



Bokken catalogus

Innovatieve melkgeiten fokkerij



**GOAT
IMPROVEMENT
COMPANY**

Maart 2024

Fok gezonde, efficiënte en probleemloze geiten

Het fokken van gezonde, efficiënte en probleemloze geiten is ook in 2024 onverminderd het doel van het fokprogramma van Goat Improvement Company (GIC). De data die onze boeren leveren zetten we samen met Wageningen Universiteit en de Nederlandse Organisatie voor Schapen en Geitenhouders (NSFO) om in de meest nauwkeurige en betrouwbare fokwaardes.

Om u te helpen bij het terugdringen van de voerkosten op uw bedrijf en het verbeteren van de uiergezondheid van uw geiten lanceerde wij in 2023 de fokwaardes "Ureum en Celgetal". Dit bleef niet onopgemerkt in de sector. Bijzonder trots waren we dat deze beide fokwaardes op het Nationale geitenevent 2023 in Nederland bekroond werden met de 2e plaats in de competitie "Meest innovatieve product 2023".

Onze boeren en partners werken ook in 2024 elke dag aan het vinden van oplossingen, via genetica, voor uitdagingen die u tegenkomt binnen uw bedrijf. Zo zullen we in 2024 een compleet nieuw managementprogramma lanceren speciaal voor u als geitenhouder. Dit managementprogramma hebben wij samen met NSFO ontwikkeld en werkt zowel op de computer, Ipad of telefoon. Dit managementprogramma biedt u als geitenhouders als geen ander de beste ondersteuning op fokkerij- en managementgebied.

Met al onze oplossingen is GIC jouw partner in fokkerij!

Jehan Ettema,
Chief Executive Officer,
Goat Improvement Company



GOAT
IMPROVEMENT
COMPANY

Gezond
Duurzaam
Efficiënt
Productief



Inhoudsopgave

Fok bokken

- NH Japio GIC 8
- P4 Anderson GIC 9
- NH Moonlight GIC 10

Proef bokken

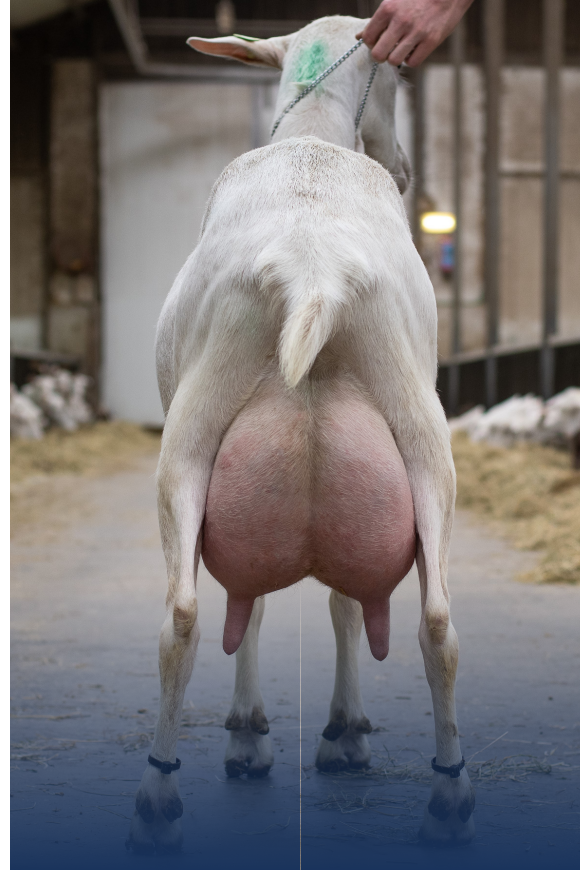
- GB Jehan GIC 12
- GB Joeri GIC 13
- GB Murk GIC 14
- GB Jimte GIC 16
- Reigershof Apollon GIC 17
- GB Cooper GIC 18
- Reigershof Helios GIC 19
- GB Martijn GIC 20
- Reigershof Iron GIC 21
- GB Jehannes GIC 22

Nieuwe bokken 2024

- GB Ernst GIC 24
- GB Gerwin GIC 25
- GB Elwin GIC 26

Fokken op gezondheid en productie

In het fokprogramma van Goat Improvement Company gebruiken we de data die onze boeren verzamelen op hun boerderijen. Deze data gaat terug tot 2007. Door deze data kunnen wij u de meest nauwkeurige en betrouwbare fokwaardes bieden. Voortdurend ontwikkelen we samen met Wageningen Universiteit en onderzoeksorganisaties nieuwe fokwaardes waarmee u de genetische vooruitgang van uw geiten elke generatie kunt versnellen en verbeteren.



Nederlandse melkgeiten genetica is de basis van de GIC Saanen. Deze Nederlandse basis combineren we in het fokprogramma voortdurend met de beste Saanen lijnen uit verschillende landen om maximale heterosis te creëren.

Data van ruim 34.000 geiten zit in ons fokprogramma. Al deze data komt samen in de GIC Index.

Deze GIC Index geeft uw een combinatie van economische kenmerken als uiergezondheid, efficiëntie, melkproductie en levensduur.

De GIC-Index is een Total Merit Index waarin de inweging van de verschillende eigenschappen zo worden gekozen dat de winstgevendheid van de geit wordt gemaximaliseerd.

De standaard GIC-indexen worden berekend over een gemiddelde lactatielengte van 730 dagen omdat, een lange persistente lactatie een van de belangrijkste selectiecriteria is in ons fokprogramma.





NH Japio GIC

De hoogst beschikbare KI bok van Nederland met een top GIC Index van 138



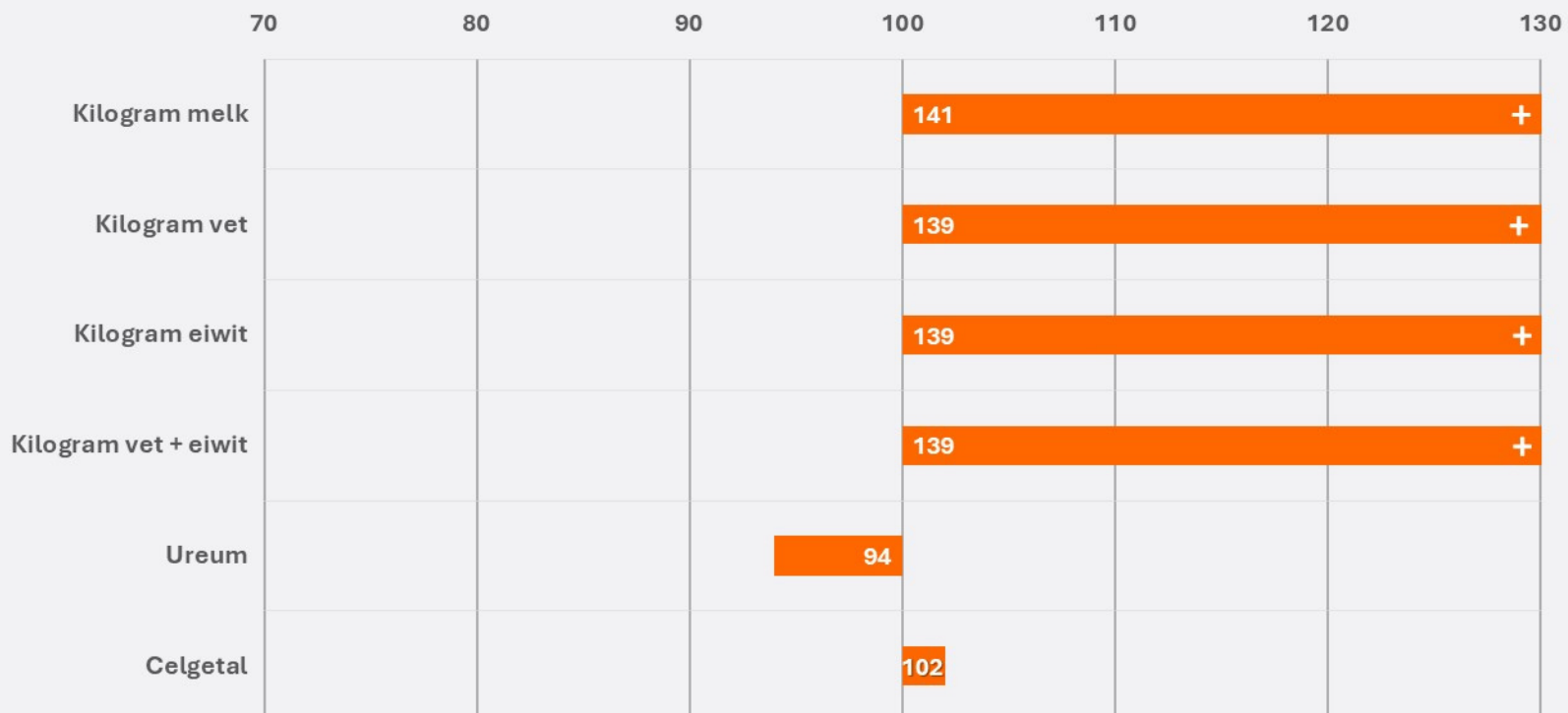
GIC Index:
138



Levensnummer NL100232252378
Geb datum 19-03-2017
Ras Melkgeit
aAa code 513

Fokker Familie Nooteboom
Vader NH Impuls
Moeders vader GB Sven
Grootmoeders vader NH Falco

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie





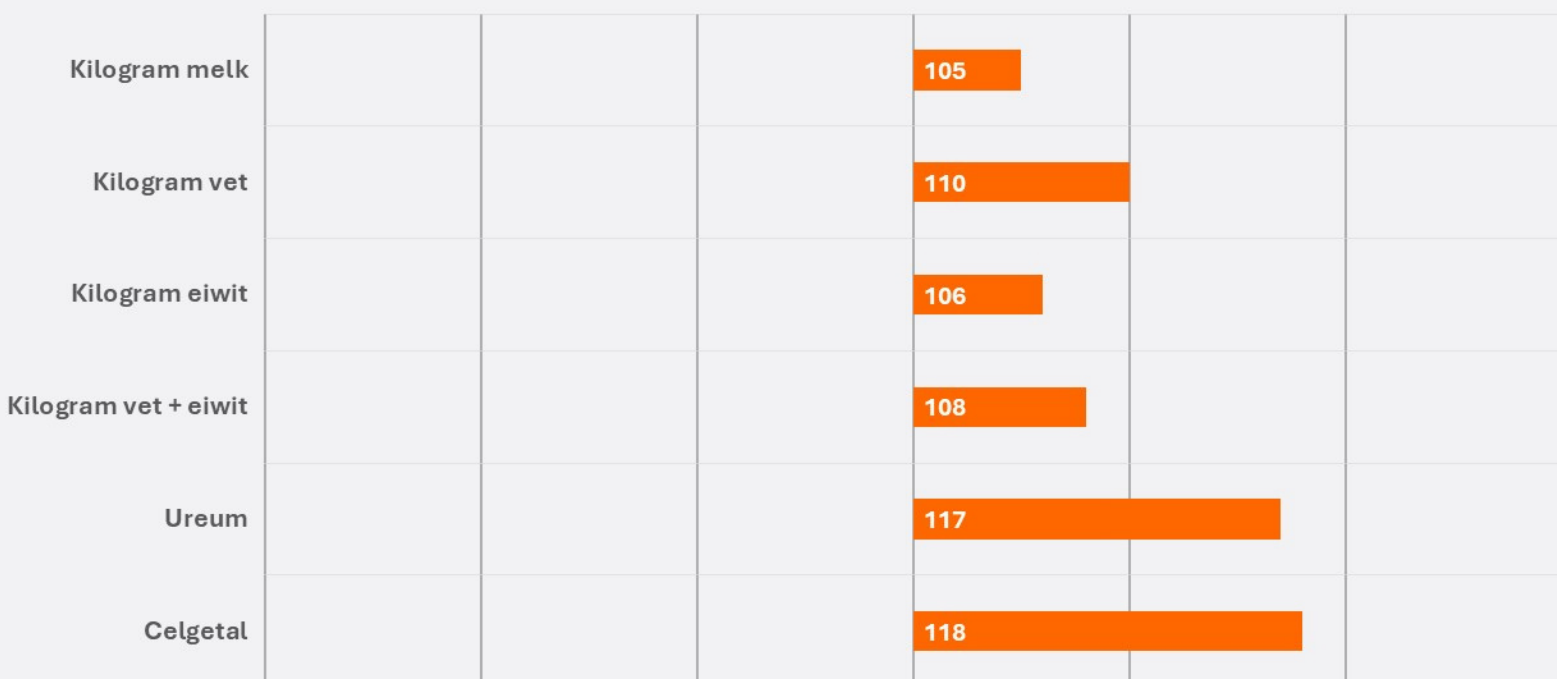
GIC Index:
117

Levensnummer NL100134452777
Geb datum 01-08-2019
Ras GIC Saanen
aAa code 135

Fokker Passion4Goats
Vader Luk vd Dijk
Moeders vader Merilla Mars
Grootmoeders vader Merilla Jochem

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

70 80 90 100 110 120 130



NH Moonlight GIC

Ideale geiten om veel
ruwvoer te verwerken

GOAT
IMPROVEMENT
COMPANY

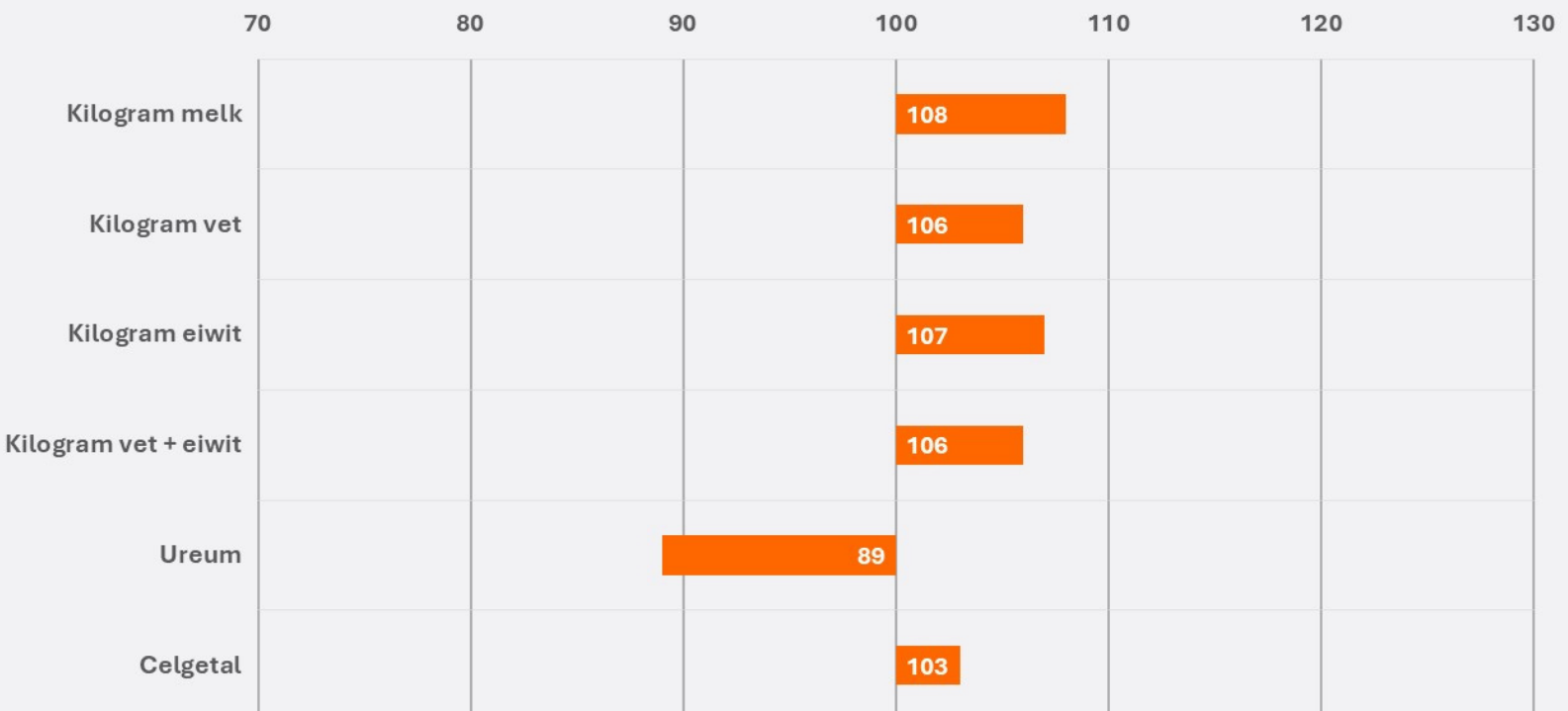


GIC Index:
104

Levensnummer NL100210398753
Geb datum 30-12-2019
Ras GIC Saanen
aAa code 516

Fokker Familie Nooteboom
Vader NH Lightning
Moeders vader NH Japio GIC
Grootmoeders vader NH Goor

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie





Stel je voor wat de
GIC Saanen kan doen
voor jou geiten,
jou bedrijf,
jou leven ...

GB Jehan GIC

De jonge bok met de hoogste verwachtingswaarde op de GIC Index december 2023



GIC Index:
141

Levensnummer NL100188024151
Geb datum 30-01-2022
Ras GIC Saanen
aAa code 516

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader GB Eliah
Moeders vader GB Popke
Grootmoeders vader GB Sven

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

70 80 90 100 110 120 130



GB Joeri GIC

Hoge melkproductie, excellente uiers en persistente productie



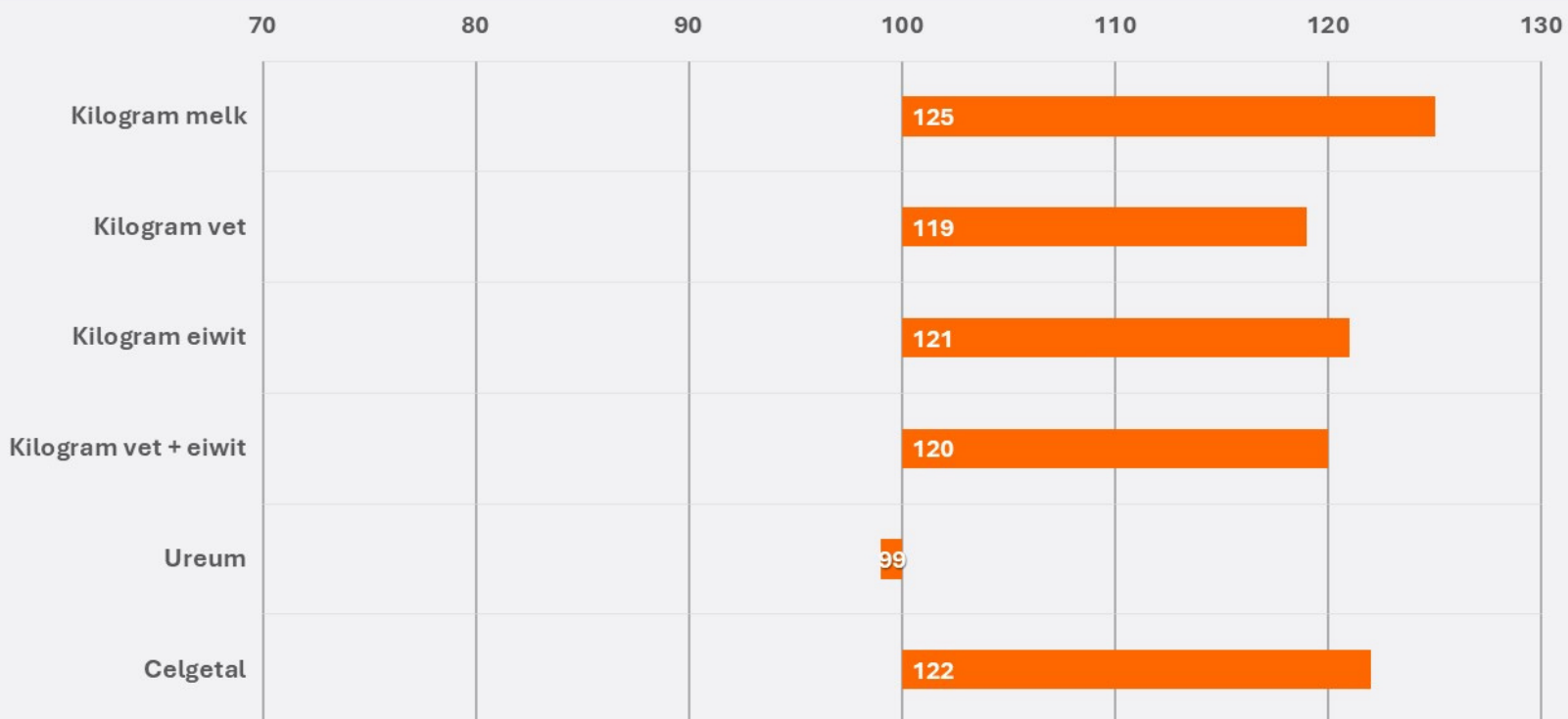
GIC Index:
126

Levensnummer NL100190099349
Geb datum 20-09-2022
Ras GIC Saanen
aAa code 135

Fokker
Vader
Moeders vader
Grootmoeders vader

Harm en Ankie v/d Veen
GW Mordor ENY S
GB Jacob 1
GB Jim

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



Nieuw bloed voor de Europese fokkerij uit een van de beste geiten in het GIC nucleusprogramma



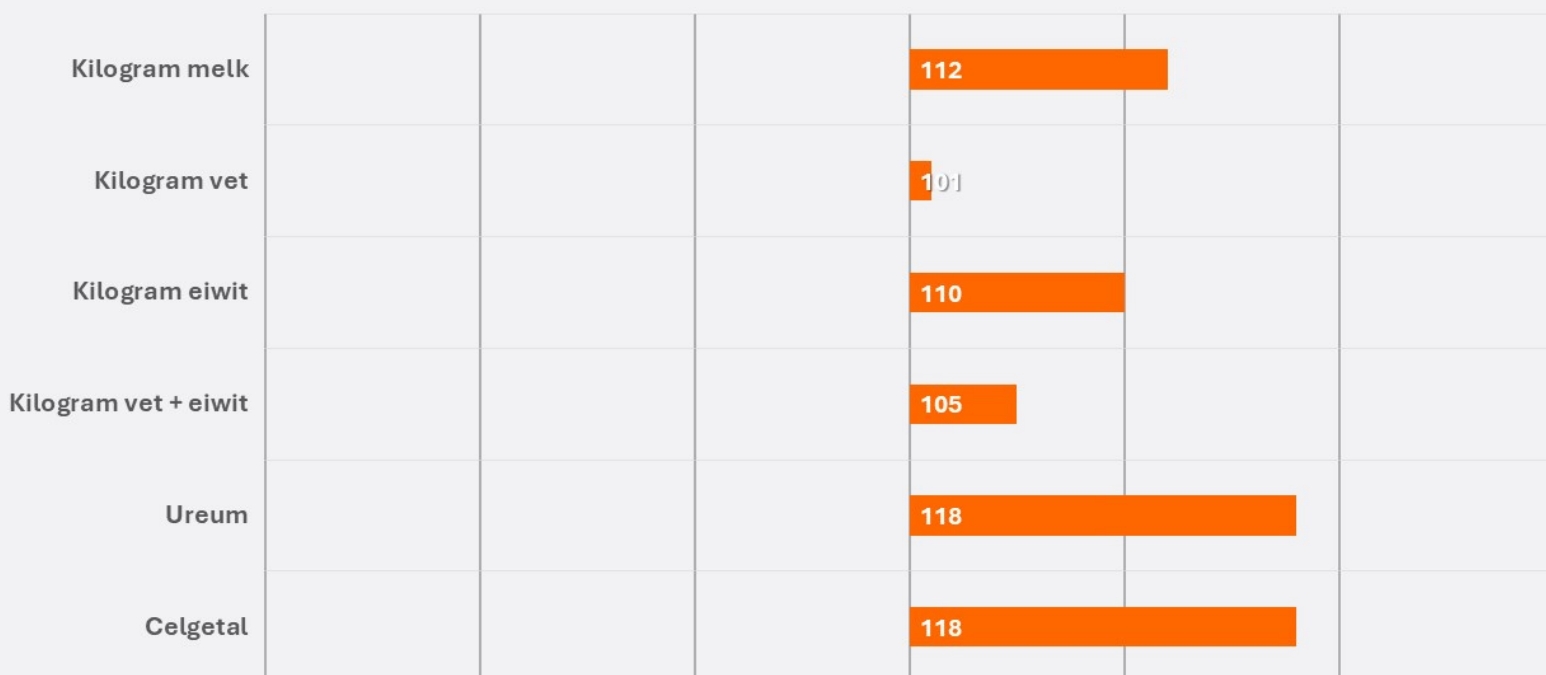
GIC Index:
117

Levensnummer NL100090563454
Geb datum 17-01-2023
Ras GIC Saanen
aAa code 531

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader Grasshill Designator
Moeders vader GB Erik
Grootmoeders vader GB Aiolt

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

70 80 90 100 110 120 130





De moeder van
GB Murk GIC



De overgrootmoeder
van GB Murk GIC

GB Jimte GIC

Moeder was maar liefst 3 jaar op rij de nr 1 productiegit van Nederland

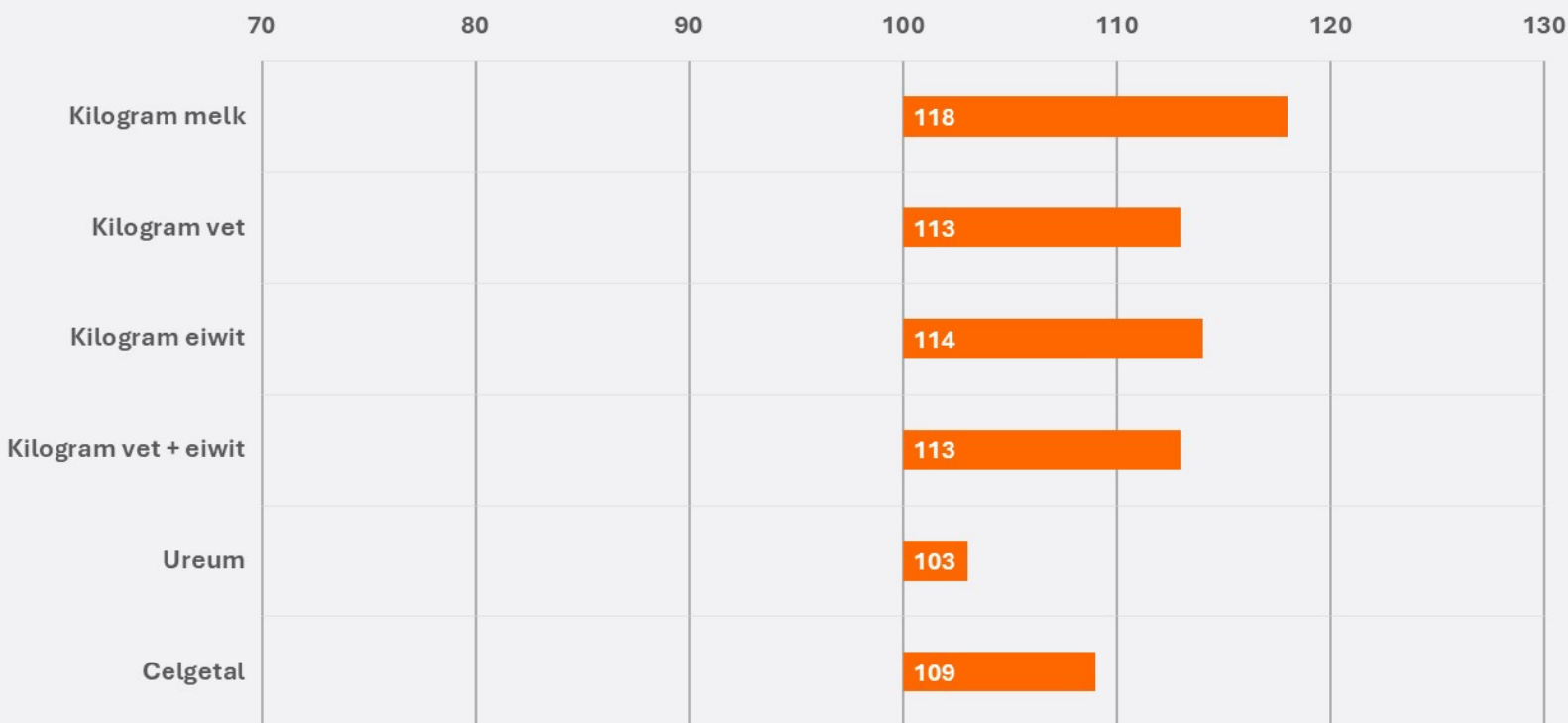


GIC Index:
117

Levensnummer NL100090163449
Geb datum 15-01-2023
Ras GIC Saanen
aAa code 432

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader Grasshill New Dawn
Moeders vader GB Popke
Grootmoeders vader GB Sven

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

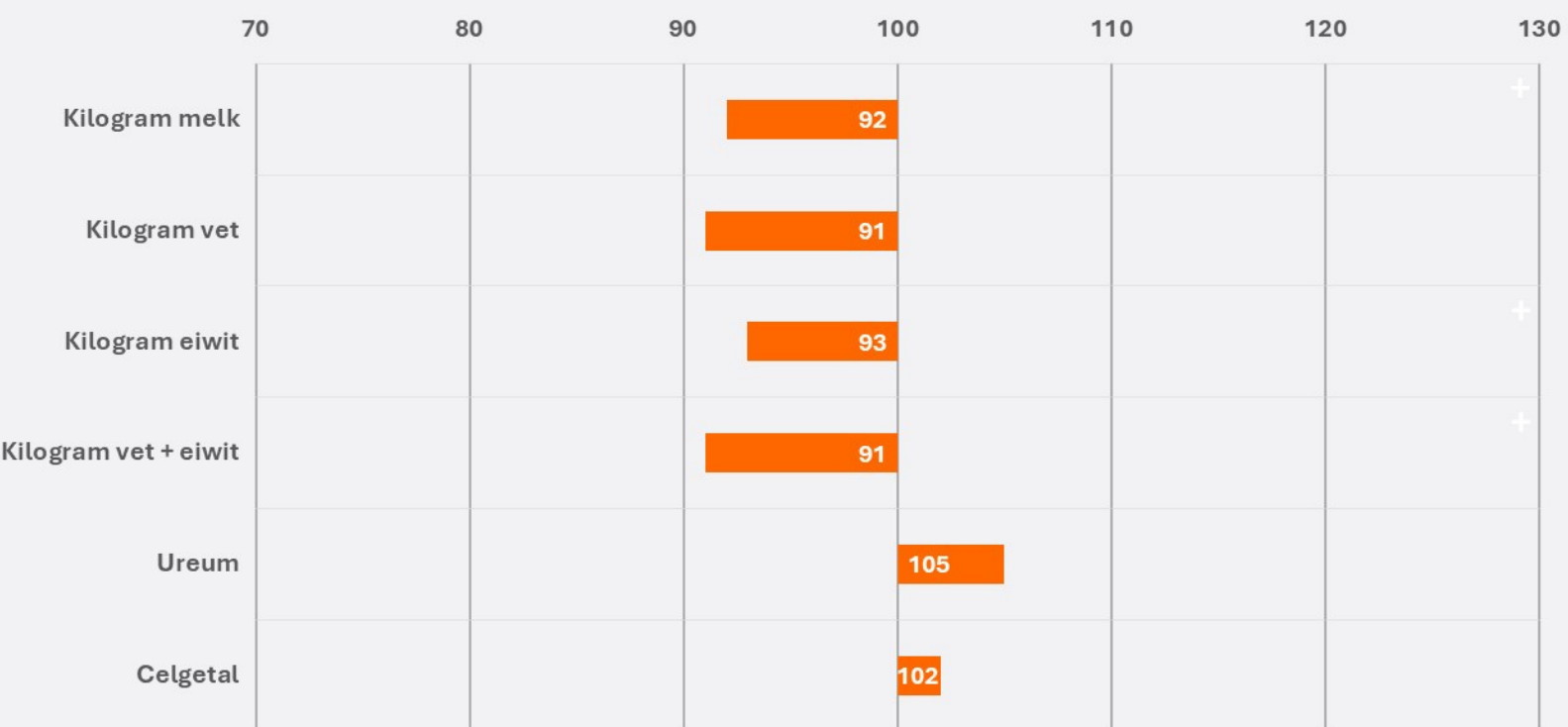




GIC Index:
95

Levensnummer	BE000320482465	Fokker	't Reigershof
Geb datum	21-01-2022	Vader	Reigershof Kobe GIC
Ras	GIC Saanen	Moeders vader	Reigershof Rico
aAa code	234	Grootmoeders vader	Merilla Marco

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



GB Cooper GIC

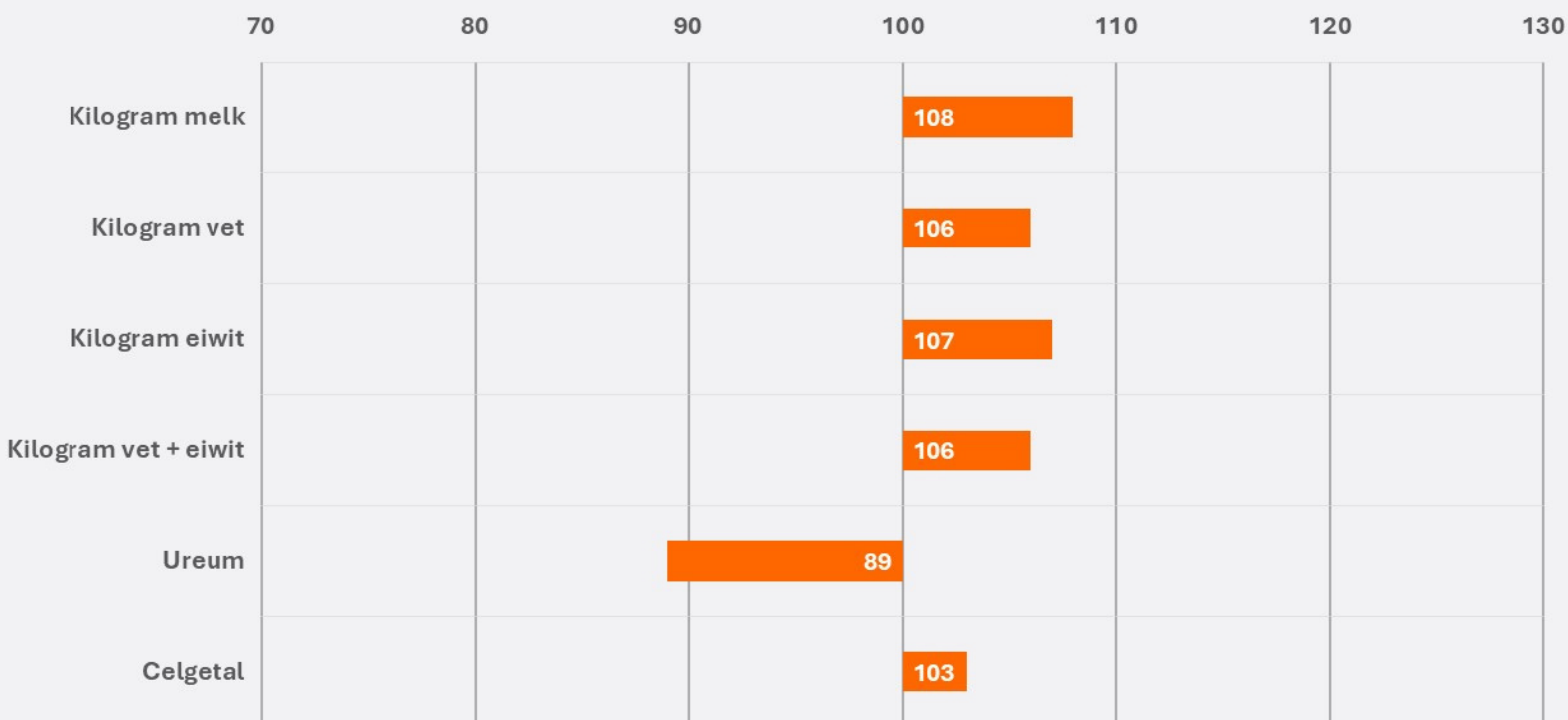
Nieuw bloed voor de Europese fokkerij uit een moeder met 86 punten voor haar uier en 3,76% eiwit



GIC Index:
104

Levensnummer	NL100090263453	Fokker	Harm en Ankie v/d Veen
Geb datum	16-01-2023	Vader	Grasshill New Dawn
Ras	GIC Saanen	Moeders vader	GB Eatse
aAa code	234	Grootmoeders vader	GB Sebastiaan

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

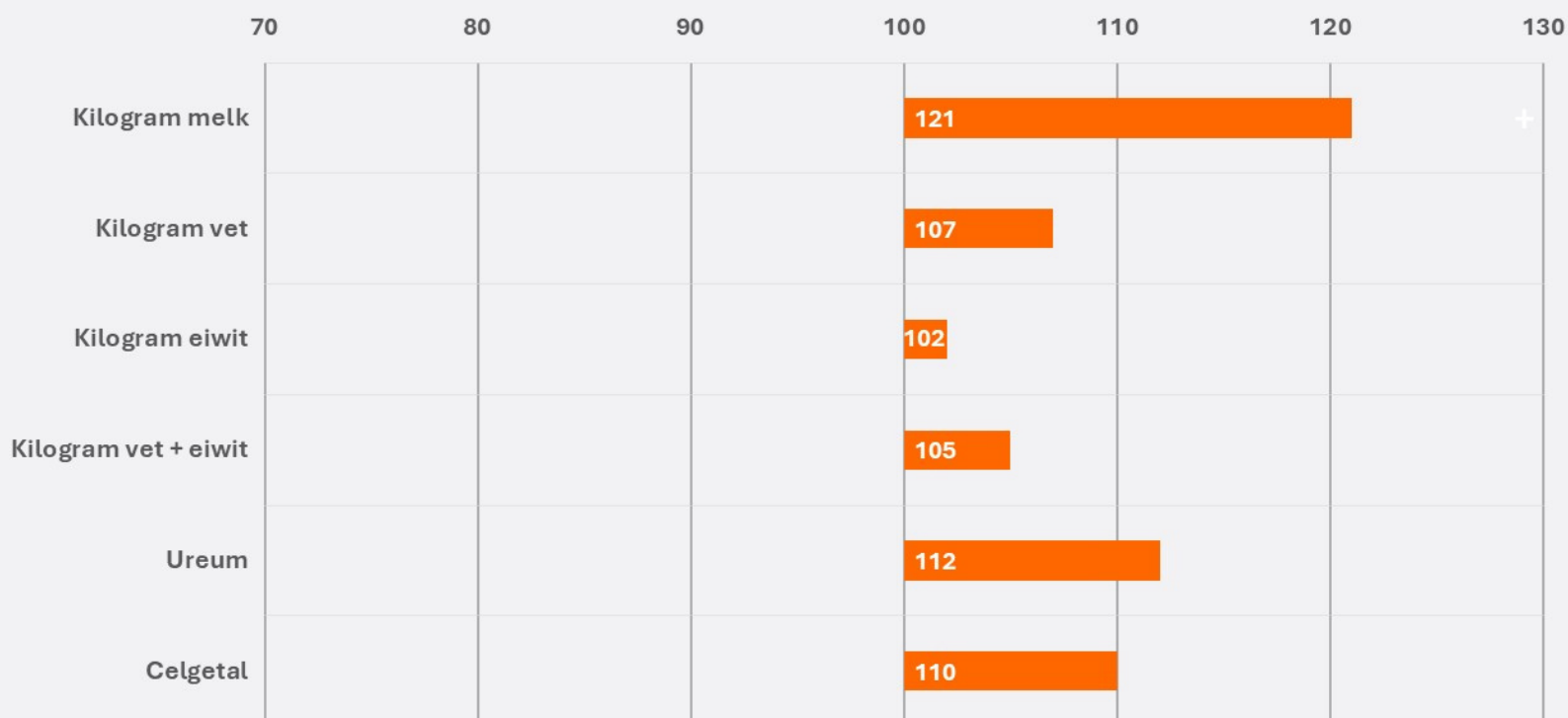


GIC Index:
114

Levensnummer BE000620482389
Geb datum 18-01-2022
Ras GIC Saanen
aAa code 234

Fokker 't Reigershof
Vader Reigershof Rumi
Moeders vader Reigershof Mats
Grootmoeders vader Reigershof Zion

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



GB Martijn GIC

Hoge gehaltenes gecombineerd met
super uiers



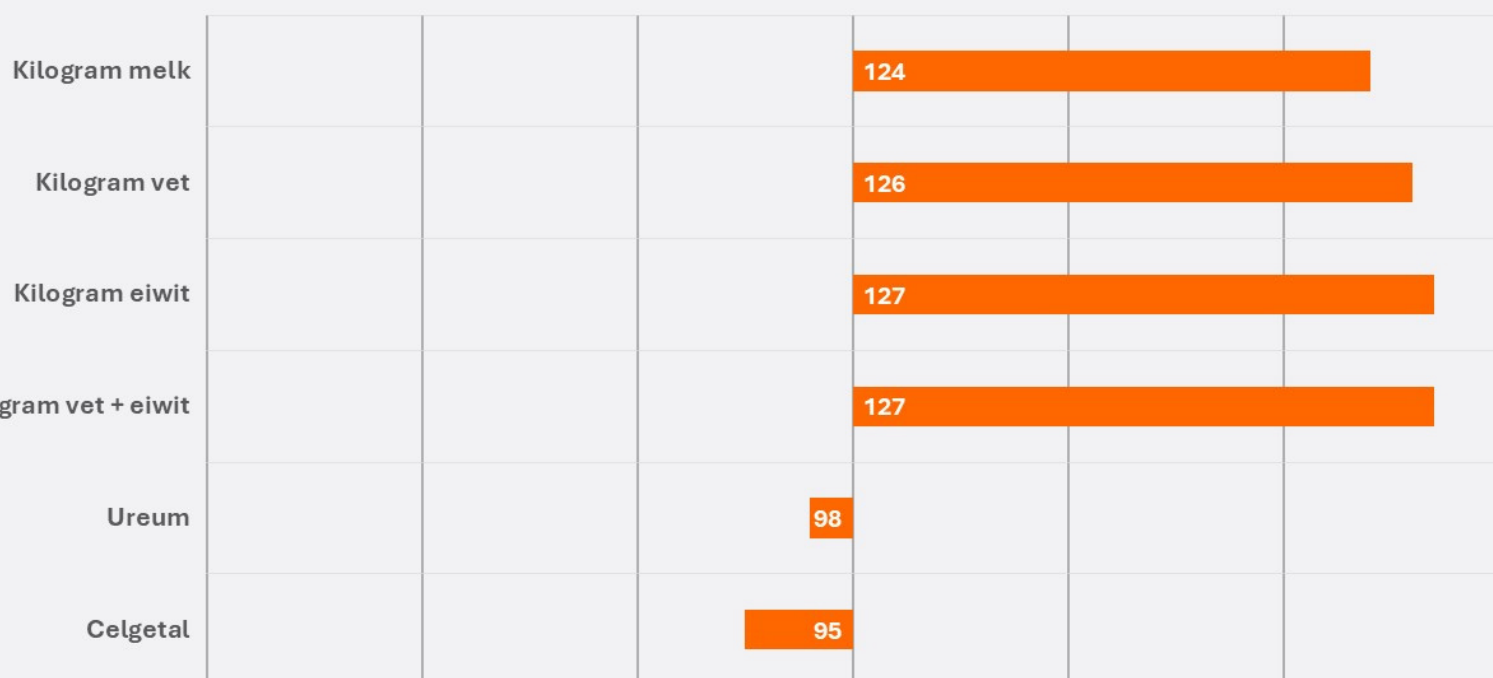
GIC Index:
125

Levensnummer NL100134152853
Geb datum 06-02-2022
Ras GIC Saanen
aAa code 135

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader GB Jappie
Moeders vader GB Aiolt
Grootmoeders vader GB Boele

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

70 80 90 100 110 120 130

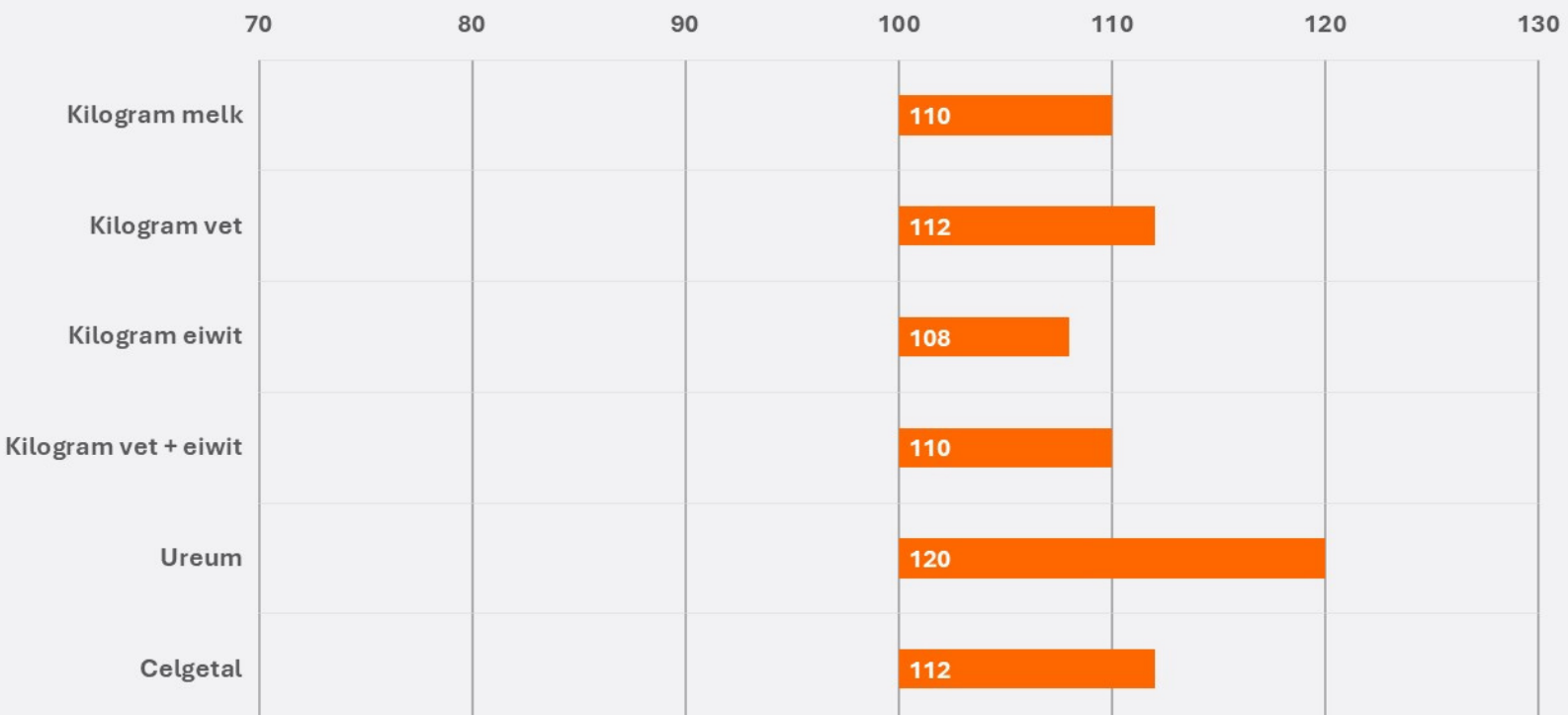




GIC Index:
116

Levensnummer	BE000320482953	Fokker	't Reigershof
Geb datum	04-04-2023	Vader	Reigershof Nino
Ras	GIC Saanen	Moeders vader	Ashdene Meadowking
aAa code	516	Grootmoeders vader	Reigershof Odin

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



GB Jehannes GIC

De jonge bok met de hoogste verwachtingswaarde
op de GIC Index december 2023



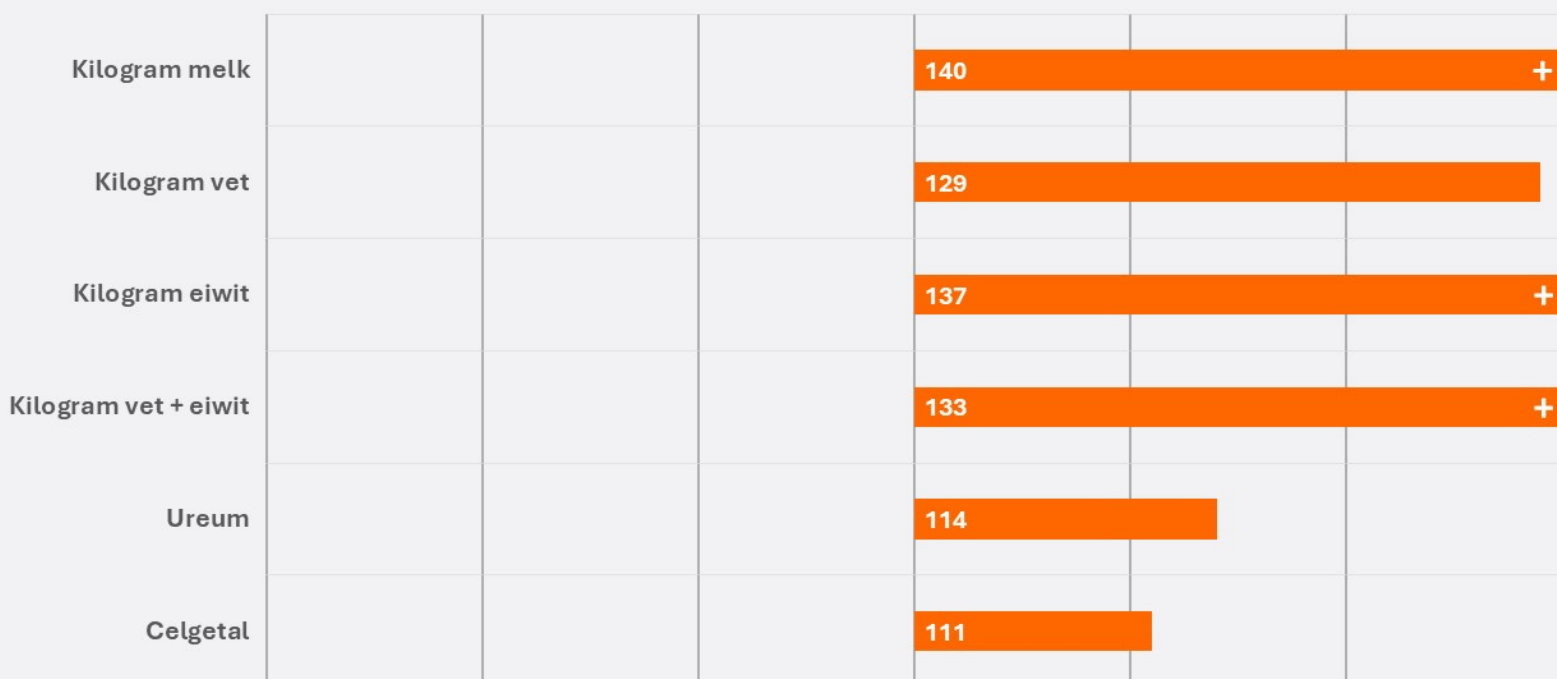
GIC Index:
141

Levensnummer NL100188324152
Geb datum 30-01-2022
Ras GIC Saanen
aAa code 153

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader GB Eliah
Moeders vader GB Popke
Grootmoeders vader GB Sven

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie

70 80 90 100 110 120 130



GIC Saanen boeren over de gehele wereld



Wij fokken voor de meest geschikte geit die zich kan handhaven op ons bedrijf op 1200 meter hoogte in de bergen. Dit vraagt om een geit die ook in moeilijke omstandigheden hoog productief blijft en veel kg vet en eiwit produceert om de winstgevenheid van de boerderij te garanderen. Wij gebruiken de GIC Indexen intensief om de KI bokken te kiezen die het meest geschikt zijn voor onze fokkerij."

Nejc Visnar, Slovenie



"Ondanks de hoge temperaturen in Koerdistan moeten mijn geiten zonder problemen een lange, persistente lactatie probleemloos kunnen volhouden. Wat echt prettig is, is dat we krijgen waar we op gefokt hebben: Een gezonde robuuste geit, die efficiënt produceert ondanks de hoge temperaturen. De GIC Saanen geit heeft voor ons het complete pakket."

Dr. Arkan Sanahmed, Rasan Animal Farm, Koerdistan



"De focus in onze fokkerij ligt op een lange levensduur en een efficiënte melkproductie uit gras. En dat is precies waarom ik GIC-genetica gebruik. De geiten die bij ons produceren doen dat zonder enige problemen. Het zijn gezonde dieren met uitstekende uiers en benen."

Matthias Thaler, Wieshof Farm, Italië



GB Ernst GIC



Topuiers en torenhoog eiwit %

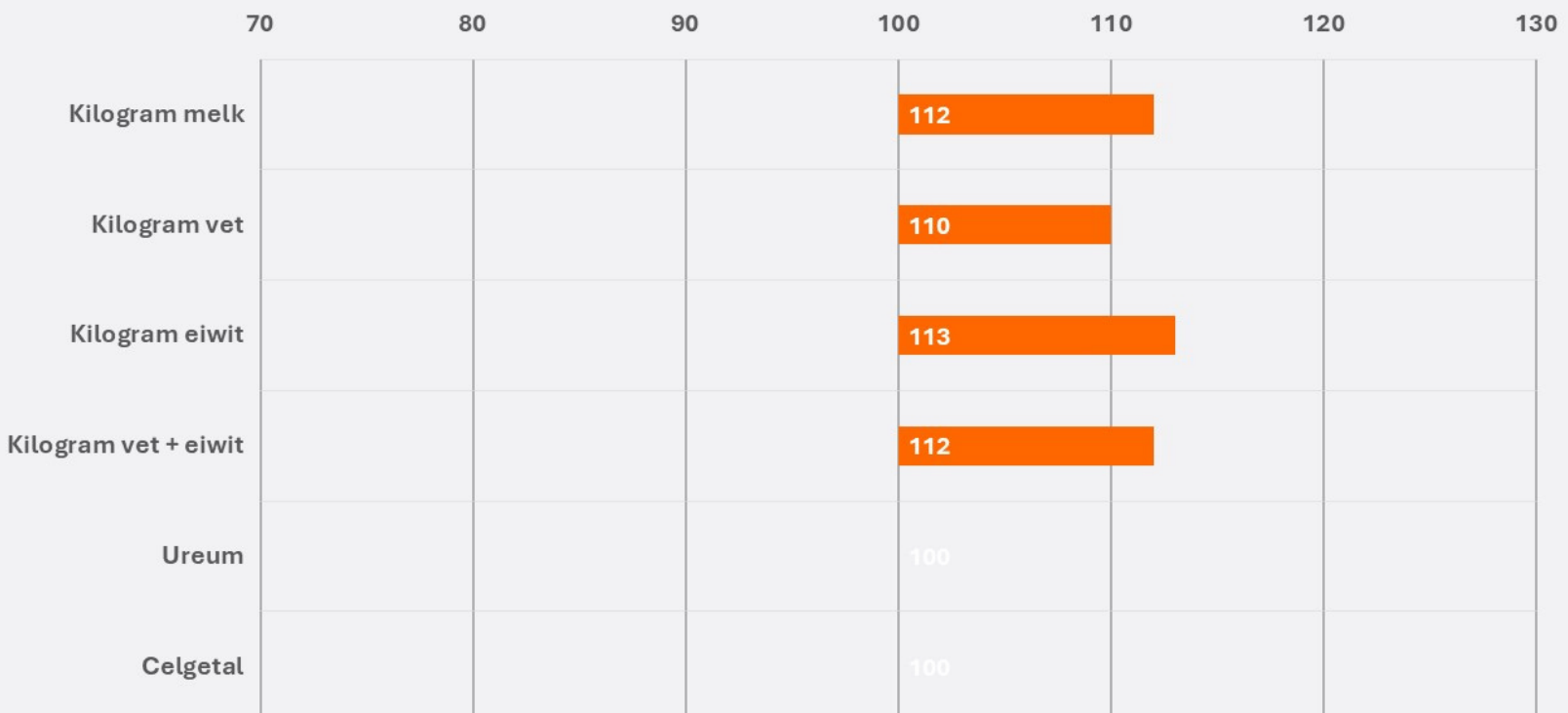


GIC Index:
112

Levensnummer NL100090757576
Geb datum 20-05-2023
Ras Melkgeit
aAa code

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader GB Mient
Moeders vader Grasshill New Dawn
Grootmoeders vader GB Sije

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



Alle moeders in de moederlijn produceren gemiddeld meer dan 3,70% eiwit

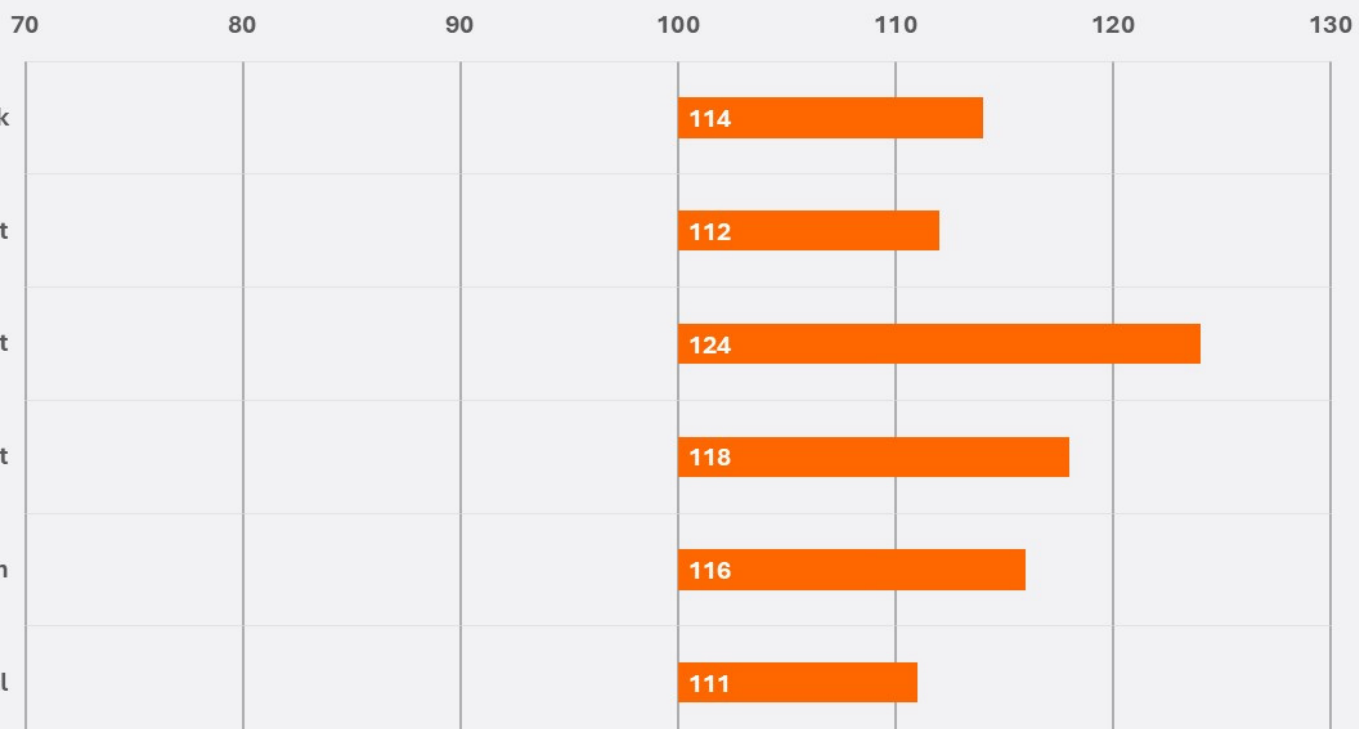
GIC Index:
121



Levensnummer NL100090357561
Geb datum 19-05-2023
Ras Melkgeit
aAa code

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader CHD Tjesto
Moeders vader GB Luc
Grootmoeders vader NH Hendrik

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



GB Elwin GIC

Uit de bekende Elske familie. Grootmoeder was de tweede beste productiegeit van NL in 2020

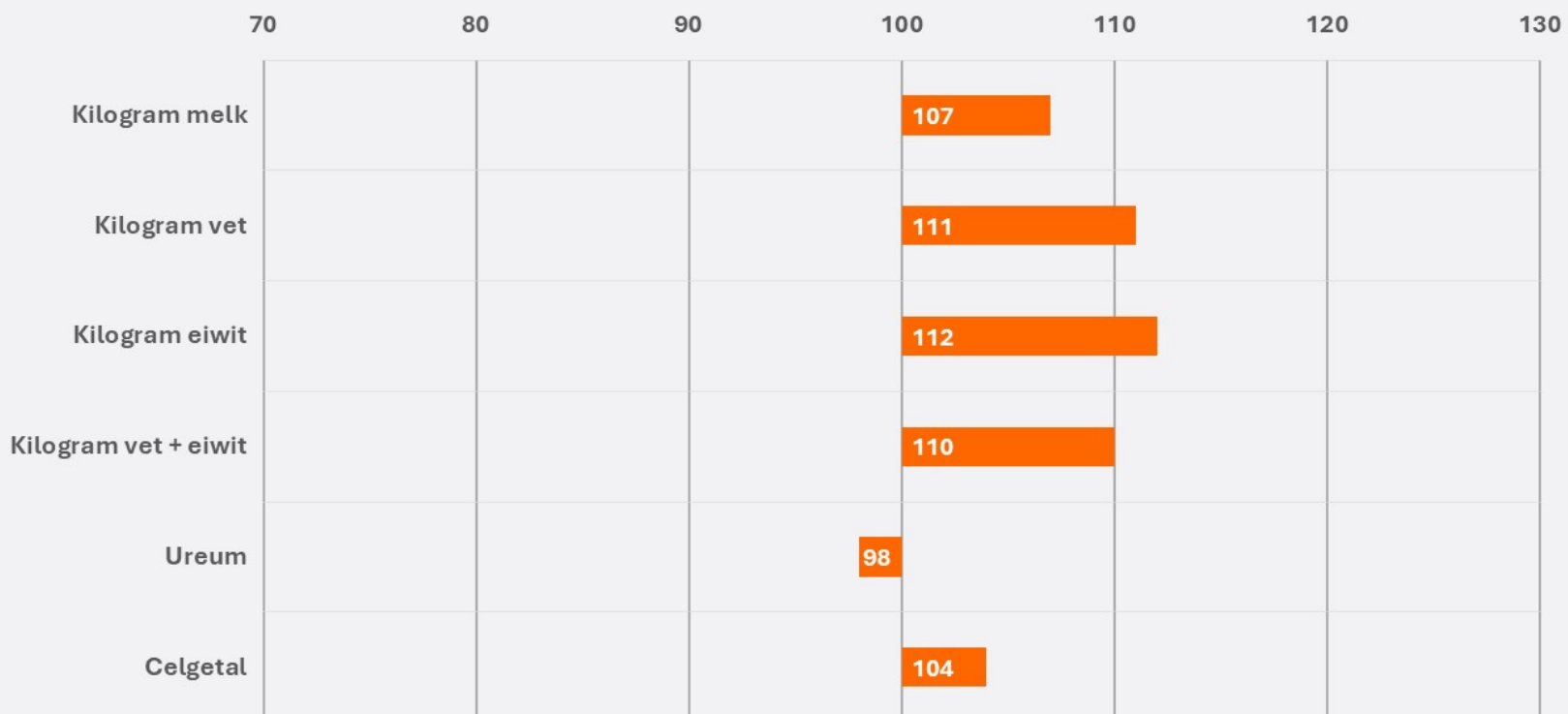


GIC Index:
111






Levensnummer NL100090057616
Geb datum 26-05-2023
Ras GIC Saanen
aAa code

Fokker Harm en Ankie v/d Veen
Vader GB Jitse
Moeders vader GB Silas
Grootmoeders vader GB Sven

Fokwaardes 730 dagen voor productie, gezondheid en efficiëntie



FOK BOKKEN

Algemeen				Fokwaarde op basis van 730 dagen lactatie							Productie moeder					Exterieur score moeder *eigen score					Afstamming			
Naam	Geboorte jaar	GIC Saanen	Categorie	aAa code	Kg melk	Kg vet	Kg eiwit	Kg vet + eiwit	Ureum	Celgetal	GIC Index	Levensproductie (kg)	Aantal lactaties	% vet	% eiwit	Kg melk per dag	Algemeen	Type	Ontwikkeling	Benen	Uier	Vader	Moeders vader	Grootmoeders vader
NH Japio GIC	2022			513	141	139	139	139	94	102	138						83* 82* 83* 85*	83* 82* 83* 85*	83* 82* 83* 85*	83* 82* 83* 85*	83* 82* 83* 85*	NH Impuls	GB Sven	NH Falco
P4 Anderson GIC	2022			135	105	110	106	108	117	118	117	3.459	4	4,50	3,75	5,5	91	92	92	88	90	Luk vd Dijk	Merilla Mars	Merilla Jochem
NH Moonlight GIC	2022			516	108	106	107	106	89	103	104	11.493	3	3,58	3,09	6,3	83	84	90	80	81	NH Lightning	NH Japio	NH Goor

Fokwaarde op basis van 730 dagen lactatie

De geschatte fokwaarden zijn ontwikkeld om langdurige lactaties te verbeteren en richten zich op een lactatieduur van minimaal 730 dagen. De waarde omvat gegevens van familieleden op boerderijen met verschillende managementniveaus om een hoge betrouwbaarheid te bereiken.

Categorie

De onderstaande pictogrammen staan bij elke bok vermeld. Dit geeft een indicatie van waar elke bok specifiek uitblinkt.



Productie



Gezondheid, duurzaamheid en levensduur



Vet en eiwit %



Exterieur

Informatie over Exterieur score

> 89 Excellent
85-89 heel goed
80-84 Goed
75-79 Gemiddeld

PROEF BOKKEN

Algemeen				Fokwaarde op basis van 730 dagen lactatie							Productie moeder				Exterieur score moeder					Afstamming				
Naam	Geboorte jaar	GIC Saanen	Categorie	aAa code	Kg melk	Kg vet	Kg eiwit	Kg vet + eiwit	Ureum	Celgetal	GIC Index	Levensproductie (kg)	Aantal lactaties	% vet	% eiwit	Kg melk per dag	Algemeen	Type	Ontwikkeling	Benen	Uier	Vader	Moeders vader	Groot-moeders vader
	GB Jehannes GIC	2022			153	140	129	137	133	114	111	141	12.448	3	3,54	3,21	6,6	85	87	86	83	85	GB Eliah	GB Popke
GB Jehan GIC	2022			516	140	129	137	133	114	111	141	12.448	3	3,54	3,21	6,6	85	87	86	83	85	GB Eliah	GB Popke	GB Sven
GB Martijn GIC	2022			135	124	126	127	127	98	95	125	5.227	4	4,47	3,80	4	87	87	87	87	87	GB Jappie	GB Aiolt	GB Boele
R Apollon GIC	2022			234	92	91	93	91	105	102	95	10.228	5	4,51	3,11	4,7						R Kobe	R Rico	Merilla Marco
R Helios GIC	2022			234	121	107	102	105	112	110	114	14.059	2	3,39	2,83	6,6						R Rumi	R Mats	R Zion

Jonge bokken 2023

GB Cooper GIC	2023			234	108	106	107	106	89	103	104	3.891	2	4,61	3,68	5,2	85	87	87	83	86	Grasshill New Dawn	GB Eatse	GB Sebastian
GB Jimte GIC	2023			432	118	113	114	113	103	109	117	12.446	3	3,54	3,21	6,6	85	87	86	83	85	Grasshill New Dawn	GB Popke	GB Sven
GB Joeri GIC	2022			135	125	119	121	120	99	122	126	3.811	1	4,17	3,30	7,6	85	86	86	85	84	GW Mordor ENY S	GB Jacob 1	GB Jim
GB Murk GIC	2023			531	112	101	110	105	118	118	117	4.392	2	4,0	3,56	5,5	86	87	87	85	86	Grasshill Designator	GB Erik	GB Aiolt
R Iron GIC	2023			516	110	112	108	110	120	112	116	2.054	2	4,89	3,22	5,3	90	91	90	87	82	R Nino	Ashdene Meadowking	R Odin

NIEUWE BOKKEN 2024

Algemeen		Fokwaarde op basis van 730 dagen lactatie							Productie moeder					Exterieur score moeder					Afstamming							
		Naam	Geboorte jaar	GIC Saanen	Categorie	aAa code	Kg melk	Kg vet	Kg eiwit	Kg vet + eiwit	Ureum	Celgetal	GIC Index	Levensproductie (kg)	Aantal lactaties	% vet	% eiwit	Kg melk per dag	Algemeen	Type	Ontwikkeling	Benen	Uier	Vader	Moeders vader	Groot-moeders vader
GB Ernst GIC	2023		⚖️			112	110	113	112	100	100	112	972	1	4,60	3,61	4,0							GB Mient	Grasshill New Dawn	GB Sije
GB Gerwin GIC	2023		⚖️			114	112	124	118	116	111	121	5630	3	4,20	3,78	4,3							DCH Tjesto	GB Luc	NH Hendrik
GB Elwin GIC	2023		⚖️	✓		107	111	112	110	98	104	111	1181	2	4,59	3,68	4,7							GB Jitse	GB Silas	GB Sven

Innovatieve fokkerij

Onze passie bij Goat Improvement Company is om uw als boer te helpen om uw economische doelen te bereiken, duurzaam te boeren en van het leven te genieten. Dit doen we door het fokken van gezonde, efficiënte en probleemloze geiten.

Samen met een internationale groep boeren en een database van duizenden melkgeiten, werken wij elke dag aan het verbeteren van melkgeiten over de gehele wereld. Dit doen we door het leveren van topgenetica en persoonlijk advies. De perfecte balans tussen gezonde en efficiënte geiten is de basis voor onze "Balanced Breeding" strategie. Hierin ligt de focus naast productie op het verbeteren van gezondheid, efficiëntie en duurzaamheid. Onze geiten bieden u als boer een winstgevende boerderij, lage gezondheidskosten, gezonde zuivel en vergen weinig aandacht.

GIC is onderdeel van Vikingdanmark, de coöperatie van Deense melkveehouders.

Samen met soortgelijke coöperaties in Zweden (Växa) en Finland (Faba) zijn zij aandeelhouders van Vikinggenetics.

Vikinggenetics is de rundveefokkerij organisatie die verantwoordelijk is voor de fokprogramma's van Viking Holstein, Viking Red en Viking Jersey in de drie Scandinavische landen.

Wij zijn een verantwoordelijk en toegewijd team dat elke dag werkt aan het vinden van oplossingen, via genetica, voor uitdagingen in de melkgeitenhouderij. Wij helpen boeren een duurzame voedselvoorziening voor onze planeet te creëren.

www.goatimprovement.com

