 0282 97693287	4.52	CCS 20 0334 CCS 22 0160	75	86	72			-0.45 60	91	-0.88 42	83	-1.10 84	-1.83 36		88	-3.10 30	-3.19 46	79	6.18 27	89	3.93 29	90	0	