

# Dorper Genetiese Analise

SA Stamboek

4 Julie 2026

MNR. M. NEL  
PLAAS KLIPFONTEIN  
COLIGNY  
2725



Kudde-kenmerk: 2795



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 analyses berus.

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

genetiese vlak van die jong diertjie op grond van sy ouerinligting. Soos meer inligting beskikbaar word oor 'n dier (metings en metings vanaf nageslag en ander verwantes), word sy werklike genetiese vermoë al hoe 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 Dorper ras saamgestel, naamlik die Dorper Reproduksie Indeks (DRI), die Dorper Groei Indeks (DGI) en die Dorper Logix Meriete Indeks (DLMI). Die doel van hierdie indekse en die bydrae van die verskillende eienskappe tot die indekse word vervolgens bespreek.

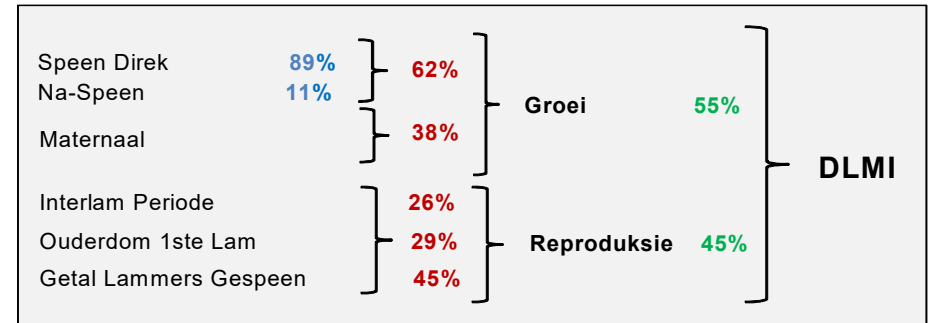
## Dorper Logix Meriete Indeks (DLMI)

Hierdie indeks omvat al die eienskappe om te selekteer vir 'n gebalanseerde, winsgewende dier wat vrugbaar is en steeds goed produseer. Die DLMI 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) en na-speen, 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 DLMI is as volg :

$$DLMI = (0.30 * \text{Speen Dir}) + (0.04 * \text{Na-Speen}) + (0.21 * \text{Speen Mat}) + (0.12 * \text{ILP}) + (0.13 * \text{OEL}) + (0.20 * \text{GLS})$$

Skematies kan dit as volg verduidelik word :



## Dorper Groei Indeks (DGI)

Hierdie indeks sluit teelwaardes vir Direk en Maternale Speengewig, sowel as Na-Speense gewig in. Hierdie seleksie-indeks is veral belangrik om diere wat goeie voor- en na-speense groei toon, te identifiseer.

Die samestelling van die DGI is as volg :

$$DGI = (0.5518 * \text{Speen Dir}) + (0.0682 * \text{Na-Speen}) + (0.38 * \text{Speen Mat})$$

## Dorper Reproduksie Indeks (DRI)

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 DRI is as volg :

$$DRI = (0.2 * \text{OEL}) + (0.2 * \text{ILP}) + (0.2 * \text{Speen Mat}) + (0.4 * \text{GLS})$$

Dit is baie belangrik om altyd ook na die eienskappe wat bydrae tot 'n indeks individueel te gaan kyk wanneer diere op grond van indekse geselekteer word. Dit gebeur soms dat 'n dier 'n goeie indeks ontvang omdat die dier besonderse goeie meriete vir 'n spesifieke eienskap het, terwyl van die ander eienskappe in die indeks moontlik op onaanvaarbare vlakke vir die spesieke kudde se teelbeleid is en totaal oorskadu word deur die uitstekende meriete van die 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

# Dorper

## Gemiddelde Genetiese Vlakke : EBVs

| Eienskap                    | Kudde ** |       |       | Ras   |       |       |
|-----------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                             | Alle     | Ramme | Ooie  | Alle  | Ramme | Ooie  |
| Speengewig Direk            | -1.17    | -1.21 | -1.15 | 0.30  | 0.35  | 0.27  |
| Speengewig Maternaal        | 0.12     | 0.11  | 0.13  | 0.18  | 0.17  | 0.18  |
| Speengewig Kombinasie       | -0.46    | -0.50 | -0.44 | 0.33  | 0.34  | 0.32  |
| Na-Speen Gewig              | -2.28    | -2.41 | -2.22 | 0.45  | 0.54  | 0.40  |
| Getal Lammers Gespeen       | 0.80     | 1.00  | 0.71  | 0.16  | 0.17  | 0.16  |
| Totale Gewig Gespeen        | -0.57    | -0.50 | -0.59 | 0.58  | 0.62  | 0.55  |
| Ouderdom by Eerste Lam      | -4.33    | -4.04 | -4.49 | -0.83 | -0.76 | -0.88 |
| Inter-lam Periode           | 0.35     | 0.64  | 0.20  | 1.06  | 1.04  | 1.07  |
| Seleksie Indekse            |          |       |       |       |       |       |
| Dorper Logix Meriete Indeks | 95       | 95    | 95    | 99    | 99    | 99    |
| Dorper Groei Indeks         | 90       | 89    | 90    | 99    | 100   | 99    |
| Dorper Reproduksie Indeks   | 105      | 105   | 105   | 99    | 99    | 99    |
| Inteling                    |          |       |       |       |       |       |
| Inteling (%)                | 2.44     | 2.60  | 2.37  | 3.43  | 3.78  | 3.25  |
| Aantal Diere                |          |       |       |       |       |       |
| Aantal diere                | 99       | 29    | 70    | 35351 | 12033 | 23223 |

\*\* Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

## Gemiddelde Genetiese Vlakke : Indekse

| Eienskap                    | Kudde ** |       |       | Ras   |       |       |
|-----------------------------|----------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                             | Alle     | Ramme | Ooie  | Alle  | Ramme | Ooie  |
| Speengewig Direk            | 86.2     | 85.8  | 86.3  | 100   | 99.4  | 98.7  |
| Speengewig Maternaal        | 99.3     | 99.2  | 99.4  | 100   | 99.8  | 100.0 |
| Speengewig Kombinasie       | 93.1     | 92.8  | 93.2  | 100   | 99.6  | 99.4  |
| Na-Speen Gewig              | 88.6     | 88.1  | 88.9  | 100   | 99.9  | 99.3  |
| Getal Lammers Gespeen       | 101.9    | 102.9 | 101.4 | 100   | 98.7  | 98.6  |
| Totale Gewig Gespeen        | 94.0     | 94.3  | 93.9  | 100   | 99.0  | 98.7  |
| Ouderdom by Eerste Lam      | 109.6    | 108.8 | 110.0 | 100   | 100.4 | 100.6 |
| Inter-lam Periode           | 101.3    | 100.6 | 101.8 | 100   | 99.5  | 99.4  |
| Seleksie Indekse            |          |       |       |       |       |       |
| Dorper Logix Meriete Indeks | 95       | 95    | 95    | 99    | 99    | 99    |
| Dorper Groei Indeks         | 90       | 89    | 90    | 99    | 100   | 99    |
| Dorper Reproduksie Indeks   | 105      | 105   | 105   | 99    | 99    | 99    |
| Inteling                    |          |       |       |       |       |       |
| Inteling (%)                | 2.44     | 2.60  | 2.37  | 3.43  | 3.78  | 3.25  |
| Aantal Diere                |          |       |       |       |       |       |
| Aantal diere                | 99       | 29    | 70    | 35351 | 12033 | 23223 |

\*\* Gemiddeldes van alle aktiewe diere in die kudde.

### AKTIEWE DIERE

Diere gebore in die laaste 24 maande en hulle ouers, word as aktiewe diere gedefineer, behalwe as hulle op Logix gekanselleer is.

# Inteling

- Inteling veroorsaak hoofsaaklik verlaagde vrugbaarheid en lammers wat moeiliker oorleef.
- Die effek van inteling kan reeds by sommige diere waargeneem word by vlakke so laag as 6.25%.
- Daar word dus sterk aanbeveel dat stamboom inligting so korrek en volledig as moontlik gehou word, en dat 'n telingsprogram gebruik word om onverwante ramme uit te soek.
- Ontbrekende of foutiewe stamboom inligting moet aangemeld word by SA Stamboek.
- Inteling is afhanklik van stamboom inligting. 'n Algoritme word gebruik vir die berekening van inteling, wat 'n gemiddelde intelingskoëffisiënt toeken aan onbekende ouers, op grond van die generasie waaruit hulle kom. Diere met onbekende ouers het dus ook intelingskoëffisiënte, wat 'n meer akkurate weerspieëling van die inteling van u kudde en ras is.

## Intelingsvlak van Spesifieke Parings

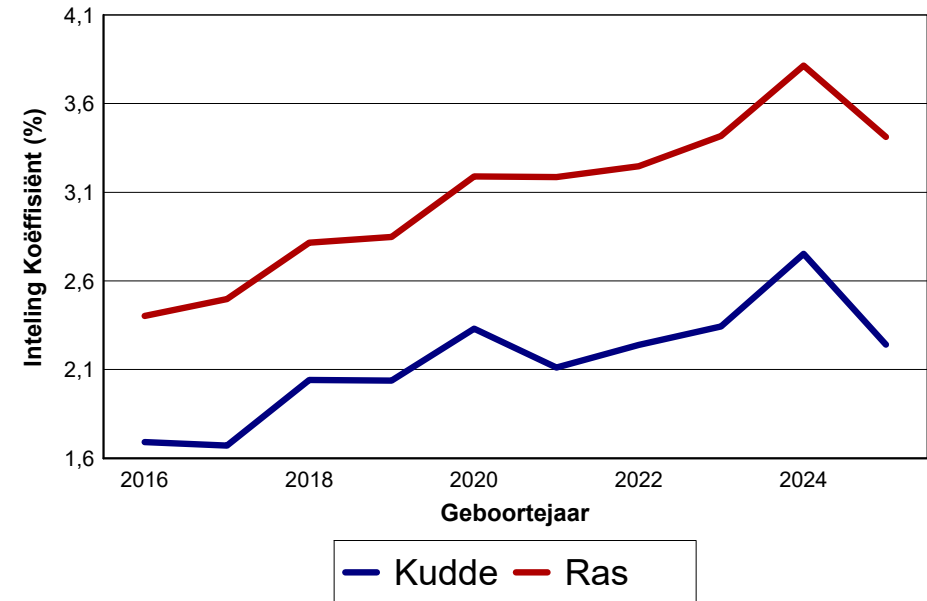
|                                |   |        |
|--------------------------------|---|--------|
| Diere met Ouers                | : | 25%    |
| Volbroer x Volsuster           | : | 25%    |
| Halfbroer x Halfsuster         | : | 12.5%  |
| Gemeenskaplike grootouer       | : | 6.25%  |
| Gemeenskaplike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

## Vlak en Tempo van Inteling

| Jaar of Birth | Vlak*<br>(%) | Tempo<br>(% / jaar) |
|---------------|--------------|---------------------|
| 2016 - 2025   | 2.24         | 0.06                |
| Aanbeveling : | < 6.25       | < 0.1 - 0.2         |

\*Van die laaste Geboortejaar

## Tempo van Inteling



## Stamboom Inligting

|                 | Aantal Diere | % Diere |
|-----------------|--------------|---------|
| Bekende vaders  | 4            | 4       |
| Bekende moeders | 81           | 82      |

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

# Genetiese Vensters

## Genetiese Koppeling van Kudde

(Gebaseer op jongste gemete generasie)

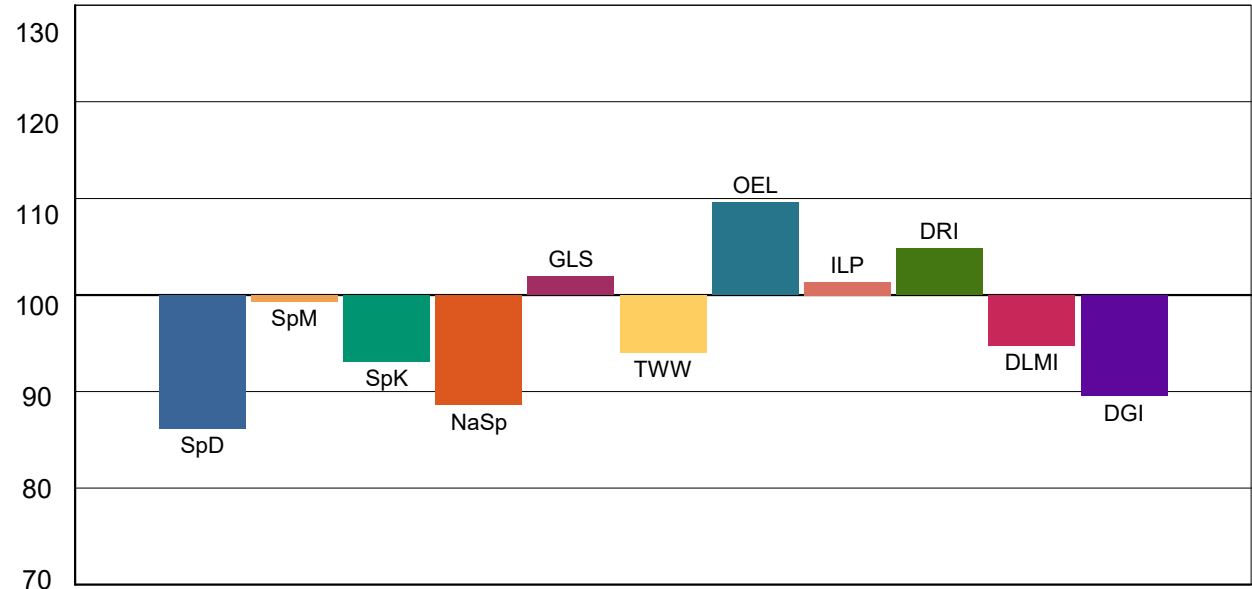
| Vlak        | Nr Koppelramme |
|-------------|----------------|
| Geen / None | 0              |

'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.

## Alle diere in die kudde

Aantal: 92



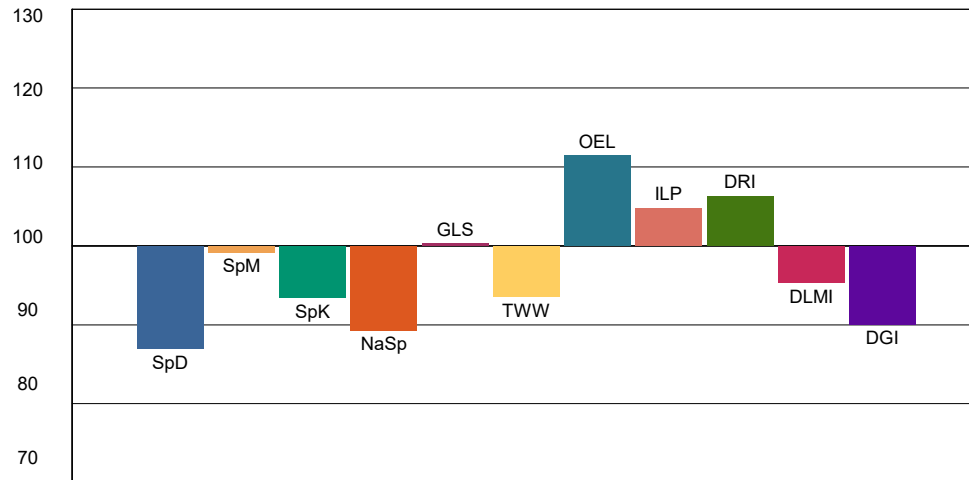
- SpD:** Speengewig Direk
- SpM:** Speengewig Maternaal
- SpK:** Speengewig Maternaal
- NaSp:** Na-Speen Gewig
- GLS:** Getal Lammers Gespeen
- TWW:** Totale Gewig Gespeen  
(Total Weight Weaned)
- OEL:** Ouderdom by Eerste Lamming
- ILP:** Inter-lam Periode
- DRI:** Dorper Reproduksie Indeks
- DLMI:** Dorper 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, sowel as van die ooie en ramme wat jonger as 2 jaar oud is. 'n Indeks van 100 is gelyk aan die gemiddeld van die aktiewe gemete diere van die ras. As gevolg van die hoër seleksie-intensiteit van ramme (seleksie is strenger aangesien minder diere geselekteer word om mee te teel), is die verwagting dat die gemiddeldes van die vaders in die kudde beter is as dié van die ooie. Streef altyd om ramme te selekteer wat die kudde sal verbeter. Onthou dat die teelwaarde-indeks vir OEL en ILP so uitgedruk word dat 'n indeks bo 100 steeds beter diere aandui, dus diere met 'n laer teelwaarde vir hierdie eienskappe.

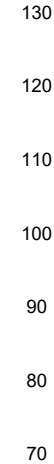
# Genetiese Vensters

**Moeders van Lammers < 24 mde**

Aantal: 15

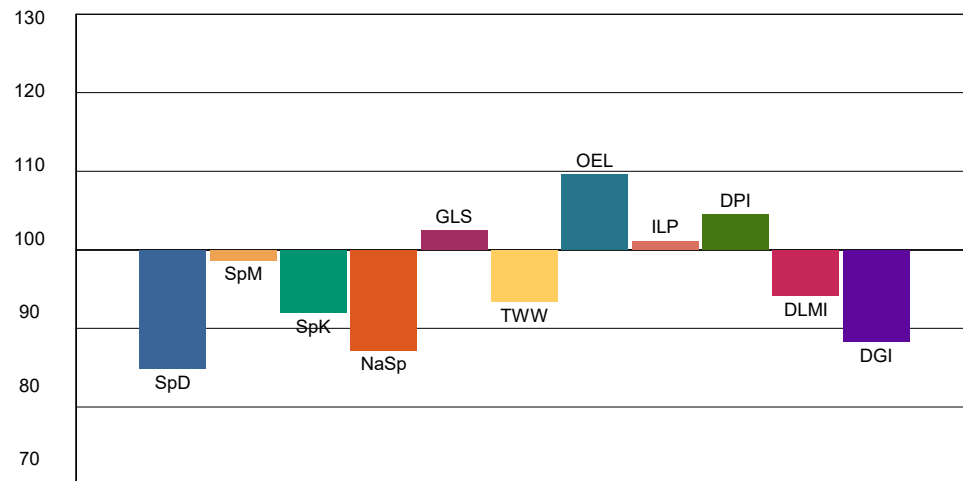


Aantal:



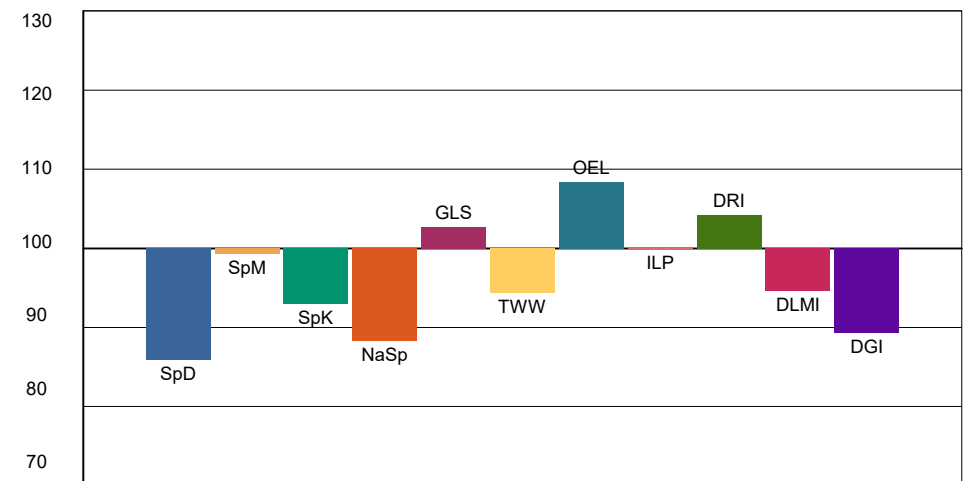
**Ooie < 24 Maande**

Aantal: 15



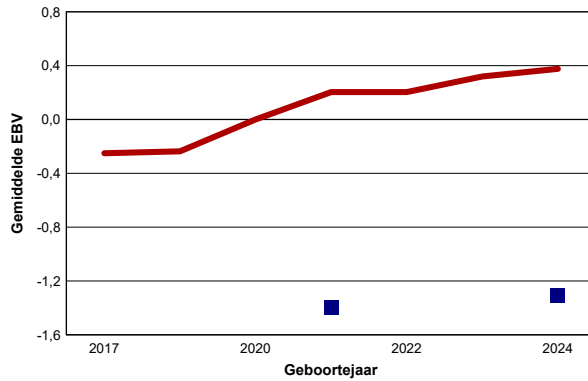
**Ramme < 24 Maande**

Aantal: 10

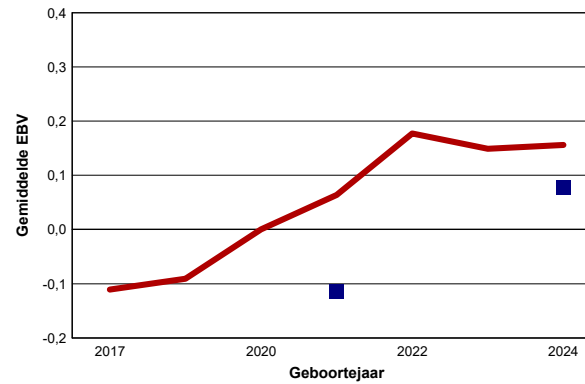


# Genetiese Tendense

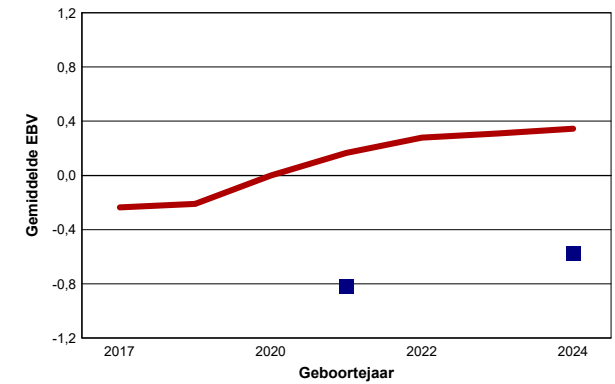
Speengewig Direk



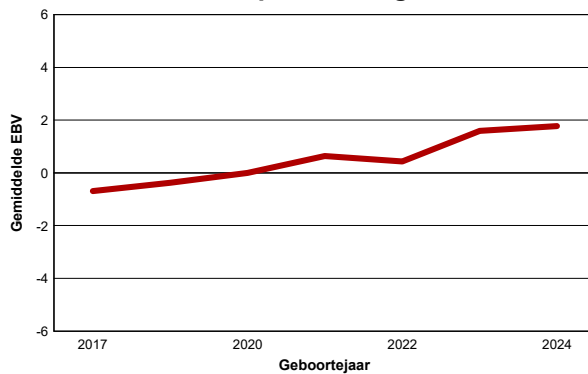
Speengewig Maternaal



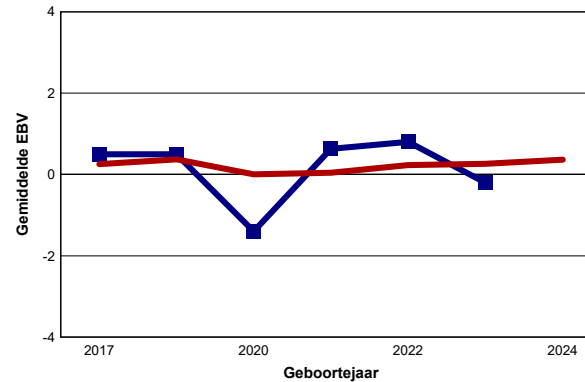
Speengewig Kombinasie



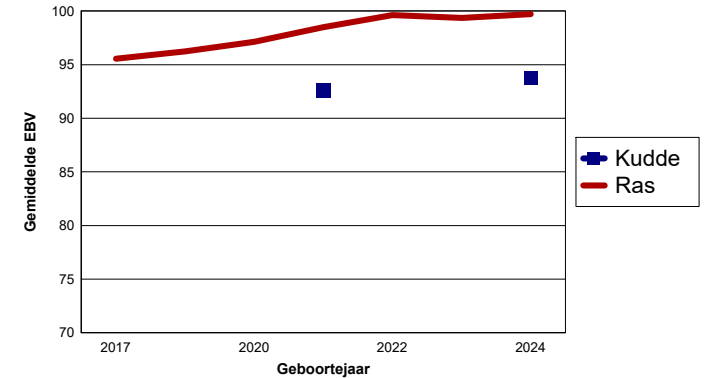
Na-Speen Gewig



Getal Lammers Gespeen

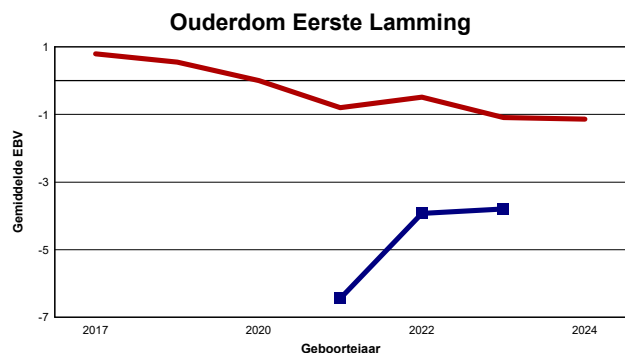


Totale Gewig Gespeen (TWW)

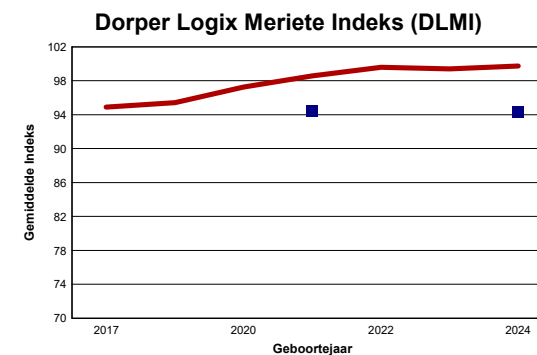
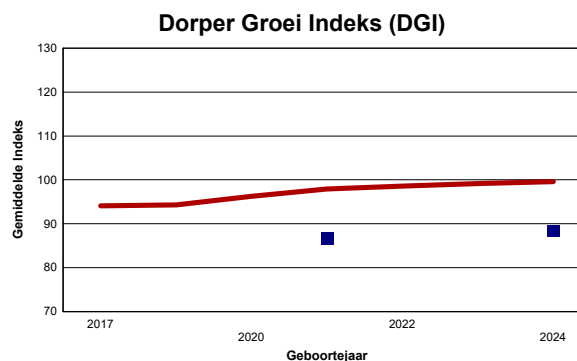
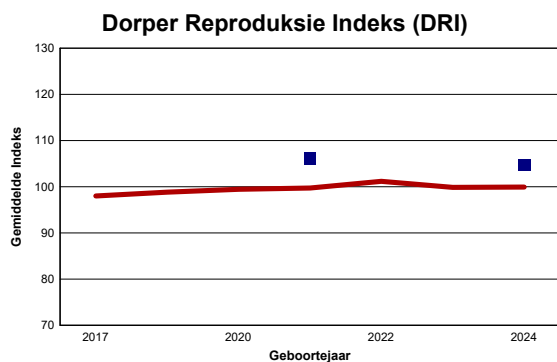
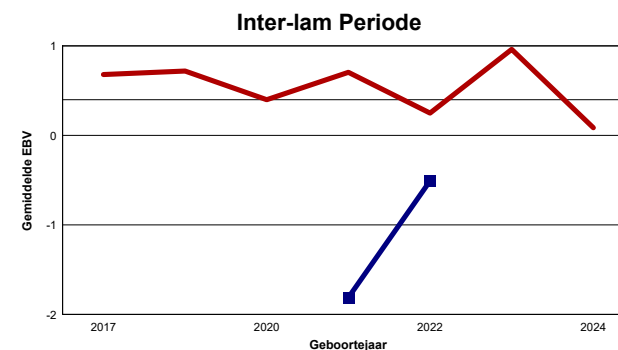


Genetiese tendense word gebaseer op gemete diere wat self deur die betrokke teler geteel is.

# Genetiese Tendense



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    |       | DRI    |        | DGI    |        | DLMI   |        |
|---------|----------------|-------|-------|----------|-------|-----------------|------|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | Aantal         | Dir   | Mat   | Aantal   | EBV   | Aantal          | EBV  | Aantal | EBV | Aantal | EBV   | Aantal | EBV   | Indeks | Indeks | Aantal | Indeks | Aantal | Indeks |
| 2014    | 10616          | -0.57 | -0.27 | 1723     | -1.15 | 2622            | 0.29 | 10616  | 94  | 1815   | 2.06  | 1310   | 0.40  | 96.6   | 91.2   | 10616  | 92.0   |        |        |
| 2015    | 9178           | -0.43 | -0.14 | 2199     | -1.50 | 2455            | 0.18 | 9178   | 94  | 1770   | 0.94  | 1282   | 0.59  | 96.1   | 92.8   | 9178   | 92.7   |        |        |
| 2016    | 8648           | -0.46 | -0.12 | 2168     | -1.54 | 2881            | 0.17 | 8648   | 94  | 1887   | 0.44  | 1361   | 0.71  | 97.6   | 92.7   | 8648   | 93.6   |        |        |
| 2017    | 9591           | -0.25 | -0.11 | 2442     | -0.69 | 2452            | 0.26 | 9591   | 96  | 2136   | 0.79  | 1584   | 0.28  | 98.0   | 94.1   | 9591   | 94.9   |        |        |
| 2018    | 8658           | -0.24 | -0.09 | 2216     | -0.37 | 2368            | 0.37 | 8658   | 96  | 1845   | 0.55  | 1345   | 0.32  | 98.8   | 94.3   | 8658   | 95.4   |        |        |
| 2019    | 8660           | -0.08 | -0.09 | 1784     | -0.18 | 1955            | 0.22 | 8660   | 97  | 1740   | -0.81 | 1312   | 0.13  | 99.2   | 95.3   | 8660   | 96.5   |        |        |
| 2020    | 7900           | 0.00  | 0.00  | 1820     | 0.00  | 2043            | 0.00 | 7900   | 97  | 1737   | 0.00  | 1322   | 0.00  | 99.5   | 96.3   | 7900   | 97.2   |        |        |
| 2021    | 9085           | 0.21  | 0.06  | 2527     | 0.64  | 2656            | 0.04 | 9085   | 98  | 2313   | -0.80 | 1573   | 0.30  | 99.8   | 98.0   | 9085   | 98.6   |        |        |
| 2022    | 8777           | 0.21  | 0.18  | 2174     | 0.43  | 2209            | 0.23 | 8777   | 100 | 1848   | -0.49 | 1185   | -0.15 | 101.2  | 98.6   | 8777   | 99.6   |        |        |
| 2023    | 7692           | 0.32  | 0.15  | 1828     | 1.59  | 1640            | 0.27 | 7692   | 99  | 1469   | -1.10 | 672    | 0.56  | 99.9   | 99.2   | 7692   | 99.4   |        |        |
| 2024    | 7442           | 0.38  | 0.16  | 1612     | 1.77  | 697             | 0.36 | 7442   | 100 | 791    | -1.14 | 57     | -0.32 | 100.0  | 99.6   | 7442   | 99.7   |        |        |
| 2025    | 6770           | 0.35  | 0.32  | 1175     | 2.55  | 3               | 1.27 | 6770   | 100 | 3      | -2.20 |        |       | 100.8  | 100.3  | 6770   | 100.4  |        |        |

## Genetiese Tendense van Kudde

| Geb. jr | Speengewig EBV |       |       | Na-speen |     | Lammers Gespeen |     | TWW    |     | OEL    |       | ILP    |       | DRI    |        | DGI    |        | DLMI   |        |
|---------|----------------|-------|-------|----------|-----|-----------------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|         | Aantal         | Dir   | Mat   | Aantal   | EBV | Aantal          | EBV | Aantal | EBV | Aantal | EBV   | Aantal | EBV   | Indeks | Indeks | Aantal | Indeks | Aantal | Indeks |
| 2017    |                |       |       |          |     |                 |     |        |     |        |       |        |       |        |        |        |        |        |        |
| 2018    |                |       |       |          |     |                 |     |        |     |        |       |        |       |        |        |        |        |        |        |
| 2020    |                |       |       |          |     |                 |     |        |     |        |       |        |       |        |        |        |        |        |        |
| 2021    | 5              | -1.40 | -0.12 |          |     |                 |     | 5      | 93  | 4      | -6.44 | 4      | -2.21 | 106.2  |        | 86.8   | 5      | 94.4   |        |
| 2022    |                |       |       |          |     |                 |     |        |     | 3      | -3.92 | 1      | -0.91 |        |        |        |        |        |        |
| 2023    |                |       |       |          |     |                 |     |        |     | 2      | -3.79 |        |       |        |        |        |        |        |        |
| 2024    | 22             | -1.31 | 0.08  |          |     |                 |     | 22     | 94  |        |       |        |       | 104.8  |        | 88.4   | 22     | 94.3   |        |

# Teelwaarde en Seleksie Indeks Persentiele

In die onderstaande tabelle word die rangering van die aktiewe 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.

| Persentiel | Speen Dir | Speen Mat | Speen Komb | Na-Speen | Lammers Gespeen | TWW    | OEL    | ILP    | DGI    | DRI    | DLMI   |
|------------|-----------|-----------|------------|----------|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Gemid/Avg  | 0.30      | 0.18      | 0.33       | 0.45     | 0.16            | 0.58   | -0.83  | 1.06   | 99.25  | 99.25  | 99.14  |
| SA/SD      | 1.29      | 1.00      | 1.36       | 2.78     | 2.16            | 2.63   | -4.93  | -4.55  | 11.11  | 11.39  | 11.31  |
| MIN        | -6.14     | -4.58     | -5.57      | -10.82   | -9.80           | -11.90 | 103.31 | 24.82  | 56.50  | 53.20  | 53.40  |
| 1%         | -2.35     | -2.49     | -2.53      | -5.35    | -4.50           | -4.56  | 11.36  | 11.83  | 77.20  | 70.30  | 76.60  |
| 5%         | -1.52     | -1.52     | -1.60      | -3.44    | -2.80           | -2.80  | 6.58   | 8.43   | 84.50  | 80.70  | 83.50  |
| 10%        | -1.18     | -0.99     | -1.11      | -2.61    | -2.10           | -2.01  | 4.52   | 6.43   | 87.70  | 85.10  | 86.90  |
| 20%        | -0.77     | -0.50     | -0.64      | -1.71    | -1.40           | -1.21  | 2.46   | 4.69   | 90.80  | 90.70  | 90.50  |
| 30%        | -0.42     | -0.23     | -0.36      | -1.09    | -1.10           | -0.74  | 1.02   | 3.40   | 93.00  | 93.50  | 92.90  |
| 40%        | -0.14     | -0.01     | -0.13      | -0.49    | -0.60           | -0.55  | -0.11  | 2.43   | 95.20  | 96.70  | 94.80  |
| 50%        | 0.13      | 0.16      | 0.12       | 0.17     | -0.10           | -0.10  | -1.04  | 1.24   | 97.50  | 99.10  | 96.90  |
| 60%        | 0.46      | 0.32      | 0.36       | 0.65     | 0.30            | 0.52   | -1.78  | 0.22   | 99.60  | 101.70 | 99.70  |
| 70%        | 0.83      | 0.51      | 0.73       | 1.44     | 0.90            | 1.27   | -2.57  | -1.08  | 102.80 | 105.00 | 103.10 |
| 80%        | 1.32      | 0.88      | 1.27       | 2.48     | 1.70            | 2.34   | -3.89  | -2.80  | 107.10 | 108.20 | 107.90 |
| 90%        | 2.03      | 1.48      | 2.19       | 4.11     | 3.00            | 4.35   | -5.65  | -4.86  | 114.20 | 113.30 | 115.00 |
| 95%        | 2.67      | 1.97      | 3.03       | 5.68     | 4.20            | 6.06   | -8.23  | -6.61  | 121.30 | 118.10 | 121.20 |
| 99%        | 3.92      | 2.79      | 4.36       | 8.66     | 6.60            | 8.47   | -14.73 | -9.79  | 133.40 | 127.90 | 131.10 |
| MAX        | 6.36      | 5.29      | 7.38       | 14.80    | 15.40           | 12.98  | -62.16 | -18.17 | 143.50 | 139.20 | 146.50 |

SA/SD = Standaardafwyking : Dui die verspreiding rondom die gemiddeld

# Aktiewe Ramme met Nageslag

\*Inteling in rooi is hoog



Gegenotipeer

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 rondom 100, waar 100 die gemiddelde EBV van die aktiewe diere van die ras is

| Dier Inligting                          |               |                 | Ouers & Nageslag      |                       |        |               | Seleksie Indekse |      |     | EBV - Gewigte |            |        |            | EBV - Vrugbaarheid |               |                    |        |            |        |            |        |            |                                    |            |
|-----------------------------------------|---------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|--------|---------------|------------------|------|-----|---------------|------------|--------|------------|--------------------|---------------|--------------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|------------------------------------|------------|
| Dier ID<br>GebDat                       | Geb<br>Status | % In-<br>teling | Vader ID<br>Moeder ID | 1ste generasie        |        | 2de generasie |                  | DLMI | DGI | DRI           | Speengewig |        | Komb       | Na-speen           |               | Lammers<br>gespeen | TWW    |            | OEL    |            | ILP    |            | Moeder<br><br>K Gelam<br>N Gespeen |            |
|                                         |               |                 |                       | Nageslag              | Aantal | Nageslag      | Aantal           |      |     |               | Dir        | Mat    |            | Na-speen           | EBV           |                    | EBV    | EBV        | EBV    | EBV        | EBV    | EBV        |                                    |            |
|                                         |               |                 |                       | gespeen               | kuddes | gespeen       | kuddes           |      |     |               | EBV<br>Akk | Indeks | EBV<br>Akk | Indeks             | EBV<br>Indeks | EBV<br>Akk         | Indeks | EBV<br>Akk | Indeks | EBV<br>Akk | Indeks | EBV<br>Akk | Indeks                             | EBV<br>Akk |
|                                         |               |                 |                       | Aktiewe rasgemiddeld: |        |               |                  | 100  | 100 | 100           |            |        |            |                    |               |                    |        |            |        |            |        |            |                                    |            |
|                                         |               |                 |                       |                       |        |               |                  |      |     |               |            |        |            |                    |               |                    |        |            |        |            |        |            |                                    |            |
| Ram Kuddegemiddeld:                     |               |                 |                       |                       |        |               |                  |      |     |               |            |        |            |                    |               |                    |        |            |        |            |        |            |                                    |            |
| Aantal ramme met nageslag in die kudde: |               |                 |                       |                       |        |               |                  |      |     |               |            |        |            |                    |               |                    |        |            |        |            |        |            |                                    |            |

Ramme, gebore vanaf Januarie 2022, met nageslag in die kudde en self nog aktief.

# Jong Ramme



\*Inteling in rooi is hoog

Gegenotipeer

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 rondom 100, waar 100 die  
gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras is

| Dier Inligting        |                            |            |                 | Ouers        | Seleksie Indekse |     |     | EBV - Gewigte  |                |             |               | EBV - Vrugbaarheid |                |                 |                |         |            |     |           |         |
|-----------------------|----------------------------|------------|-----------------|--------------|------------------|-----|-----|----------------|----------------|-------------|---------------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|---------|------------|-----|-----------|---------|
| Dier ID               |                            | Geb Status | % In-<br>teling | Vader ID     | DLMI             | DGI | DRI | Speengewig     |                |             |               | Lammers Gespeen    | TWW            |                 | OEL            | ILP     | Moeder     |     |           |         |
| GebDat                |                            |            |                 | Moeder ID    |                  |     |     | Dir            | Mat            | Komb        | Na-speen      |                    |                |                 |                |         |            |     |           | K Gelam |
|                       |                            |            |                 |              |                  |     |     | EBV Akk        | EBV Indeks     | EBV Akk     | EBV Indeks    | EBV Akk            | EBV Indeks     | EBV Akk         | EBV Indeks     | EBV Akk | EBV Indeks | OPI | N Gespeen |         |
| Aktiewe rasgemiddeld: |                            |            |                 |              | 100              | 100 | 100 | 0.30           | 0.18           | 0.33        | 0.45          | 0.16               | 0.58           | -0.83           | 1.06           |         |            |     |           |         |
| 1                     | 2795 24 0007<br>2024/02/10 | 1          | 2.75            | 2795 21 0012 | 92               | 85  | 104 | -1.46<br>20 84 | -0.40<br>18 94 | -1.13<br>88 | -3.63<br>5 83 | 1.30<br>5 104      | -1.08<br>15 92 | -3.88<br>6 108  | 0.33<br>5 101  | 98      | 4<br>1     |     |           |         |
| 2                     | 2795 24 0008<br>2024/02/10 | 1          | 2.75            | 2795 21 0034 | 91               | 83  | 106 | -2.07<br>19 78 | -0.01<br>9 98  | -1.04<br>88 | -4.06<br>5 81 | 1.30<br>5 104      | -1.29<br>11 91 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 102     | 2<br>1     |     |           |         |
| 3                     | 2795 24 0017<br>2024/02/21 | 1          | 2.75            | 2795 17 0085 | 96               | 89  | 107 | -1.27<br>5 85  | 0.10<br>5 99   | -0.53<br>93 | -2.61<br>5 87 | 1.00<br>5 103      |                | -5.31<br>5 112  | -0.94<br>5 105 | 100     | 3<br>1     |     |           |         |
| 4                     | 2795 24 0027<br>2024/02/28 | 1          | 2.75            | 2795 21 0061 | 98               | 92  | 106 | -0.86<br>19 89 | 0.17<br>9 100  | -0.26<br>95 | -1.86<br>5 90 | 1.30<br>5 104      | 0.09<br>11 97  | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  |         | 2<br>0     |     |           |         |
| 5                     | 2795 24 0040<br>2024/05/01 | 2          | 2.75            | 2795 21 0226 | 96               | 89  | 107 | -1.31<br>5 85  | 0.17<br>5 100  | -0.48<br>93 | -2.57<br>5 87 | 1.10<br>5 103      |                | -4.74<br>5 111  | -0.30<br>5 103 |         | 2<br>0     |     |           |         |
| 6                     | 2795 24 0041<br>2024/05/02 | 2          | 2.75            | 2795 21 0075 | 97               | 91  | 106 | -1.02<br>19 88 | 0.15<br>9 100  | -0.36<br>94 | -2.15<br>5 89 | 1.30<br>5 104      | -0.09<br>11 96 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  |         | 2<br>0     |     |           |         |
| 7                     | 2795 24 0042<br>2024/05/02 | 2          | 2.75            | 2795 21 0075 | 97               | 91  | 106 | -1.02<br>19 88 | 0.15<br>9 100  | -0.36<br>94 | -2.15<br>5 89 | 1.30<br>5 104      | -0.09<br>11 96 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  |         | 2<br>0     |     |           |         |
| 8                     | 2795 24 0045<br>2024/05/04 | 1          | 2.75            | 2795 21 0063 | 91               | 83  | 106 | -2.08<br>38 78 | -0.01<br>18 98 | -1.05<br>88 | -4.09<br>5 81 | 1.30<br>5 104      | -1.31<br>22 91 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 100     | 2<br>1     |     |           |         |
| 9                     | 2795 24 0065<br>2024/05/24 | 2          | 2.75            | 2795 21 0223 | 96               | 89  | 107 | -1.31<br>5 85  | 0.17<br>5 100  | -0.48<br>93 | -2.57<br>5 87 | 1.10<br>5 103      |                | -4.84<br>15 111 | -0.34<br>7 103 |         | 3<br>0     |     |           |         |
| 10                    | 2795 24 0066<br>2024/05/24 | 2          | 2.75            | 2795 21 0223 | 96               | 89  | 107 | -1.31<br>5 85  | 0.17<br>5 100  | -0.48<br>93 | -2.57<br>5 87 | 1.10<br>5 103      |                | -4.84<br>15 111 | -0.34<br>7 103 |         | 3<br>0     |     |           |         |
| 11                    | 2795 24 0073<br>2024/05/25 | 1          | 2.75            | 2795 22 0108 | 90               | 83  | 104 | -1.90<br>38 80 | -0.19<br>19 96 | -1.14<br>88 | -4.05<br>5 82 | 1.40<br>5 105      | -1.25<br>22 91 | -3.02<br>14 106 | 0.96<br>5 100  | 97      | 1<br>1     |     |           |         |
| 12                    | 2795 24 0080<br>2024/05/25 | 1          | 2.75            | 2795 17 0574 | 103              | 98  | 108 | 0.01<br>37 96  | 0.29<br>17 101 | 0.30<br>99  | -0.27<br>5 97 | 1.00<br>5 103      | 0.90<br>21 100 | -5.31<br>5 112  | -0.94<br>5 105 | 101     | 1<br>1     |     |           |         |
| 13                    | 2795 24 0081<br>2024/05/27 | 2          | 2.75            | 2795 20 0016 | 93               | 92  | 98  | -0.85<br>5 89  | 0.20<br>5 100  | -0.23<br>95 | -1.27<br>5 93 | 0.10<br>5 98       |                | -2.28<br>5 104  | 3.40<br>5 93   |         | 4<br>0     |     |           |         |
| 14                    | 2795 24 0099<br>2024/09/19 | 2          | 2.75            | 2795 21 0010 | 95               | 88  | 105 | -1.21<br>40 86 | -0.04<br>21 98 | -0.65<br>92 | -2.73<br>5 87 | 1.30<br>5 104      | -0.47<br>23 94 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 103     | 4<br>2     |     |           |         |
| 15                    | 2795 24 0100<br>2024/09/19 | 2          | 2.75            | 2795 21 0010 | 92               | 84  | 106 | -1.96<br>40 79 | 0.10<br>21 99  | -0.89<br>90 | -3.75<br>5 83 | 1.30<br>5 104      | -1.09<br>23 92 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 103     | 4<br>2     |     |           |         |

# Jong Ramme



\*Inteling in rooi is hoog

Gegenotipeer

EBV - Estimated Breeding Value  
Beraamde Teelwaarde

Indekse >= 124  
Bokant rasgemiddeld  
Indeks <= 76

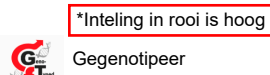
Akk: Akkuraatheid van die teelwaarde  
Teelwaardes met 'n akkuraatheid onder 5% word nie gedruk nie

Indeks: Druk die teelwaarde uit rondom 100, waar 100 die gemiddelde EBV van die aktiewe diere in die ras is

| Dier Inligting                                       |                            |            |                 | Ouers        | Seleksie Indekse |     |     | EBV - Gewigte |            |             |            | EBV - Vrugbaarheid |             |             |            |     |        |     |        |     |                      |
|------------------------------------------------------|----------------------------|------------|-----------------|--------------|------------------|-----|-----|---------------|------------|-------------|------------|--------------------|-------------|-------------|------------|-----|--------|-----|--------|-----|----------------------|
| Dier ID                                              |                            | Geb Status | % In-<br>teling | Vader ID     | DLMI             | DGI | DRI | Speengewig    |            | Na-speen    |            | Lammers Gespeen    | TWW         |             | OEL        |     | ILP    |     | Moeder |     |                      |
| GebDat                                               |                            |            |                 | Moeder ID    |                  |     |     | Dir           | Mat        | Komb        |            | Akk                | Indeks      | Akk         | Indeks     | Akk | Indeks | Akk | Indeks | OPI | K Gelam<br>N Gespeen |
| Aktiewe rasgemiddeld:                                |                            |            |                 |              | 100              | 100 | 100 | 0.30          | 0.18       | 0.33        | 0.45       | 0.16               | 0.58        | -0.83       | 1.06       |     |        |     |        |     |                      |
| 16                                                   | 2795 24 0110<br>2024/09/27 | 1          | 2.75            | 2795 17 0081 | 100              | 94  | 107 | -0.59<br>38   | 0.20<br>17 | -0.09<br>96 | -1.37<br>5 | 1.00<br>5          | 0.21<br>21  | -5.31<br>5  | -0.94<br>5 | 103 | 97     | 112 | 105    | 97  | 1<br>1               |
| 17                                                   | 2795 24 0114<br>2024/10/09 | 1          | 2.75            | 2795 23 0086 | 95               | 89  | 106 | -1.25<br>38   | 0.11<br>17 | -0.51<br>93 | -2.57<br>5 | 1.30<br>5          | -0.36<br>21 | -4.18<br>5  | 0.34<br>5  | 104 | 95     | 109 | 101    | 100 | 1<br>1               |
| 18                                                   | 2795 24 0116<br>2024/10/11 | 1          | 2.75            | 2795 23 0101 | 97               | 97  | 99  | -0.20<br>38   | 0.30<br>17 | 0.20<br>98  | -0.06<br>5 | 0.10<br>5          | 0.16<br>21  | -2.28<br>5  | 3.40<br>5  | 98  | 97     | 104 | 93     | 98  | 1<br>1               |
| 19                                                   | 2795 24 0129<br>2024/11/04 | 1          | 2.75            | 2795 21 0034 | 91               | 83  | 106 | -2.07<br>19   | -0.01<br>9 | -1.04<br>88 | -4.06<br>5 | 1.30<br>5          | -1.29<br>11 | -4.18<br>5  | 0.34<br>5  | 104 | 91     | 109 | 101    | 102 | 2<br>1               |
| 20                                                   | 2795 25 0002<br>2025/01/26 | 1          | 2.24            | 2795 22 0109 | 95               | 88  | 106 | -1.42<br>9    | 0.09<br>5  | -0.63<br>92 | -2.89<br>5 | 1.30<br>5          |             | -4.78<br>14 | 0.35<br>5  | 104 |        | 111 | 101    | 108 | 2<br>2               |
| 21                                                   | 2795 25 0014<br>2025/02/07 | 1          | 2.24            | 2795 23 0076 | 93               | 89  | 101 | -1.21<br>5    | 0.14<br>5  | -0.47<br>93 | -2.21<br>5 | 0.80<br>5          |             | -2.67<br>5  | 2.50<br>5  | 102 |        | 105 | 95     |     | 1<br>0               |
| 22                                                   | 2795 25 0016<br>2025/02/09 | 1          | 2.24            | 2795 20 0009 | 93               | 92  | 98  | -0.85<br>5    | 0.20<br>5  | -0.23<br>95 | -1.27<br>5 | 0.10<br>5          |             | -2.29<br>5  | 3.40<br>5  | 98  |        | 104 | 93     |     | 5<br>0               |
| 23                                                   | 2795 25 0017<br>2025/02/15 | 1          | 2.24            | 2795 21 0243 | 96               | 89  | 108 | -1.31<br>5    | 0.17<br>5  | -0.48<br>93 | -2.57<br>5 | 1.10<br>5          |             | -4.81<br>15 | -1.32<br>7 | 103 |        | 111 | 106    |     | 3<br>0               |
| Ram Kuddegemiddeld:<br>Totale aantal jong ramme : 23 |                            |            |                 |              | 95               | 89  | 105 | -1.21         | 0.11       | -0.50       | -2.41      | 1.00               | -0.50       | -4.04       | 0.64       |     |        |     |        |     |                      |

Ramme gebore sedert Jan 2024 met ten minste 1 bekende ouer

# Ooie met Nageslag



\*Inteling in rooi is hoog

Gegenotipeer

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 rondom 100, waar 100 die gemiddelde EBV van die aktiewe diere van die ras is

| Dier Inligting        |                            |                 |                       | Ouers        |          | Seleksie Indekse |     |     | EBV - Gewigte |             |             |             |              |              |                    |           | EBV - Vrugbaarheid |          |             |              |           |       |        |      | OPI | Kere gelam<br>N Gespeen |        |
|-----------------------|----------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|----------|------------------|-----|-----|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------------|-----------|--------------------|----------|-------------|--------------|-----------|-------|--------|------|-----|-------------------------|--------|
| Dier ID<br>GebDat     | Geb<br>Status              | % In-<br>teling | Vader ID<br>Moeder ID |              |          | DLMI             | DGI | DRI | Speengewig    |             |             |             | Na-speen     |              | Lammers<br>Gespeen |           | TWW                |          | OEL         |              | ILP       |       |        |      |     |                         |        |
|                       |                            |                 |                       |              |          |                  |     |     | Dir           | Akk         |             | Indeks      |              | Komb         | Akk                |           | Indeks             |          | Akk         |              | Indeks    |       | Akk    |      |     |                         | Indeks |
| Aktiewe rasgemiddeld: |                            |                 |                       |              |          |                  | 100 | 100 | 100           | 0.30        |             | 0.18        |              | 0.33         |                    | 0.45      |                    | 0.16     |             | 0.58         |           | -0.83 |        | 1.06 |     |                         |        |
| 1                     | 2795 21 0010<br>2021/07/19 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0136        | 95  | 87  | 106           | -1.37<br>24 | -0.06<br>85 | -0.75<br>37 | -3.00<br>97  | -0.94<br>91  | 5<br>86            | 1.00<br>5 | -0.83<br>103       | 23<br>93 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  | 103   | 4<br>2 |      |     |                         |        |
| 2                     | 2795 21 0012<br>2021/07/21 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0049        | 91  | 83  | 103           | -1.35<br>40 | -0.86<br>85 | -1.54<br>36 | -4.09<br>89  | -0.96<br>84  | 5<br>81            | 1.00<br>5 | -1.62<br>103       | 29<br>90 | -4.71<br>12 | -0.96<br>111 | 5<br>105  | 98    | 4<br>1 |      |     |                         |        |
| 3                     | 2795 21 0034<br>2021/07/28 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0051        | 89  | 80  | 106           | -2.56<br>37 | -0.09<br>74 | -1.37<br>17 | -4.97<br>97  | -0.94<br>86  | 5<br>78            | 1.00<br>5 | -2.05<br>103       | 21<br>88 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  | 102   | 2<br>1 |      |     |                         |        |
| 4                     | 2795 21 0061<br>2021/08/08 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0002        | 102 | 97  | 108           | -0.15<br>37 | 0.27<br>95  | 0.19<br>17  | -0.56<br>101 | -0.94<br>98  | 5<br>96            | 1.00<br>5 | 0.72<br>103        | 21<br>99 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  |       | 2<br>0 |      |     |                         |        |
| 5                     | 2795 21 0063<br>2021/08/10 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>1020        | 89  | 80  | 106           | -2.47<br>40 | -0.11<br>75 | -1.35<br>32 | -4.85<br>97  | -0.94<br>86  | 5<br>78            | 1.00<br>5 | -1.98<br>103       | 28<br>88 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  | 100   | 2<br>1 |      |     |                         |        |
| 6                     | 2795 21 0075<br>2021/08/23 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0015        | 100 | 95  | 107           | -0.46<br>37 | 0.22<br>92  | -0.01<br>17 | -1.13<br>100 | -0.94<br>97  | 5<br>93            | 1.00<br>5 | 0.36<br>103        | 21<br>98 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  |       | 2<br>0 |      |     |                         |        |
| 7                     | 2795 21 0081<br>2021/09/05 | 1               | 2.26                  | -<br>2795    | -<br>17  | -<br>0114        | 93  | 84  | 105           | -1.57<br>17 | -0.40<br>83 | -1.19<br>30 | -3.79<br>94  | -0.94<br>87  | 5<br>83            | 1.00<br>5 | -1.37<br>103       | 18<br>91 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  | 95    | 2<br>1 |      |     |                         |        |
| 8                     | 2795 21 0208<br>2021/11/30 | 1               | 1.86                  | 2795<br>2795 | 18<br>17 | 0930<br>0092     | 101 | 95  | 108           | -0.78<br>24 | 0.72<br>90  | 0.33<br>37  | -0.94<br>106 | -0.11<br>100 | 5<br>94            | 0.80<br>5 | 0.42<br>102        | 23<br>98 | -6.10<br>10 | -0.11<br>114 | 14<br>103 | 106   | 2<br>2 |      |     |                         |        |
| 9                     | 2795 21 0223<br>2021/12/07 | 1               | 1.86                  | 2795<br>2795 | 18<br>17 | 0930<br>0034     | 99  | 91  | 109           | -1.04<br>6  | 0.27<br>87  | -0.25<br>9  | -1.99<br>101 | -0.94<br>95  | 5<br>90            | 0.80<br>5 | -0.29<br>102       | 6<br>95  | -6.63<br>29 | -2.28<br>116 | 14<br>109 |       | 3<br>0 |      |     |                         |        |
| 10                    | 2795 21 0226<br>2021/12/07 | 1               | 1.86                  | 2795<br>2795 | 18<br>17 | 0930<br>0165     | 99  | 91  | 109           | -1.04<br>6  | 0.27<br>87  | -0.25<br>9  | -1.99<br>101 | -0.94<br>95  | 5<br>90            | 0.80<br>5 | -0.29<br>102       | 6<br>95  | -6.44<br>10 | -2.21<br>115 | 6<br>108  |       | 2<br>0 |      |     |                         |        |
| 11                    | 2795 21 0243<br>2021/12/17 | 1               | 1.86                  | 2795<br>2795 | 18<br>17 | 0930<br>1624     | 100 | 91  | 111           | -1.04<br>6  | 0.27<br>87  | -0.25<br>9  | -1.99<br>101 | -0.94<br>95  | 5<br>90            | 0.80<br>5 | -0.29<br>102       | 6<br>95  | -6.57<br>29 | -4.25<br>115 | 14<br>114 |       | 3<br>0 |      |     |                         |        |
| 12                    | 2795 22 0051<br>2022/05/28 | 1               | 2.34                  | 2795         | 20       | 0014             | 93  | 93  | 98            | -0.81<br>17 | 0.27<br>89  | -0.14<br>30 | -1.10<br>101 | -0.94<br>96  | 5<br>93            | 0.10<br>5 | -0.48<br>98        | 18<br>94 | -2.28<br>5  | 3.40<br>104  | 5<br>93   | 100   | 1<br>1 |      |     |                         |        |
| 13                    | 2795 22 0108<br>2022/10/13 | 1               | 2.34                  | 2795         | 21       | 0012             | 90  | 83  | 103           | -1.57<br>26 | -0.58<br>83 | -1.36<br>33 | -4.04<br>92  | -0.94<br>86  | 5<br>82            | 1.30<br>5 | -1.36<br>104       | 23<br>91 | -2.99<br>29 | 0.30<br>106  | 5<br>102  | 97    | 1<br>1 |      |     |                         |        |
| 14                    | 2795 22 0109<br>2022/10/13 | 1               | 2.34                  | 2795         | 18       | 0004             | 97  | 89  | 108           | -1.27<br>19 | 0.10<br>85  | -0.53<br>5  | -2.61<br>99  | -0.94<br>93  | 5<br>87            | 1.00<br>5 | -0.57<br>103       | 9<br>94  | -6.51<br>29 | -0.91<br>115 | 5<br>105  | 108   | 2<br>2 |      |     |                         |        |
| 15                    | 2795 23 0076<br>2023/08/11 | 1               | 2.34                  | 2795         | 20       | 0019             | 93  | 92  | 98            | -0.85<br>5  | 0.20<br>89  | -0.23<br>5  | -1.27<br>100 | -0.94<br>95  | 5<br>93            | 0.10<br>5 |                    |          | -2.28<br>5  | 3.40<br>104  | 5<br>93   |       | 1<br>0 |      |     |                         |        |
| 16                    | 2795 23 0086<br>2023/08/05 | 1               | 2.34                  | 2795         | 17       | 0025             | 97  | 90  | 107           | -1.21<br>17 | 0.21<br>86  | -0.40<br>30 | -2.37<br>100 | -0.94<br>94  | 5<br>88            | 1.00<br>5 | -0.41<br>103       | 18<br>95 | -5.31<br>5  | -0.94<br>112 | 5<br>105  | 100   | 1<br>1 |      |     |                         |        |

|                                                  |    |    |     |       |      |       |       |      |       |       |      |  |
|--------------------------------------------------|----|----|-----|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|--|
| Ooi Kuddegemiddeld                               | 95 | 90 | 105 | -1.15 | 0.13 | -0.44 | -2.22 | 0.71 | -0.59 | -4.49 | 0.20 |  |
| Totale aantal ooie met nageslag in die kudde: 16 |    |    |     |       |      |       |       |      |       |       |      |  |

Aktiewe ooie, met nageslag gebore sedert Jan 2024

# Jong 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

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<br>GebDat     | Geb<br>Status              | % In-<br>teling | Vader ID<br>Moeder ID | DLMI         | DGI              | DRI | Dir  | Speengewig     | Komb           | Na-speen      | Lammers<br>gespeen | TWW                | OEL            | ILP             | Moeder         |     |               |     |               |
|                       |                            |                 |                       |              |                  |     | Akk  | EBV<br>Indeks  | Akk            | EBV<br>Indeks | Akk                | EBV<br>Indeks      | Akk            | EBV<br>Indeks   |                | Akk | EBV<br>Indeks | Akk | EBV<br>Indeks |
| Aktiewe rasgemiddeld: |                            |                 |                       | 100          | 100              | 100 | 0.30 | 0.18           | 0.33           | 0.45          | 0.16               | 0.58               | -0.83          | 1.06            |                |     |               |     |               |
| 1                     | 2795 24 0034<br>2024/03/08 | 1               | 2.75                  | 2795 17 0004 | 93               | 85  | 106  | -1.70<br>37 82 | -0.16<br>23 96 | -1.01<br>89   | -3.67<br>5 83      | 5 1.00<br>103      | -1.26<br>23 91 | -5.31<br>5 112  | -0.94<br>5 105 | 100 | 3<br>3        |     |               |
| 2                     | 2795 24 0036<br>2024/04/20 | 1               | 2.75                  | 2795 18 0007 | 98               | 91  | 107  | -0.90<br>35 89 | 0.16<br>16 100 | -0.29<br>95   | -1.92<br>5 90      | 5 1.00<br>103      | -0.14<br>20 96 | -5.31<br>5 112  | -0.94<br>5 105 | 100 | 1<br>1        |     |               |
| 3                     | 2795 24 0039<br>2024/05/01 | 2               | 2.75                  | 2795 21 0226 | 96               | 89  | 107  | -1.31<br>5 85  | 0.17<br>5 100  | -0.48<br>93   | -2.57<br>5 87      | 5 1.10<br>103      |                | -4.74<br>5 111  | -0.30<br>5 103 |     | 0             |     |               |
| 4                     | 2795 24 0046<br>2024/05/08 | 2               | 2.75                  | 2795 22 0109 | 95               | 88  | 106  | -1.31<br>33 85 | 0.07<br>8 99   | -0.59<br>92   | -2.73<br>5 87      | 5 1.30<br>104      | -0.46<br>16 95 | -4.78<br>14 111 | 0.35<br>5 101  | 108 | 2<br>2        |     |               |
| 5                     | 2795 24 0047<br>2024/05/08 | 2               | 2.75                  | 2795 22 0109 | 94               | 87  | 106  | -1.54<br>33 83 | 0.11<br>8 99   | -0.66<br>92   | -3.04<br>5 86      | 5 1.30<br>104      | -0.65<br>16 94 | -4.78<br>14 111 | 0.35<br>5 101  | 108 | 2<br>2        |     |               |
| 6                     | 2795 24 0061<br>2024/05/18 | 1               | 2.75                  | 2795 21 0011 | 92               | 91  | 98   | -1.02<br>37 88 | 0.18<br>17 100 | -0.33<br>94   | -1.57<br>5 91      | 5 0.10<br>98       | -0.78<br>21 93 | -2.28<br>5 104  | 3.40<br>5 93   | 98  | 1<br>1        |     |               |
| 7                     | 2795 24 0067<br>2024/05/24 | 2               | 2.75                  | 2795 21 0081 | 93               | 85  | 105  | -1.57<br>8 83  | -0.17<br>15 96 | -0.95<br>89   | -3.48<br>5 84      | 5 1.30<br>104      | -0.95<br>9 92  | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 95  | 2<br>1        |     |               |
| 8                     | 2795 24 0068<br>2024/05/24 | 2               | 2.75                  | 2795 21 0081 | 90               | 82  | 105  | -2.26<br>37 77 | -0.04<br>17 98 | -1.17<br>87   | -4.42<br>5 80      | 5 1.30<br>104      | -1.52<br>21 90 | -4.18<br>5 109  | 0.34<br>5 101  | 95  | 2<br>1        |     |               |
| 9                     | 2795 24 0079<br>2024/05/25 | 1               | 2.75                  | 2795 22 0051 | 93               | 90  | 101  | -1.09<br>37 87 | 0.15<br>17 100 | -0.39<br>94   | -1.99<br>5 90      | 5 0.80<br>102      | -0.46<br>21 95 | -2.66<br>5 105  | 2.50<br>5 95   | 100 | 1<br>1        |     |               |
| 10                    | 2795 24 0083<br>2024/05/30 | 1               | 2.75                  | 2795 21 0243 | 96               | 89  | 108  | -1.31<br>5 85  | 0.17<br>5 100  | -0.48<br>93   | -2.57<br>5 87      | 5 1.10<br>103      |                | -4.81<br>15 111 | -1.32<br>7 106 |     | 0             |     |               |
| 11                    | 2795 24 0095<br>2024/09/19 | 2               | 2.75                  | 2795 21 0208 | 100              | 95  | 106  | -0.38<br>40 93 | 0.25<br>21 101 | 0.06<br>97    | -0.97<br>5 94      | 5 1.10<br>103      | 0.53<br>23 99  | -4.58<br>5 110  | 0.75<br>7 100  | 106 | 2<br>2        |     |               |
| 12                    | 2795 24 0096<br>2024/09/19 | 2               | 2.75                  | 2795 21 0208 | 97               | 91  | 106  | -1.15<br>40 86 | 0.39<br>21 102 | -0.18<br>95   | -2.01<br>5 90      | 5 1.10<br>103      | -0.10<br>23 96 | -4.58<br>5 110  | 0.75<br>7 100  | 106 | 2<br>2        |     |               |
| 13                    | 2795 24 0120<br>2024/10/25 | 1               | 2.75                  | 2795 18 0006 | 94               | 86  | 107  | -1.67<br>38 82 | 0.05<br>17 99  | -0.79<br>90   | -3.33<br>5 84      | 5 1.00<br>103      | -1.02<br>21 92 | -5.31<br>5 112  | -0.94<br>5 105 | 98  | 1<br>1        |     |               |
| 14                    | 2795 24 0121<br>2024/10/03 | 1               | 2.75                  | 2795 20 0011 | 95               | 95  | 98   | -0.43<br>38 93 | 0.26<br>17 101 | 0.05<br>97    | -0.50<br>5 96      | 5 0.10<br>98       | -0.11<br>21 96 | -2.28<br>5 104  | 3.40<br>5 93   | 99  | 4<br>1        |     |               |
| 15                    | 2795 24 0122<br>2024/10/28 | 1               | 2.75                  | 2795 21 0012 | 87               | 78  | 105  | -2.73<br>41 73 | -0.16<br>20 96 | -1.53<br>85   | -5.36<br>5 76      | 5 1.30<br>104      | -2.11<br>23 88 | -3.88<br>6 108  | 0.33<br>5 101  | 98  | 4<br>1        |     |               |

# Jong Ooie



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                                     |                            |                 | Ouers                 | Seleksie Indekse |     |     | EBV - Gewigte |             |                      |             | EBV - Vrugbaarheid    |                      |            |                                            |                      |             |                      |             |                      |            |                                          |     |        |
|----------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|-----|-----|---------------|-------------|----------------------|-------------|-----------------------|----------------------|------------|--------------------------------------------|----------------------|-------------|----------------------|-------------|----------------------|------------|------------------------------------------|-----|--------|
| Dier ID<br>GebDat                                  | Geb<br>Status              | % In-<br>teling | Vader ID<br>Moeder ID | DLMI             | DGI | DRI | Dir           |             | Speengewig<br>Mat    |             | Komb<br>EBV<br>Indeks | Na-speen             |            | Lammers<br>gespeen<br>EBV<br>Akk<br>Indeks | TWW                  |             | OEL                  |             | ILP                  |            | Moeder<br>OPI<br>Kere Gelam<br>N Gespeen |     |        |
|                                                    |                            |                 |                       |                  |     |     | Akk<br>Indeks |             | Akk<br>EBV<br>Indeks |             |                       | Akk<br>EBV<br>Indeks |            |                                            | Akk<br>EBV<br>Indeks |             | Akk<br>EBV<br>Indeks |             | Akk<br>EBV<br>Indeks |            |                                          |     |        |
| Aktiewe rasgemiddeld:                              |                            |                 |                       | 100              | 100 | 100 | 0.30          |             | 0.18                 |             | 0.33                  |                      | 0.45       | 0.16                                       |                      | 0.58        |                      | -0.83       |                      | 1.06       |                                          |     |        |
| 16                                                 | 2795 24 0125<br>2024/10/30 | 2               | 2.75                  | 2795 17 0004     | 93  | 85  | 106           | -1.56<br>40 | 83                   | -0.18<br>23 | 96                    | -0.96<br>89          | -3.47<br>5 | 84                                         | 5 1.00<br>103        | -1.14<br>24 | 92                   | -5.31<br>5  | 112                  | -0.94<br>5 | 105                                      | 100 | 3<br>3 |
| 17                                                 | 2795 24 0126<br>2024/10/30 | 2               | 2.75                  | 2795 17 0004     | 92  | 83  | 106           | -1.94<br>40 | 80                   | -0.11<br>23 | 97                    | -1.08<br>88          | -3.99<br>5 | 82                                         | 5 1.00<br>103        | -1.45<br>24 | 90                   | -5.31<br>5  | 112                  | -0.94<br>5 | 105                                      | 100 | 3<br>3 |
| 18                                                 | 2795 25 0009<br>2025/01/29 | 2               | 2.24                  | 2795 21 0081     | 93  | 85  | 105           | -1.57<br>8  | 83                   | -0.17<br>15 | 96                    | -0.95<br>89          | -3.48<br>5 | 84                                         | 5 1.30<br>104        | -0.95<br>9  | 92                   | -4.18<br>5  | 109                  | 0.34<br>5  | 101                                      | 95  | 2<br>1 |
| 19                                                 | 2795 25 0010<br>2025/01/29 | 2               | 2.24                  | 2795 21 0081     | 93  | 85  | 105           | -1.57<br>8  | 83                   | -0.17<br>15 | 96                    | -0.95<br>89          | -3.48<br>5 | 84                                         | 5 1.30<br>104        | -0.95<br>9  | 92                   | -4.18<br>5  | 109                  | 0.34<br>5  | 101                                      | 95  | 2<br>1 |
| 20                                                 | 2795 25 0018<br>2025/02/24 | 1               | 2.24                  | 2795 21 0223     | 96  | 89  | 107           | -1.31<br>5  | 85                   | 0.17<br>5   | 100                   | -0.48<br>93          | -2.57<br>5 | 87                                         | 5 1.10<br>103        |             |                      | -4.84<br>15 | 111                  | -0.34<br>7 | 103                                      |     | 0      |
| Ooi Kuddegemiddeld:<br>Totale aantal jong ooie: 20 |                            |                 |                       | 95               | 90  | 105 | -1.15         |             | 0.13                 |             | -0.44                 |                      | -2.22      | 0.71                                       |                      | -0.59       |                      | -4.49       |                      | 0.20       |                                          |     |        |

Ooie gebore sedert 2024 met ten minste 1 bekende ouer



# Dorper Genetiese Analise

**SA Stamboek**

**4 Julie 2026**