



GOAT CATALOGUE 2024



ALPINE SAANEN & BOER BREEDS



AGENDA
2024

AQUITANIMA GOAT TOUR
BORDEAUX

14th to 17th of May 2024
14.-17. MAI 2024

GOAT AI TRAINING
SAUMUR & POITIERS AREA
9th to 13th of September 2024
9.-13. September 2024

SPACE
RENNES
17th to 19th of September 2024
17.-19. September 2024

SOMMET DE L'ELEVAGE
CLERMONT-FERRAND
1st to 4th of October 2024
1.-4. Oktober 2024

EUROTIER
HANNOVER
12th to 15 of November 2024
12.-15. November 2024

**CAPGENES: ALMOST
50 YEARS LEADING
WORLDWIDE GOAT GENETICS**

Capgènes is the only breeding organization and association of all goat breeders and all French goat breeds. It is also the only French goat semen production centre, the largest in the world.

**CAPGENES : FAST
50 JAHREN WELTWEIT
FÜHREND IN DER
ZIEGENGENETIK**

Capgènes ist das einziges französisches Ziegenzuchunternehmen, dessen Aufgaben die Definition von Zuchtzügen, die Ausführung des Zuchtprogramms mit Nachkommen Prüfung, um die Rassen zu verbessern.



Capgenes



GOAT PROOFS

NAME	NAME
ID NUMBER	OFFICIAL IDENTIFICATION NUMBER
AI CODE	IDENTIFICATION CODE
DTRS	NUMBER OF DAUGHTERS
HERDS	NUMBER OF HERDS
CD	RELIABILITY
IPC	GOAT PRODUCTION INDEX
MILK	MILK INDEX IN KILOS
MP	PROTEIN INDEX IN KILOS
TP	PROTEIN DEVIATION IN %
MG	FAT INDEX IN KILOS
TB	FAT DEVIATION IN %
IMC	MORPHOLOGICAL GOAT INDEX
CELL.	SOMATIC CELL INDEX
CASEIN	CASEIN ALPHA S1
SIRE	FATHER
PGS	PATERNAL GRANDSIRE
MGS	MATERNAL GRANDSIRE
Price category	PRICE CATEGORY



ZIEGEN ZUCHTWERTE

NAME	NAME
ID NUMBER	REG.- NUMMER
AI CODE	HERDBUCHNUMMER
DTRS	ANZAHL DER TÖCHTER
HERDS	ANZAHL DER BETRIEBE
REL.	SICHERHEIT %
IPC	PRODUKTIONINDEX ZIEGEN
MILK	MILCHINDEX KG
PROT kg	EIWEß KG
PROT %	EIWEß %
FAT kg	FETT KG
FAT %	FETT %
IMC	EXTERIERINDEX
SCS	ZELLZAHL
CASEIN	KASEIN ALPHA S1
SIRE	VATER
PGS	GROßVATER VÄTERLICHERSEITS
MGS	GROßVATER MÜTTERLICHERSEITS
PRICE RANGE	PREISKATEGORIE



www.synetics.world



SUMMARY

WELCOME TO THE SYNETICS EXPORT GOAT CATALOGUE 2024, YOUR PREMIER DESTINATION FOR TOP-QUALITY BUCK SEMEN.

As leaders in the industry, we are proud to offer a diverse array of genetic solutions made to meet the needs of every goat farmer in the world. At SYNETICS, we understand the importance of superior genetics in maximizing the potential of your herd, which is why we have partnered with CAPGENES, the pioneers behind the unique and very powerful goat genetic scheme of France.

With a commitment to excellence and innovation, CAPGENES manages a comprehensive program aimed at enhancing the genetic diversity and performance of goat herds. We understand the importance of offering a wide range of genetic options to accommodate the diverse breeding systems utilized by french goat farmers and farmers around the globe. Whether you operate a traditional or modern breeding system, our catalogue features genetics that have consistently proven their worth in various environments and management practices worldwide.

We are able to bring you a selection of buck semen with the highest standards of quality, reliability and fertility. Our extensive collection includes genetics suited for both milk and meat production, catering to the unique requirements of different farming operations. For those focused on milk production, we offer semen from renowned breeds: Saanen and Alpine, known for their exceptional milk yield and quality. Additionally, we provide genetics from the Boer breed, prized for its superior meat characteristics, to support farmers specializing in meat production.

SYNETICS is dedicated to providing exceptional service and support to our customers worldwide, ensuring that you have access to the resources and expertise needed to succeed in today's competitive market. We invite you to explore our catalogue and discover the difference that superior genetics can make in your goat farming operation.

Thank you for choosing SYNETICS and CAPGENES as your trusted partner in GOAT genetic solutions.



OLIVIER DANDEL
vice president of CAPGENES,
president of the international
commission and SYNETICS
representative



**MARIELLE BREHERET and
ALMUT HERTZ-KLEPTOW,**
directors of SYNETICS EXPORT



SUMARIO

WILLKOMMEN IM ZIEGENKATALOG 2024 VON SYNETICS, IHREM ERSTEN ANSPRECHPARTNER FÜR HOCHWERTIGE ZIEGENGENETIK.

Als Branchenführer sind wir stolz darauf, Ihnen unsere vielfältige Palette an genetischen Lösungen anzubieten, die auf die Bedürfnisse aller Ziegenzüchter weltweit ausgerichtet ist. Wir bei SYNETICS wissen, wie wichtig eine hervorragende Genetik für die Maximierung des Potenzials Ihrer Herde ist. Aus diesem Grund haben wir uns mit CAPGENES zusammengeschlossen, den Pionieren des einzigartigen und äußerst leistungsfähigen Ziegenzuchtprogrammes in Frankreich.

Als Branchenführer sind wir stolz darauf, Ihnen unsere vielfältige Palette an genetischen Lösungen anzubieten, die auf die Bedürfnisse aller Ziegenzüchter weltweit ausgerichtet ist. Wir bei SYNETICS wissen, wie wichtig eine hervorragende Genetik für die Maximierung des Potenzials Ihrer Herde ist. Aus diesem Grund haben wir uns mit CAPGENES zusammengeschlossen, den Pionieren des einzigartigen und äußerst leistungsfähigen Ziegenzuchtprogrammes in Frankreich. CAPGENES hat sich der Exzellenz und Innovation verschrieben und führt ein umfassendes Zuchtprogramm zur Verbesserung der genetischen Vielfalt und Leistung von Ziegenherden durch. Wir wissen, wie wichtig ein breites Genetikangebot ist, um den verschiedenen Zucht- und Haltungssystemen der Landwirte weltweit gerecht zu werden. Ganz gleich, ob Sie ein traditionelles oder ein modernes Zuchtsystem betreiben, in unserem Katalog finden Sie Genetik, die sich in verschiedenen Haltungsformen und Managementpraktiken weltweit bewährt hat. Wir sind in der Lage, Ihnen eine breite Auswahl an Ziegensperma anzubieten, das den höchsten Ansprüchen an Qualität, Zuverlässigkeit und Fruchtbarkeit genügt. Unser Sortiment umfasst Genetik, die sowohl für die Milch- als auch für die Fleischproduktion geeignet ist und den Anforderungen der verschiedenen landwirtschaftlichen Betriebe gerecht wird. Für die Milchproduktion bieten wir Ihnen, Genetik der renommierten Rassen Saanen und Alpine, die für ihre außergewöhnliche Milchleistung und hohe Milchqualität bekannt sind. Darüber hinaus bieten wir Landwirten, die sich auf Fleischerzeugung spezialisiert haben, Genetik der Rasse Boer an, die für ihre hervorragenden Fleischeigenschaften geschätzt wird. SYNETICS ist bestrebt, seinen Kunden weltweit einen außergewöhnlichen Service und Support zu bieten, um ihnen den Zugang zu Ressourcen und Fachwissen zu ermöglichen und so auf dem heutigen wettbewerbsorientierten Markt erfolgreich zu sein. Wir laden Sie ein, unseren Katalog zu entdecken und den Unterschied zu erkennen, den hervorragende Genetik in Ihrer Ziegenzucht bewirken kann. Vielen Dank, dass Sie SYNETICS und CAPGENES als Ihre zuverlässigen Partner für Ihr Unternehmen gewählt haben.



OLIVIER DANDEL
Vice President of CAPGENES,
President of the international
commission and SYNETICS
Representative



**MARIELLE BREHERET and
ALMUT HERTZ-KLEPTOW,**
Directors of SYNETICS EXPORT



Our goat breeding programme	2
Advantages of AI	4
Testimony from Colombia	5
Alpine offer	6
Saanen offer	8
Boer offer	11
Goat trainings	13
Goat events	13



Unser Ziegenzuchtprogramm	2
Vorteile KB	4
Testimonial aus Kolumbien	5
Angebotsübersicht Alpine	6
Angebotsübersicht Saanen	8
Angebotsübersicht Boer	11
Weiterbildungsangebote	13
Ziegenveranstaltung	13

SYNETICS EXPORT

RUE ERIC TABARLY
CS 90039
35538 NOYAL SUR VILAINE CEDEX
France

📞 + 33 (0)2 99 85 21 40

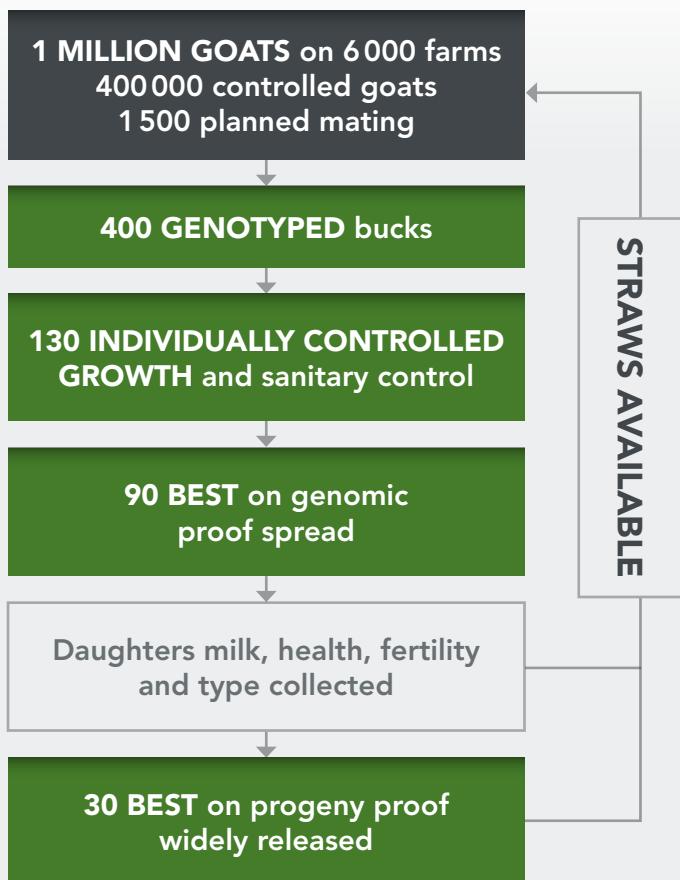
info@synetics.world

© Pictures / Photos / Fotos :
CAPGENES, INNOVAL



THE BIGGEST AND MOST RELIABLE GOAT BREEDING PROGRAMME

**Genomics has been used in our programme since 2016.
It is based on over 10 million lactations!**



**OUR BEST GOATS ARE INVOLVED
IN THE BREEDING PROGRAMME**

Dam of bucks performances (2023 bucks)

BREED	SAANEN	ALPINE
Lactation length	313	304
Milk (kg)	1 338	1 278
Protein %	3.39	3.52
Fat %	3.77	4.02

HOW TO READ THE PROOFS?

THE PRODUCTION

ILAIT: milk quantity index

IMP: protein index

IMG: Fat index

ITP: protein %o index

ITB: fat %o index

HB: fat %S index
expressed in base 0

expressed in base 6

IPC: synthetic index of caprine production.

$$\text{Alpine: IPC} = \text{MP} + 0.4 \text{ TP} + 0.1 \text{ MG} + 0.2 \text{ TB}$$

Saanen: $IPC = MP + 0.4 \cdot TP + 0.2 \cdot MG + 0.1 \cdot TB$

Expressed in base 100.

MORPHOLOGY

IMC (IMCI) Caprine Morphological Index (IMC)

IMC = 1 Front udder attachment + 1 udder Profile + 1 udder floor position + 1 Teat Orientation + 1 Rear udder attachment
expressed on a 100 basis.



CASEIN ALPHA S1

CASEIN ALPHAS1 effect on protein synthesis and cheese yield

C++ transmission of a strong allele for Alpha S1 casein to all offspring

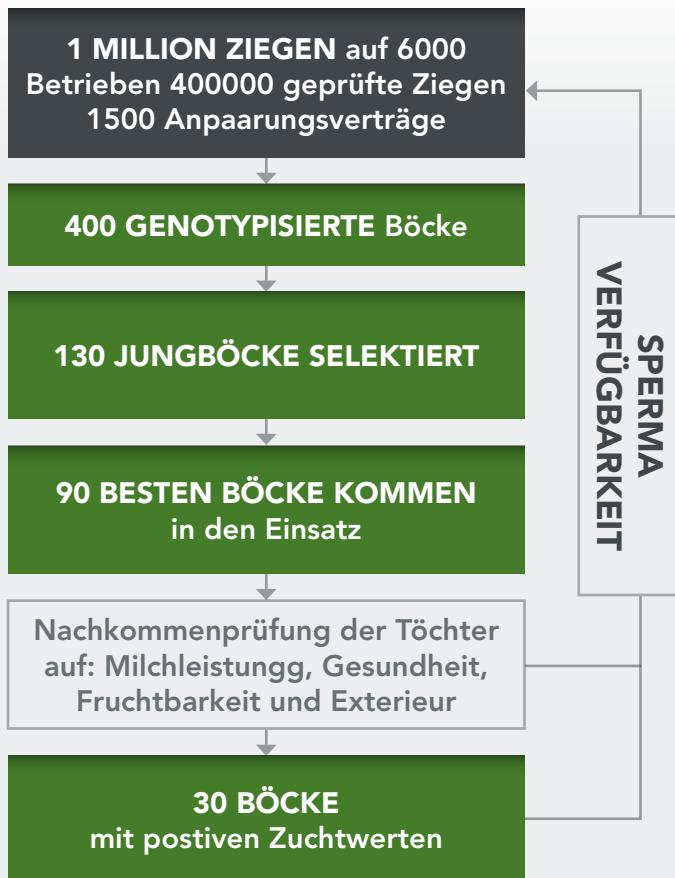
C+ transmission of a strong allele for Alpha S1 casein to half the progeny

Ø no strong allele or no casein information available.



DAS GRÖSSTE UND ZUVERLÄSSIGSTE ZIEGENZUCHTPROGRAMM

Die Genotypisierung wird seit 2016 in unserem Programm eingesetzt. Sie basiert auf über 10 Millionen Laktationen!



UNSERE BESTEN ZIEGEN SIND IM ZUCHTPROGRAMM INVOLVIERT

Leistungen der Böckmütter (Böcke 2023)

RASSE	SAANEN	ALPINE
Lakations-tage	313	304
Milch (kg)	1 338	1 278
Eiweiß %	3.39	3.52
Fett %	3.77	4.02

WIE WERDEN ZUCHTWERTE GELESEN?

PRODUKTION

MILK: MILCHINDEX

IMP: Index Einweiß kg

IMG: Index Fett kg

ITP: Index Eiweiß %

ITB: Index Fett %

zur Basis 0

IPC: Produktionsindex Ziegen

Alpina : IPC = MP + 0,4 TP + 0,1 MG + 0,2 TB

Saanen : IPC = MP + 0,4 TP + 0,2 MG + 0,1 TB

zur Basis 100

ZELLZAHL

Ausgedrückt zur Basis 100. Indize über 100 entsprechen Böcken, die dieses Merkmal verbessern, d. h. die Töchter mit unterdurchschnittlichen Zellzahlen haben.

EXTERIEUR

Exterieur

**IMC = 1 Voreuteransatz + 1 Euterprofil
+ 1 Euter- bodentiefe + 1 Strichstellung
+ 1 Hintereuteraufhängung**
zur Basis 100



KASEIN ALPHA S1

Auswirkung auf die Proteinsynthese und den Käseertrag.
C++ Übertragung eines starken Allels für Alpha-S1-Kasein auf alle Nachkommen. C+ Übertragung eines starken Allels für Alpha-S1-Kasein auf die Hälfte der Nachkommen. O kein starkes Allel oder keine Kasein-Informationen verfügbar.

ARTIFICIAL INSEMINATION IN GOATS: MANY ADVANTAGES

KÜNSTLICHE BESAMUNG BEI ZIEGEN: ZAHLREICHE VORTEILE

4 different protocols to inseminate goats
4 verschiedene Protokolle zur Besamung von Ziegen

SYNCHRONIZATION HORMONAL TREATMENT
HORMONBEHANDLUNG
ZURSYNCHRONISIERUNG

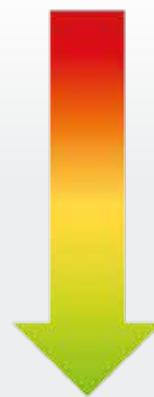
COMBINATION OF SPONGE AND MALE EFFECT
KOMBINATION VON VAGINALSCHWAMM
UNDBOCKEFFEKT

MALE EFFECT PROTOCOL
PROTOKOLL BOCKEFFEKT

NATURAL HEAT
NATÜRLICHE BRUNST

LESS HEALTH RISKS FOR YOUR HERD

GERINGES GESUNDHEITSRISIKO FÜR DIE HERDE



WITH HORMONES
MIT HORMONEN

WITH LESS HORMONES
MIT WENIGEN HORMONEN

WITHOUT HORMONES
OHNE HORMONE

SPEED UP GENETIC PROGRESS

BESCHLEUNIGUNG DES
GENETISCHEN FORTSCHRITTS

PROFIT

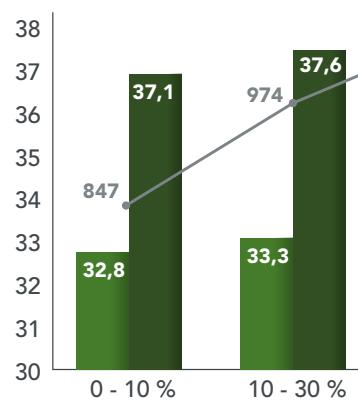
Genetic improvement allows more profitable goats
+ Milk
+ Components
+ Longevity (udder morphology)
- Somatic cells
Selling excess breeding animals

VORTEILE

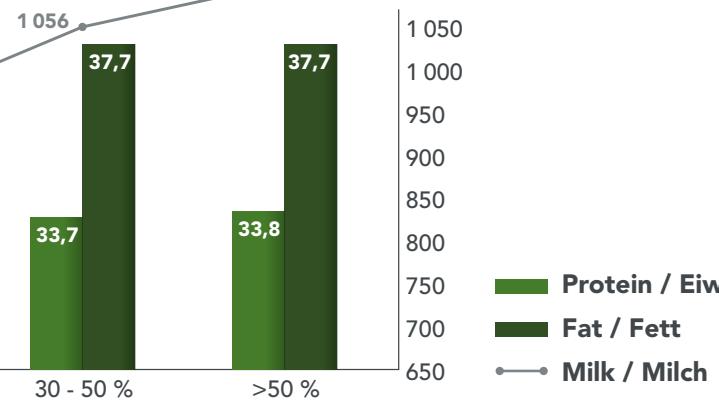
Genetische Verbesserung für profitable Ziegen
+ Milch
+ Inhaltsstoffe
+ Langlebigkeit (Eutermorphologie)
- Somatische Zellzahl
Verkauf von überschüssigen Zuchttieren

1 € INVESTED / INVESTIERT = +7 € OF PRODUCTS / PRO PRODUKT

COMPONENTS / Inhaltsstoffe %



MILK / MILCH (kg)



% of daughters from AI in the herd
% Töchter aus KB in der Herde

Source : Inventaires Printemps 2021

THE SUCCESS OF FRENCH GOAT GENETICS AROUND THE WORLD: FEEDBACK FROM MANUEL RICARDO GRANADOS FROM COLOMBIA



My name is Manuel Ricardo Granados Sánchez, a zootechnician by profession, owner of the Farm Las Lajitas, located in the department of Santander, Colombia at 2600 metres above sea level.

I have been working for 13 years with a genetic base of goats of the French Alpine breed and cattle of the Normande breed. I am a milk producer with both species and I transform both milk into dairy products: cheeses, yogurts and kefir.

My goat production currently has 37 females between adults in production and young females, raised and managed in a semi-stabled system; they have an area of 2 hectares of natural grassland divided into small paddocks which have a period of occupation calculated according to the availability of fodder and the number of animals in their occupation. In the pens they are supplemented with hay, mineral salt, concentrate and drinking water in automatic troughs,

they enter and leave the pens at will throughout the day. I have tried to implement Animal Welfare at all stages of production of my animals.

Since 2017 I started a process of genetic improvement through Artificial Insemination, using the semen that SYNETICS sells in Colombia and whose results in my case have been very significant: **as a first step I was very impressed by the effectiveness of the straws and in productive terms the increase in the amount of milk and morphology of the goats. The progress I have achieved in my production is really remarkable, with better animals and much better udders, which has had a significant impact on the profitability of my production; before using French goat semen, I was averaging 0.6 liters / goat / day and now with AI I reach 2.1 liters / goat / day. My cheese yield has also improved a lot.**

The quality of the offspring obtained through the use of A.I. is a motivation to continue working with this biotechnology and French genetics.



DER ERFOLG DER FRANZÖSISCHEN ZIEGENGENETIK IN DER WELT: BERICHT VON MANUEL RICARDO GRANADOS AUS KOLUMBIEN

Mein Name ist Manuel Ricardo Granados Sánchez, ich bin von Beruf Zootechniker und Eigentümer der Farm Las Lajitas, die im Departement Santander in Kolumbien auf 2600 m Höhe liegt.

Ich bewirtschafte seit 13 Jahren meine Farm mit Ziegen der französischen Rasse Alpine und mit Rindern der Rasse Normande. Ich bin Milcherzeuger und verarbeite sowohl Kuhmilch als auch Ziegenmilch selbst zu Milchprodukten wie Käse, Joghurt und Kefir.

Meine Ziegenherde umfasst derzeit 37 weibliche Tiere, erwachsene Ziegen in Produktion und weibliche Nachzucht. Sie werden im Halbstallsystem gehalten und gemanagt.

Im Außenbereich steht den Tieren eine Fläche von 2 ha Naturwiese, die kleinere Gehege unterteilt ist. Die Belegungszeit der Weiden richtet sich nach Verfügbarkeit

des Futters und der Anzahl der Tiere. In den Ställen erhalten die Tiere Heu, Mineralsalz, Kraftfutter und Trinkwasser aus automatischen Tränken. Die Tiere können selbstständig den ganzen Tag die Ställe betreten und verlassen. Ich habe versucht die Anforderungen des Tierschutzes in allen Phasen der Produktion umzusetzen.

Seit 2017 habe ich einen Prozess der genetischen Verbesserung durch künstliche Besamung begonnen, wobei ich das Sperma verwende, das SYNETICS in Kolumbien verkauft und dessen Ergebnisse in meinem Fall sehr signifikant waren: **erstens, war ich sehr beeindruckt von der Fruchtbarkeit des Spermias und zweitens in Bezug auf die Produktion von der Zunahme der Milchmenge und der Verbesserung der Morphologie der Ziegen. Die Fortschritte, die ich in meiner Produktion erzielt habe, sind wirklich bemerkenswert. Meine leistungsfähigeren Tiere mit ihren viel besseren Eutern haben sich erheblich auf die Rentabilität meiner Produktion ausgewirkt. Bevor ich das französische Ziegensperma verwendete, hatte ich eine Durchschnittsleistung von 0,6 Liter Milch/Ziege/Tag und jetzt mit der künstlichen Besamung erreiche ich 2,1 Liter Milch/Ziege/Tag.**

Mein Käseertrag hat sich ebenfalls stark verbessert. Die Qualität, der durch künstliche Besamung erzeugten Nachkommen ist, ein Ansporn weiterhin mit dieser Biotechnologie und der französischen Genetik zu arbeiten.



Hijas de E177 Entrain y F513 Fizz



ALPINE



COMPLETE / KOMPLETT

Well balanced bucks with high milk production, components & keeping the udders healthy
Ausgeglichene Böcke mit hoher Milchproduktion, Inhaltsstoffen und Erhaltung der Eutergesundheit.

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR36026820035	ROME	R176	PROVEN	88	51	91	139	84	3,2	0,7	3,3	0,1	97	91		L560 LEONIDAS	F198 FANFARON	G509 GIMMI	★★★★★
FR19090511259	STALONE	S142	GENOMIC	25	16	88	138	94	3,4	0,6	2,9	-0,3	112	103		L552 LENTO	F198 FANFARON	H167 HIP	★★★★★
FR36126921248	SOLEIL	S178	GENOMIC	17	13	89	137	48	2,7	1,2	2,9	1,4	97	105		M190 MMM	F175 FOLIO	G509 GIMMI	★★★★★
FR36209021510	SUKO	S528	GENOMIC	15	10	82	137	49	3	1,7	1,4	-0,3	110	102		M512 MEGA	F198 FANFARON	F543 FRACAS	★★★★★
FR57522711035	SUCRE	S126	GENOMIC	2	2	87	133	43	2,3	1,2	2,6	1,4	103	103		M190 MMM	F175 FOLIO	H197 HARP	★★★★★
FR51533902166	SCARABE	S162	GENOMIC	13	7	79	132	34	1,6	0,9	4,1	3,9	112	108		I191 IDOR	D540 DALI	C195 CHILI	★★★★★
FR36222921202	SAGA	S532	GENOMIC	12	6	79	132	26	2,3	1,7	1,5	0,1	108	97		P501 PUNCH	N516 NECTAR	H197 HARP	★★★★★
FR36026818102	OURS	O547	PROVEN	115	69	95	130	49	2,6	1,2	0,9	-0,9	105	105	C++	F198 FANFARON	A153 ALIBABA	G509 GIMMI	★★★★★
FR51530921001	SAIGON	S535	GENOMIC	14	10	89	130	78	2,6	0,3	2,4	0,1	109	111		J182 JHOERY	E190 ELOQUENT	51530972022	★★★★★
FR57522740003	JUSTE**	J102	PROVEN	512	236	99	128	48	2,5	1,1	1	-0,9	92	100	C++	E174 EAUDVY	V313 VIDOCQ	C186 CHROME	★★★★★
FR57535292002	PACTOL	P113	PROVEN	50	34	90	126	63	2,6	0,6	1	-1,9	95	105	C++	I552 ILFY	D564 DOCILE	C108 CASCADEUR	★★★★★
FR57522812173	SEOLIS	S114	GENOMIC	0	0	73	126	67	2	0,2	2,9	1,1	104	105		P516 PASTAGA	J171 JOSS	H167 HIP	★★★★★
FR53522892123	RONCHON	P132	PROVEN	92	54	93	121	-9	1,6	2,2	-1,4	-1	107	100		I147 IDEAL	D199 DUZEL	G509 GIMMI	★★★★★
FR29532120063	REDFORD	R195	PROVEN	60	39	90	121	14	1,8	1,4	0	-0,9	98	107		H167 HIP	C195 CHILI	F175 FOLIO	★★★★★
FR36177119719	PRINT	P177	PROVEN	42	31	87	120	44	1,5	0,2	2,3	1,1	99	98	C++	H150 HELIOS	B568 BISKO	G325 GUITOU	★★★★★
FR36177119717	PINEAU	P176	PROVEN	45	32	88	119	43	1,3	-0,1	3,1	1,8	101	98	C++	J524 JEEP	D124 DOLMEN	E190 ELOQUENT	★★★★★
FR36177119730	PAULUX	P178	PROVEN	64	32	91	119	45	1,8	0,5	0,8	-0,9	111	93	C++	I101 IAM	C130 CANIBAL	F198 FANFARON	★★★★★
FR36036619027	PASTIS	P502	PROVEN	78	52	93	116	103	1,9	-1,5	3,5	-0,2	107	105	C++	I503 INSTAR	D564 DOCILE	F175 FOLIO	★★★★★
FR55090140100	JANUS**	J139	PROVEN	1290	390	99	114	22	0,8	0,1	2,1	1,4	105	105	C++	E170 EPI	V566 VAZA	E567 ELLIKO	★★★★★
FR36177105663	LACHOSE	L572	PROVEN	102	60	94	114	18	0,7	0,4	2,3	1,7	97	106	C++	F501 FACTOR	P540 PEPONE	C195 CHILI	★★★★★
FR32072591065	POLKA	P153	PROVEN	77	49	93	114	14	0,6	0,1	2,8	2,3	100	102	C++	G509 GIMMI	A523 ATOME	32072510203	★★★★★
FR1909051261	PLUTON	P108	PROVEN	45	26	88	110	37	1	-0,3	1,4	0	104	105	C++	I552 ILFY	D564 DOCILE	C195 CHILI	★★★★★
FR36200802600	RAMSES	R139	PROVEN	82	50	90	110	18	0,5	0,1	1,9	1,5	102	111		J171 JOSS	E174 EAUDVY	H167 HIP	★★★★★
FR36177105691	LASSO	L574	PROVEN	199	121	96	109	44	0,8	-0,5	2,2	0,6	100	100	C++	F501 FACTOR	P540 PEPONE	C195 CHILI	★★★★★
FR57522701017	RACAILLE	R156	PROVEN	20	17	80	104	10	0,4	0,1	0,2	-0,5	104	107		0521 ODIN	H562 HUFFMAN	C195 CHILI	★★★★★

** : not available in Europe / nicht in Europa verfügbar



MILK / MILCH

Selectively bred bucks for high volume milk production
Selektiv gezüchtete Böcke für eine hohe Milchleistung

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR36178120043	REVEUR	R193	PROVEN	60	34	90	141	121	3,4	-0,3	5,8	1,6	88	110		0149 OPTIMAL	H562 HUFFMAN	E545 EDDY	★★★★★
FR53592281193	OPTIMAL	O149	PROVEN	130	89	95	136	202	4,5	-1,8	4,4	-3,4	85	105	C+	H562 HUFFMAN	B574 BABAKAR	E174 EAUDVY	★★★★★
FR53674550308	LEONIDAS	L560	PROVEN	954	313	99	135	154	3,6	-1,2	5	-0,7	90	98		F198 FANFARON	A153 ALIBABA	C195 CHILI	★★★★★
FR57522701004	R2D2	R154	PROVEN	127	78	94	133	113	3,1	-0,2	3,4	-0,4	99	85	C++	I147 IDEAL	D199 DUZEL	H197 HARP	★★★★★
FR55593092439	PEPE	P155	PROVEN	69	48	92	128	81	2,8	0,2	1,9	-1,5	101	101		H167 HIP	C195 CHILI	F198 FANFARON	★★★★★
FR576622811001	OULK	O563	PROVEN	96	68	94	126	68	2,7	0,7	0,8	-2,3	92	85	C++	I516 ISODORE	D510 DECIBEL	F198 FANFARON	★★★★★
FR16135371001	NAUDRY	N174	PROVEN	323	177	97	121	106	2,2	-1,1	3,8	-0,3	100	101	C++	H167 HIP	C195 CHILI	E545 EDDY	★★★★★
FR19090572299	NASHI	N140	PROVEN	89	55	94	119	48	1,8	0,5	0,8	-0,8	88	110	C++	F175 FOLIO	P540 PEPONE	G108 GOULPY	★★★★★
FR57582750500	LAMY	L507	PROVEN	113	67	95	118	89	2,2	-0,7	1,7	-1,4	101	102	C++	D194 DIDO	U514 USLON	C130 CANIBAL	★★★★★
FR24042730028	ISMAEL**	I114	PROVEN	253	160	97	117	83	2,7	0,2	-1,3	-4,6	91	78	C++	C130 CANIBAL	T110 TINTIN	U517 URGENT	★★★★★
FR57044670024	NYX	N565	PROVEN	76	50	92	117	42	1	-0,1	3,1	2	96	92	C++	F535 FERNUY	A544 ARCACHON	D199 DUZEL	★★★★★
FR36177104973	JED	J536	PROVEN	568	278	99	116	92	1,9	-0,9	2,4	-0,8	94	103	C++	E541 ESTRAGON	U113 UMO	36171108427	★★★★★
FR16012281142	ORLANDO	O176	PROVEN	49	38	90	116	69	2,1	-0,1	0,5	-2,5	96	90	C++	H562 HUFFMAN	B574 BABAKAR	D510 DECIBEL	★★★★★
FR36170819259	POLOCHON	P504	PROVEN	88	58	94	116	39	1,4	0,5	1,2	-0,2	93	107		H167 HIP	C195 CHILI	36170814222	★★★★★
FR57522701012	RABELAIS	R155	PROVEN	120	76	93	115	79	2,2	-0,4	0,7	-2,9	93	93		0196 OLEUM	I503 INSTAR	H167 HIP	★★★★★
FR53762971184	NEQUICK	N163	PROVEN	97	63	94	114	58	2	0	-0,7	-3,1	92	100	C++	F198 FANFARON	A153 ALIBABA	G543 GUERRIER	★★★★★
FR16160570063	NESS	N173	PROVEN	93	56	93	114	54	1,3	-0,5	2,3	0,2	100	100	C++	E545 EDDY	S507 SOJA	H157 HANIBAL	★★★★★
FR53768450448	LOUCA	L564	PROVEN	76	58	93	113	94	2,3	-0,3	-0,3	-4,2	90	87	C++	F543 FRACAS	A501 ASTUCIEUX	53768490141	★★★★★
FR50737661115	MAGNUM	M528	PROVEN	48	27	89	113	38	1	-0,2	2	0,7	87	90	C++	G192 GUI	B535 BIRO	57037620261	★★★★★
FR53590861919	MAITRE	M170	PROVEN	52	41	90	111	58	1,3	-0,3	1,4	-0,9	92	101	C+	G548 GRELOT	A131 ALPIN	E567 ELLIKO	★★★★★
FR23086080175	ONOFF	O557	PROVEN	101	65	94	111	117	1,9	-1,8	2,5	-1,7	100	104	C++	I505 ISOETE	C195 CHILI	E174 EAUDVY	★★★★★
FR16382561006	MALEFIQUE	M526	PROVEN	65	45	92	110	46	1,1	-0,4	1,5	-0,4	93	115	C++	G325 GUITOU	B574 BABAKAR	C195 CHILI	★★★★★
FR53522862047	MARTINI	M116	PROVEN	111	75	95	108	56	1,1	-0,7	1,3	-0,8	102	113	C++	F175 FOLIO	P540 PEPONE	D540 DALI	★★★★★
FR53768471228	NAEL	N530	PROVEN	91	56	94	108	29	0,4	-0,3	2,1	1,1	98	102	C++	E545 EDDY	S507 SOJA	53768430304	★★★★★
FR53636850002	LOUPIOT	L153	PROVEN	427	213	98	107	35	1,3	0,2	-1	-2,8	97	103	C++	F543 FRACAS	A501 ASTUCIEUX	53636820051	★★★★★
FR53721010038	GAVROCHE**	G142	PROVEN	512	236	99	106	30	0,6	-0,2	0,9	-0,1	97	90	C++	V566 VAZA	P319 PRALIN	S153 SAPHIR	★★★★★
FR53632520066	HOBBIO	H187	PROVEN	1194	370	99	106	21	0,3	-0,6	2	1,4	103	103	C++	C505 CHEEK	S113 SENIOR	U113 UMO	★★★★★
FR53522802134	РИТОН	R102	PROVEN	167	93	96	105	73	1,2	-1,1	0,8	-1,8	102	111		J182 JHOERY	E190 ELOQUENT	G509 GIMMI	★★★★★
FR51507913771	IMPAIR	I533	PROVEN	556	251	99	104	127	1,3	-2,8	4	-0,8	98	107	C+	C195 CHILI	S152 SCORE	51507900128	★★★★★
FR16079240572	JOHN	J165	PROVEN	243	132	97	104	107	1,1	-2,2	3,1	-0,7	103	99	C++	C195 CHILI	S152 SCORE	A306 ARIUS	★★★★★
FR36191404112	JUDICIEUX	J183	PROVEN	115	71	95	103	62	0,9	-1,1	0,8	-1,5	93	97	C+	D124 DOLMEN	U578 UBALD	36191406153	★★★★★
FR53586761309</td																			

TYPE / EXTERIEUR

To improve the udder quality of your herd
Verbesserung der Euterqualität in Ihrer Herde

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR57026391093	PAPAYE	P187	PROVEN	70	36	91	96	-35	-0,9	0,2	0,5	1,9	120	112	C++	I147 IDEAL	D199 DUZEL	C195 CHILI	★★★
FR36222919001	POTTER	P197	PROVEN	109	65	94	119	91	2,3	-0,9	2,6	-1,5	118	104	C+	I503 INSTAR	D564 DOCILE	36222915004	★★★★★
FR36046820409	RISOTTO	R194	PROVEN	121	85	94	116	45	1,7	0,2	1	-1,1	118	105		J171 JOSS	E174 EAUDVY	H167 HIP	★★★
FR53586771269	NUAGE	N158	PROVEN	64	43	92	97	5	0,2	-0,2	-1,2	-1,7	117	109	C++	H536 HONGKONG	C108 CASCADEUR	E174 EAUDVY	★
FR16012291144	PANAMA	P182	PROVEN	157	97	95	109	98	1,7	-1,2	1,3	-2,5	112	91	C+	I101 IAM	C130 CANIBAL	G192 GUI	★★★
FR24042740026	JOJO	J147	PROVEN	148	81	95	107	20	0,6	0	0,9	0,1	112	96	C++	E541 ESTRAGON	U113 UMO	S126 SIROCCO	★★★
FR57522701003	RABBIT	R153	PROVEN	72	47	90	104	-34	0	1	-0,7	0,5	112	93	C++	I147 IDEAL	D199 DUZEL	H197 HARP	★
FR16382502003	ROMULUS	R551	PROVEN	119	68	93	101	25	0,2	-0,8	1,8	0,7	112	97		J193 JONAS	E182 EPANOUI	G509 GIMMI	★
FR19090501259	RIAD	R509	PROVEN	74	48	92	111	4	0,3	0,5	1,2	2,3	111	88		O174 OKLAND	G509 GIMMI	E545 EDDY	★★★
FR36198319006	PENALTY	P511	PROVEN	49	34	90	105	-13	0,2	0,7	-0,3	0,2	111	108	C++	J139 JANUS	E170 EPI	G509 GIMMI	★★★
FR53592281183	OCTOBRE	O147	PROVEN	92	61	93	100	-17	-0,6	0	1,7	2,4	111	92	C++	I302 IKAT	D509 DECA	E545 EDDY	★
FR57780101337	ROX	R112	PROVEN	146	83	94	111	42	0,9	-0,9	3,1	1,5	109	108	C++	I503 INSTAR	D564 DOCILE	H167 HIP	★★★
FR36104204147	JOFFREY	J501	PROVEN	89	59	94	101	22	0,8	0,4	-2,2	-2,9	109	97	C+	E174 EAUDVY	V313 VIDOCQ	36104209095	★
FR53762940052	JABO	J156	PROVEN	314	165	98	99	23	0,5	-0,3	-0,9	-1,9	109	106	C++	D540 DALI	U543 ULDRAZ	53762990037	★
FR53775391112	PIF	P174	PROVEN	40	31	88	116	138	3,1	-1,3	0,2	-4,9	108	108		N583 NITROGEN	H562 HUFFMAN	G509 GIMMI	★★★★
FR57037350026	LORGNON	L543	PROVEN	123	72	95	107	67	1,3	-1	1,2	-1,6	108	102	C++	E190 ELOQUENT	V566 VAZA	B535 BIRON	★★★
FR57026302039	REVOLTE	R502	PROVEN	60	39	92	98	32	0,3	-0,5	-0,3	-1,4	107	112		N526 NARAS	E545 EDDY	H576 HYOUK	★
FR36170018006	ORATEUR	0540	PROVEN	68	51	91	103	64	1,1	-1	0,4	-2,2	105	99	C++	G325 GUITOU	B574 BABAKAR	F543 FRACAS	★

** : not available in Europe / nicht in Europa verfügbar



COMPONENTS / INHALTSSTOFFE

To produce milk rich in protein and fat
Produktion von eiweiß- und fettreicher Milch

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR53775340138	JEEP	J524	PROVEN	165	115	97	144	50	2,7	1,1	5,2	3,9	91	95		D124 DOLMEN	U578 UBALD	T110 TINTIN	★★★★★
FR36192617173	NOSCO	N518	PROVEN	76	56	92	135	44	2,4	1	3,4	1,7	91	85	C++	H167 HIP	C195 CHILI	36026808005	★★★★★
FR57780181280	OPIUM	O146	PROVEN	147	98	97	133	-19	1,8	2,5	1,2	1,9	116	101	C++	I503 INSTAR	D564 DOCILE	C195 CHILI	★★★★★
FR19090591291	PISTON	P112	PROVEN	39	26	87	129	-25	1,5	2,6	0,6	1,5	94	102	C++	G325 GUITOU	B574 BABAKAR	G509 GIMMI	★★★★★
FR36126920142	RATATAC	R191	PROVEN	113	72	93	127	-66	0,5	3	1,3	4,4	108	105	C++	O509 ORGE	I505 ISOETE	36126915205	★★★★★
FR53586771250	NIXON	N154	PROVEN	291	160	97	120	-27	0,7	1,6	1,5	2,7	103	100		G509 GIMMI	A523 ATOME	53586720009	★★★★★
FR53649791244	PERSAN	P189	PROVEN	60	33	91	119	-42	0,7	2	0,6	2,1	112	105		N157 NENUPHAR	H193 HOMY	E545 EDDY	★★★★★
FR57044691434	PATE	P525	PROVEN	48	30	89	119	8	0,5	0,2	4,3	4,3	115	108	C+	J193 JONAS	E182 EPANOUI	G325 GUITOU	★★★★★
FR16012291141	PANAME	P181	PROVEN	161	109	96	115	-25	0,5	1,3	1,2	2,1	110	109	C++	I147 IDEAL	D199 DUZEL	I311 IPACHO	★★★
FR16198172188	NORDIK	N500	PROVEN	108	69	94	114	-15	0,6	1,2	0,6	1,3	104	107	C++	H150 HELIOS	B568 BISKO	C571 CHABLIS	★★★
FR16012261223	MIAMI	M176	PROVEN	406	229	98	113	7	0,9	0,7	0,7	0,6	91	99	C++	G325 GUITOU	B574 BABAKAR	V566 VAZA	★★★
FR36209018413	OXER	O545	PROVEN	72	50	93	113	-22	0,5	1,4	0	1,2	105	94	C++	I302 IKAT	D509 DECA	53775300004	★★★
FR16194940025	JUMP	J523	PROVEN	194	119	97	112	-9	0,3	0,6	2	2,6	102	105	C++	E545 EDDY	S507 SOJA	E524 EGLANTIER	★★
FR13589017105	NOUGAT	N563	PROVEN	172	114	95	112	-22	0	0,8	2	3,2	108	102	C++	F198 FANFARON	A153 ALIBABA	13589012124	★★
FR53586761321	MAMBO	M162	PROVEN	111	74	94	111	-8	0,5	0,8	0,4	1,1	102	91	C++	F543 FRACAS	A501 ASTUCIEUX	C108 CASCADEUR	★★★
FR57582771050	NARAS	N526	PROVEN	221	136	97	111	-33	0,2	1,4	0	1,6	106	120	C++	E545 EDDY	S507 SOJA	E174 EAUDVY	★★★
FR360268020120	RAMEAU	R178	PROVEN	61	42	89	102	-14	-0,4	0	0,9	2,4	122	101	C++	O189 OTTO	I505 ISOETE	36026803107	★





COMPLETE / KOMPLETT

Well balanced bucks with high milk production, components & keeping the udders healthy
Ausgeglichene Böcke mit hoher Milchproduktion, Inhaltsstoffen und Erhaltung der Eutergesundheit

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR24002821180	SISTER	S141	GENOMIC	10	8	86	139	55	2,7	1,4	2,8	1,2	103	106		M517 MIKE	G307 GALAX	I138IROQUOIS	★★★★★
FR23243520101	HOUBLON**	H550	PROVEN	805	246	99	135	73	2,8	0,7	2,2	-0,4	102	92	C+	C111 CADBURY	T128 THOT	V101 VELOURS	★★★★★
FR22643815077	LIMBO	L576	PROVEN	294	137	98	135	100	3,8	0,8	-0,6	-5	102	89	C+	F532 FISCO	T136 TITI	F131 FRISSON	★★★★★
FR13789221003	SURORMEZ	S151	GENOMIC	4	4	75	134	73	2,3	-0,1	4,2	2,5	97	100		M540 MINAUTORE	G521 GODICHON	G118 GULLI	★★★★★
FR24215121006	SAMY	S133	GENOMIC	8	3	87	132	19	2,1	2,1	0,9	0,5	106	107		M550 MURANO	G118 GULLI	24040070874	★★★★★
FR5388011129	SAXON	S169	GENOMIC	3	3	77	129	116	2,5	-1,2	4,1	0,1	112	107		O102 OPERA	H573 HUTEH	53729350001	★★★★★
FR29513611005	GAMIN	G101	PROVEN	1179	295	99	128	88	2,1	-0,7	4,3	1,4	97	101	C+	U548 ULFON	O179 OLANO	P131 PARFAIT	★★★★★
FR53558411138	SAGESSE	S523	GENOMIC	5	5	85	127	63	2,1	0,6	2	0	120	100		M135 MANIAC	G307 GALAX	N110 NETSY	★★★★★
FR53643181304	OLAF	O156	PROVEN	86	53	93	121	86	1,6	-1,4	4,6	2	102	105		I118 IDOLE	D148 DICO	F186 FLUOR	★★★★★
FR32040421054	SUZAN	S198	GENOMIC	12	6	88	120	70	1,8	-0,2	1,7	-0,7	118	106		P159 PRADOL	F532 FISCO	H134 HENG	★★★★★
FR24019511042	SPAIN	S501	GENOMIC	19	13	83	118	22	0,9	0,2	3	2	106	101		M541 MARLOW	D132 DOUDOU	H550 HOUBLON	★★★★★
FR24002814480	JAMAIS	J112	PROVEN	230	127	97	116	66	1,4	-0,5	1,9	-0,4	92	114	C+	D116 DISCO	U195 UFUK	24002811184	★★★★★
FR24215121012	SIMBA	S135	GENOMIC	5	4	82	116	1	0,7	0,9	1,9	2	118	103		M540 MINAUTORE	G521 GODICHON	24040070877	★★★★★
FR53681571579	NINJA	N112	PROVEN	159	86	96	115	14	0,2	-0,4	5	5,2	101	118	C++	G118 GULLI	B502 BALO	H120 HALF	★★★★★
FR16230161827	MISTRAL	M148	PROVEN	111	67	94	113	12	0,4	-0,1	3,1	3,4	102	106	C+	F509 FASCINANT	U539 URILLON	E103 EALOR	★★★★★
FR19568861124	MINAUTORE	M540	PROVEN	244	115	97	112	59	1,1	-1	2,6	0,3	107	96	C+	G521 GODICHON	A547 ARAMIS	C111 CADBURY	★★★★★
FR57002291100	PERCEVAL	P135	PROVEN	57	37	91	106	0	0,4	0,6	-0,1	-0,1	106	105	C++	I531 ICECREAM	D148 DICO	57002230121	★★★★★
FR36154017174	NATUREL	N506	PROVEN	76	52	93	104	38	0,4	-1,1	2,1	0,7	103	93		G521 GODICHON	A547 ARAMIS	C584 CONCERTO	★★★★★
FR16343701002	RONCIER	R545	PROVEN	121	68	94	97	27	0,2	-0,7	-0,1	-1,4	113	99		N110 NETSY	H550 HOUBLON	E566 EXUBERANT	★★★★★

** : not available in Europe / nicht in Europa verfügbar



MILK / MILCH

Selectively bred bucks for high volume milk production
Selektiv gezüchtete Böcke für eine hohe Milchleistung

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR53558401011	RACOON	R162	PROVEN	39	26	86	157	225	5,8	-1	3,8	-4	85	97	C+	L145 LORIN	F186 FLUOR	H188 HOBY	★★★★★
FR53507071004	NOE	N550	PROVEN	76	48	93	150	119	4	0,6	3,8	-0,4	84	95		F186 FLUOR	A145 AJAX	A137 AVION	★★★★★
FR53658901104	ROSCO	R122	PROVEN	83	52	91	150	175	4,9	-0,7	3,8	-3,2	93	84		L576 LIMBO	F532 FISCO	G101 GAMIN	★★★★★
FR16230191367	PLATINI	P160	PROVEN	33	21	85	149	173	4,6	-0,5	3,8	-2,7	82	98	C+	J150 JACASSE	D102 DADDY	G118 GULLI	★★★★★
FR23243560034	MATIN	M171	PROVEN	137	78	95	148	86	3,6	1,2	3,4	0,7	85	94	C++	F186 FLUOR	A145 AJAX	B177 BLANCO	★★★★★
FR53696071040	NUTELLA	N117	PROVEN	57	35	92	147	183	4,7	-1	3,5	-2,9	85	91		H550 HOUBLON	C111 CADBURY	F532 FISCO	★★★★★
FR16230161401	MICHIGAN	M117	PROVEN	240	126	97	146	121	3,7	0,1	4,4	0,2	91	102	C+	G307 GALAX	U548 ULFON	D116 DISCO	★★★★★
FR53643171471	NIKEL	N144	PROVEN	25	17	86	144	96	3,2	0,4	4,5	2	92	93	C+	G521 GODICHON	A547 ARAMIS	F131 FRISSON	★★★★★
FR57027361017	MATCH	M503	PROVEN	66	39	93	144	123	3,6	-0,2	4,6	0,2	84	97	C+	G118 GULLI	B502 BALO	57027310202	★★★★★
FR53681591771	PAMPAM	P165	PROVEN	50	29	90	141	107	3	-0,2	5,2	1,4	85	104		G563 GUINNESS	T136 TITI	5368154668	★★★★★
FR19568861512	OAVATION	O550	PROVEN	32	23	89	140	79	3,1	0,7	3,2	-0,3	91	101	C++	I117 IDIEN	D514 DOMINO	G567 GAZETTE	★★★★★
FR24002833299	ISLAND**	I122	PROVEN	564	189	99	138	149	3,6	-1,1	4	-1,6	88	95		D116 DISCO	U195 UFUK	T128 THOT	★★★★★
FR57016561195	MILOU	M504	PROVEN	119	82	95	137	146	3	-1,5	5,9	0,8	94	102		E566 EXUBERANT	U548 ULFON	F131 FRISSON	★★★★★
FR57016581209	OTCHO	O187	PROVEN	106	65	95	135	94	2,8	-0,3	3,9	0,3	97	102	C++	G563 GUINNESS	T136 TITI	F123 FUN	★★★★★
FR57027300147	FLUOR	F186	PROVEN	1265	291	99	134	106	3,2	-0,1	2,2	-1,8	95	98	C+	A145 AJAX	P122 PEPIITO	A171 ANIS	★★★★★
FR57044071419	NISCHI	N193	PROVEN	57	35	91	134	117	3,5	-0,1	1,5	-3,1	88	88	C+	G593 GELUK	A144 ACTIF	5704400392	★★★★★
FR53507001004	RAFALE	R161	PROVEN	93	55	92	131	129	2,8	-1,1	4,1	-0,8	102	89		N502 NAVARIN	H109 HELMUT	F186 FLUOR	★★★★★
FR19568861079	MILANO	M539	PROVEN	76	52	92	128	27	1,7	0,9	2,7	2,1	94	98	C++	F186 FLUOR	A145 AJAX	G118 GULLI	★★★★★
FR1618131350	MAIL	M527	PROVEN	154	95	96	123	56	1,9	0,2	1,9	-0,3	93	108	C+	G118 GULLI	B502 BALO	16181310252	★★★★★
FR53643120130	HIPPY	H169	PROVEN	121	70	95	122	72	1,6	-0,6	3,6	1,2	85	102	C+	C111 CADBURY	T128 THOT	V105 VIADUC	★★★★★
FR24040019106	POGBA	P149	PROVEN	38	20	86	122	126	2,4	-1,3	2,5	-2,3	84	99		G563 GUINNESS	T136 TITI	F509 FASCINANT	★★★★★
FR13608219902	POUTOU	P515	PROVEN	32	21	84	122	62	2,1	0,2	0,9	-1,7	83	105		I531 ICECREAM	D148 DICO	G562 GATTO	★★★★★
FR23243518039	ONEAGAIN	O554	PROVEN	43	25	92	121	51	1,9	0,4	0,8	-0,9	102	101	C+	F186 FLUOR	A145 AJAX	F131 FRISSON	★★★★★
FR24018330048	IMAGO	I119	PROVEN	363	180	98	120	33	1,3	0,3	2,3	1,4	92	104	C+	U548 ULFON	O179 OLANO	2606004032	★★★★★
FR16230172255	NAZBROK	N147	PROVEN	31	25	86	120	53	1,3	-0,3	3,5	1,5	94	90	C+	H109 HELMUT	C584 CONCERTO	H117 HERMES	★★★★★
FR24002818861	ORKI	O136	PROVEN	71	45	93	120	70	1,7	-0,4	2,5	-2,0	89	90	C+	I531 ICECREAM	D148 DICO	2402083294	★★★★★
FR55178471543	NOVEMBER	N172	PROVEN	145	78	96	119	80	1,6	-0,9	3,3	0	98	104	C+	G563 GUINNESS	T136 TITI	C168 CORNEILLE	★★★★★
FR16230150379	LORIN	L145	PROVEN	335	154	98	118	38	1,3	0,2	1,5	0,4	95	94	C+	F186 FLUOR	A145 AJAX	C157 CRABE	★★★★★
FR53632071294	NIRO	N103	PROVEN	100	67	94	118	55	1,3	-0,4	2,6	0,7	99	111	C+	G118 GULLI	B502 BALO	53632012029	★★★★★
FR57002202119	RONALDO	R103	PROVEN	48	33	90	116	133	2,3	-1,7	1,7	-3,4	95	108		L102 LURON	E103 EALOR	H550 HOUBLON	★★★★★
FR570022550116	LURON	L102	PROVEN	299	129	98	114	54	1	-0,7	2,7	0,9	103	102		E103 EALOR	V545 VICTORIEN	F509 FASCINANT	★★★★★
FR57027291002	PRINTEMPS	P522	PROVEN	109	63	94	114	48	1,6	0,1	0,3	-2	92	107		F532 FISCO	T136 TITI	57002230136	★★★★★
FR53632030197	IZZI	I106	PROVEN	100	61	94	113	146	1,7	-2,8	4,1	-1	86	106	C+	C157 CRABE	T136 TITI	7944005072	★★★★★
FR22643815217	LEYTON	L581	PROVEN	61	38	91	113	43	1,2	-0,2	1,1	-0,4	100	106	C+	F532 FISCO	T136 TITI	22643870210	★★★★★
FR24002812195	HELMUT**	H109	PROVEN	577	214	99	111	24	0,6	-0,1	2,3	1,4	94	86	C+	C584 CONCERTO	T125 TOM	T128 THOT	★★★★★
FR5704403098	ITALGO	I510	PROVEN	139	79	96	111	83	1,4	-1,4	2,3	-0,9	103	117	C+	D514 DOMINO	T128 THOT	T136 TITI	★★★★★
FR53748520283	HONDURAS	H523	PROVEN	105	60	94	110	50	1,3	0	-0,4	-2,5	87	105	C+	B110 BAOBAB	O369 OUI OUI	S182 SCARABEE	★★★★★
FR13789210001	FOLK**	F103	PROVEN	747															

TYPE / EXTERIEUR

To improve the udder quality of your herd
Verbesserung der Euterqualität in Ihrer Herde

ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR24002801189	ROUGET	R132	PROVEN	63	38	89	102	-18	-0,3	0,6	0,5	1,3	122	111	C++	J532 JOHO	V105 VIADUC	24002817687	★
FR53558401060	RAGADAST	R163	PROVEN	31	21	83	98	-25	-0,5	0,5	-0,2	0,9	122	115		I116 ICHOU	C157 CRABE	53558430040	★
FR57027361001	MAJESTIC	M501	PROVEN	51	34	90	87	54	0,3	-2	-1,7	-4,5	119	112		G307 GALAX	U548 ULFON	D102 DADDY	★★
FR53725650405	LIN	L144	PROVEN	97	59	94	87	8	-0,6	-1	-0,8	-1,2	116	108		E566 EXUBERANT	U548 ULFON	D514 DOMINO	★★
FR53681591773	PINS	P166	PROVEN	75	53	93	109	28	0,4	-0,6	2,7	1,8	115	118	C+	N172 NOVEMBER	G563 GUINESS	F186 FLUOR	★★
FR53717700402	FISCO**	F532	PROVEN	1255	256	99	126	48	2,1	0,7	1	-0,8	113	98	C+	T136 TITI	M128 MERVEILLEU	T104 TROMBONE	★★★★
FR53658901102	RICO	R121	PROVEN	119	63	93	109	-2	1,3	1,6	-3,2	-3,6	112	112	C++	L101 LABARBE	F532 FISCO	G118 GULLI	★★
FR53558401076	RADIS	R164	PROVEN	95	60	93	112	26	0,8	0,2	1,5	0,8	111	105		N118 NAVARRE	H550 HOUBLON	53558450001	★★
FR57027381009	OTAN	O186	PROVEN	86	57	93	106	-29	0,4	1,5	-1,7	-1	110	97	C+	I138IROQUOIS	C117 CASIMIR	I122 ISLAND	★
FR36019305013	LITTLE	L134	PROVEN	264	131	97	111	31	1,3	0,3	-0,5	-2	109	107		E566 EXUBERANT	U548 ULFON	C138 CASTOR	★★
FR27034990016	EXUBERANT**	E566	PROVEN	1153	291	99	100	42	0,3	-1,2	1,3	-0,3	109	102		U548 ULFON	O179 OLANO	P131 PARFAIT	★
FR53507091001	POTIRON	P538	PROVEN	47	34	89	96	10	-0,1	-0,2	-0,8	-1,2	109	97	C+	I530 IMALDI	D117 DEMOCRATE	F532 FISCO	★
FR53621950057	LEGO	L183	PROVEN	118	68	95	91	60	-0,1	-2,6	1,7	-1,1	109	107		E103 EALOR	V545 VICTORIEN	D117 DEMOCRATE	★
FR53643161304	MARCO	M106	PROVEN	138	87	95	114	60	1,5	-0,3	1	-1,4	107	96		G307 GALAX	U548 ULFON	53643120206	★★
FR29513680024	DEMOCRATE	D117	PROVEN	1075	286	99	95	7	0,2	0	-2,2	-3	107	86		R185 ROMUALD	L115 LAIR	3722501118	★
FR53673891344	POPPY	P517	PROVEN	128	61	95	107	15	0,5	0	0,8	-0,1	106	103		I116 ICHOU	C157 CRABE	E103 EALOR	★

** : not available in Europe / nicht in Europa verfügbar



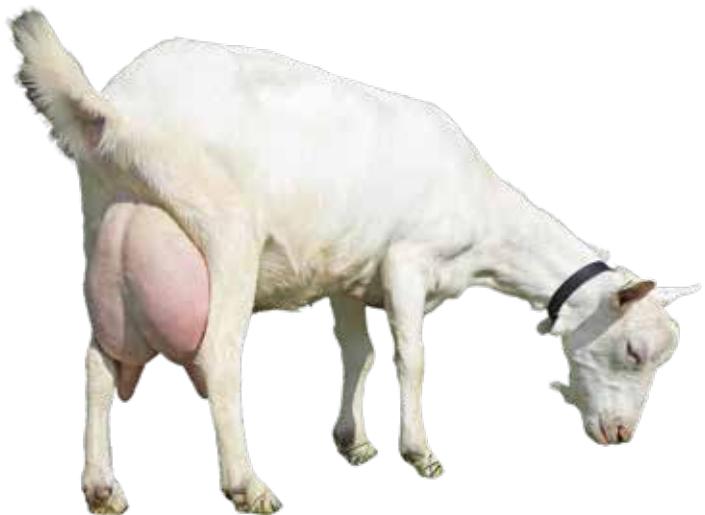
COMPONENTS / INHALTSSTOFFE

To produce milk rich in protein and fat
Produktion von eiweiß- und fettreicher Milch

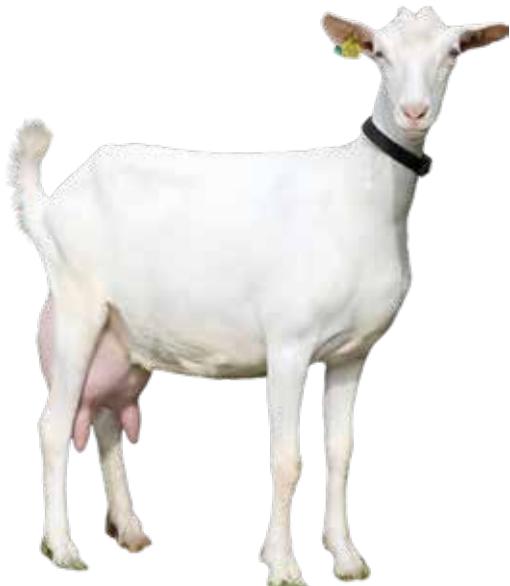
ID NUMBER	NAME	AI CODE	P/G	DTRS.	HERDS	REL.	IPC	MILK	PROT kg	PROT %	FAT kg	FAT %	IMC	SCS	CASEIN	SIRE	PAT. GRAN SIRE	MAT. GRAN SIRE	PRICE RANGE
FR53558471126	NOA	N548	PROVEN	159	83	96	156	49	3,5	2,1	4,8	3,2	89	95	C+	H166 HARISONA	V105 VIADUC	53558480011	★★★★★
FR53696001150	ROME0	R120	PROVEN	27	19	82	138	63	2,5	1	3,8	1,2	89	100	C++	N191 NEVER	H134 HENG	I138IROQUOIS	★★★★★
FR53558481120	OUESSANT	Q511	PROVEN	64	48	92	135	47	2,4	0,9	3,1	1,6	83	112	C+	I138IROQUOIS	C117 CASIMIR	53558430040	★★★★★
FR19568861187	MARLOW	M541	PROVEN	362	149	98	132	21	1,4	0,7	5,2	5	92	108	C++	D132 DOUDOU	U195 UFUK	B187 BABIBEL	★★★
FR53507001001	RADJA	R160	PROVEN	42	27	86	132	23	1,7	1,4	3,2	3,4	98	104		O129 ORIANDO	F119 FRIPOUILLE	F532 FISCO	★★★★★
FR24040070872	NAVARRE	N118	PROVEN	278	125	98	128	35	1,8	0,8	2,6	1,7	106	101	C+	H550 HOUBLON	C111 CADBURY	F186 FLUOR	★★★
FR53643181189	OLERON	O154	PROVEN	30	22	86	124	-14	1,3	2	0,6	1,4	97	108	C++	F119 FRIPOUILLE	A547 ARAMIS	53643150317	★★★
FR57027340205	JOHO	J532	PROVEN	731	214	99	119	-6	1,2	1,5	0,4	0,6	104	101	C++	V105 VIADUC	P305 PICROCOLE	57027307318	★★★
FR53507081001	ORIAN	O524	PROVEN	100	68	96	119	-7	0,9	1,3	1,6	2,1	109	107	C++	G101 GAMIN	U548 ULFON	F532 FISCO	★★★
FR53642040201	JAR	J101	PROVEN	462	185	99	117	-16	0,7	1,4	1,1	2	103	94	C++	A547 ARAMIS	R186 RADIUS	D514 DOMINO	★★★
FR16230181633	OPERCULE	O160	PROVEN	43	31	89	115	0	0,5	0,6	2,5	3	104	97	C+	H573 HUTEH	V101 VELOURS	E566 EXUBERANT	★★
FR24040033037	ICHOU	I116	PROVEN	324	153	98	115	-5	0,8	1,1	0,6	1	99	108	C+	C157 CRABE	T136 TITI	24040070547	★★
FR57016550190	LARDON	L536	PROVEN	177	107	97	112	9	0,7	0,3	1,2	1	97	100	C++	F131 FRISSON	V101 VELOURS	B187 BABIBEL	★★
FR19568830104	IRO	I528	PROVEN	408	197	98	111	-38	0,3	1,7	-0,4	1,1	100	98	C++	D148 DICO	T125 TOM	19568807048	★★
FR24018691030	PERIS	P145	PROVEN	74	40	91	108	-9	0	0,2	2	2,7	101	95		F532 FISCO	T136 TITI	24018310010	★
FR57690510050	GARENNE**	G136	PROVEN	534	212	99	96	-35	-0,5	0,6	-0,9	0,3	114	108	C++	B187 BABIBEL	P131 PARFAIT	8663604045	★

** : not available in Europe / nicht in Europa verfügbar





Daughter of Otcho O187 in 2nd lactation
Tochter von Otcho 0187 in der 2. Laktation



Daughter of Jar J101 in 1st lactation
Tochter von Jar J101 in der 1. Laktation



Daughter of Lego L183 in 2nd lactation
Tochter von Lego L183 in der 2. Laktation

OTCHO

★★★

Profile Milk
Code IA / Herdbuchnummer O187
ID / Reg.- Nummer FR57016581209
Casein / Kasein C++

IPC Goat Production Index

135

Milk	Protein	Protein %	Fat	Fat %	Somatic Cell Count
94	2,8	-0,3	3,9	0,3	102

Daughters production	Number of days	Milk	Fat %	Protein %
	374	1337 kg	3,73	3,34

Reliability: **95** Daughters: **106** Herds: **65**

IMC Goat Morphological Index

97

JAR

★★★

Profile Components
Code IA / Herdbuchnummer J101
ID / Reg.- Nummer FR53642040201
Casein / Kasein C++

IPC Goat Production Index

117

Milk	Protein	Protein %	Fat	Fat %	Somatic Cell Count
-16	0,7	1,4	1,1	2	94

Daughters production	Number of days	Milk	Fat %	Protein %
	364	1208 kg	3,67	3,35

Reliability: **99** Daughters: **462** Herds: **185**

IMC Goat Morphological Index

103

LEGO

★

Profile: Type
Code IA / Herdbuchnummer L183
Code / Reg.- Nummer FR53621950057

IPC Goat Production Index

91

Milk	Protein	Protein %	Fat	Fat %	Somatic Cell Count
60	-0,1	-2,6	1,7	-1,1	107

Daughters production	Number of days	Milk	Fat %	Protein %
	342	1109 kg	3,72	3,35

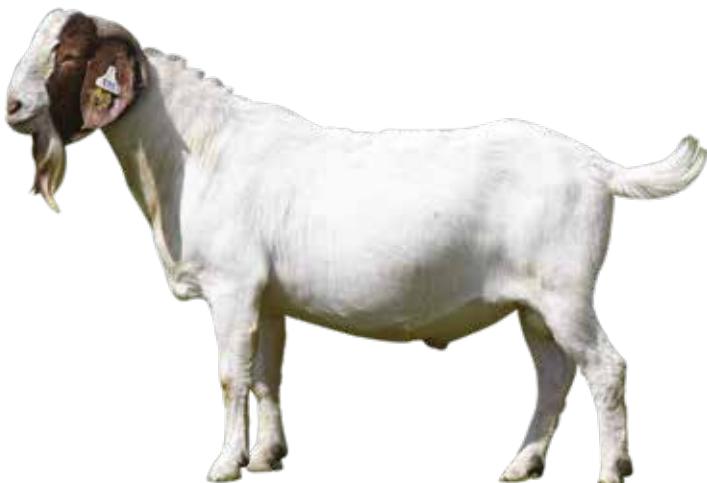
Reliability: **95** Daughters: **118** Herds: **68**

IMC Goat Morphological Index

109



BOER



MANITU

MOMO
KALAHARI

Code IA / Herdbuchnummer E733
 Code / Reg.- Nummer FR57662490003
 Birthday / Geburtstag 06/12/2008

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
4,6 kg

WEIGHT 90 DAYS
GEWICHT 90 TAGE
24,2 kg

ADULT WEIGHT
ERWACHSENENGEWICHT
78 kg

AVERAGE PERFORMANCES OF 18 SONS DURCHSCHNITTTLICHE LEISTUNGEN DER 18 SÖHNE

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
3,3 kg (+/- 0,9 kg)

WEIGHT 70 DAYS
GEWICHT 70 TAGE
15,7 kg (+/- 4,5 kg)



MIRCO

MOMO
KIRA

Code IA / Herdbuchnummer E732
 Code / Reg.- Nummer FR57662490002
 Birthday / Geburtstag 06/12/2008

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
4,4 kg

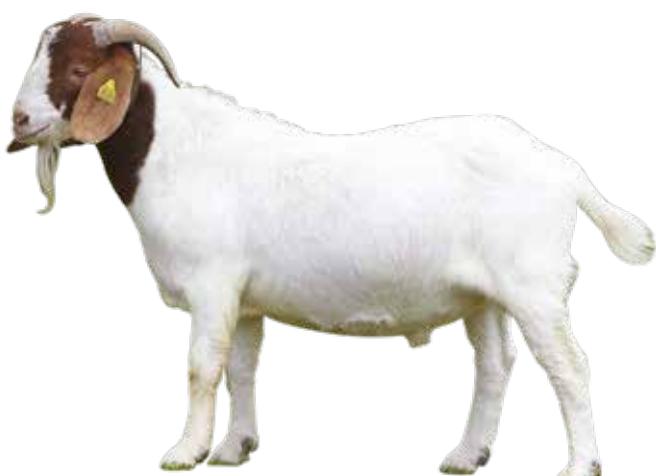
WEIGHT 90 DAYS
GEWICHT 90 TAGE
17,5 kg

ADULT WEIGHT
ERWACHSENENGEWICHT
85 kg

AVERAGE PERFORMANCES OF 34 SONS DURCHSCHNITTTLICHE LEISTUNGEN DER 34 SÖHNE

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
3,2 kg (+/- 0,9 kg)

WEIGHT 70 DAYS
GEWICHT 70 TAGE
14,1 kg (+/- 3,2 kg)



MIX

SENDEROS
KINA

Code IA / Herdbuchnummer E738
 Code / Reg.- Nummer FR57662400003
 Birthday / Geburtstag 25/02/2010

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
5,2 kg

WEIGHT 90 DAYS
GEWICHT 90 TAGE
22,1 kg

ADULT WEIGHT
ERWACHSENENGEWICHT
76 kg

AVERAGE PERFORMANCES OF 28 SONS DURCHSCHNITTTLICHE LEISTUNGEN DER 28 SÖHNE

BIRTH WEIGHT
GEBURTSGEWECHT
3,4 kg (+/- 0,4 kg)

WEIGHT 70 DAYS
GEWICHT 70 TAGE
14,2 kg (+/- 4,0 kg)



DONI

NOBIS
LADY

Code IA / Herdbuchnummer E735
 Code / Reg.- Nummer FR57662400004
 Birthday / Geburtstag 21/12/2009

BIRTH WEIGHT GEBURTSGEWECHT	WEIGHT 90 DAYS GEWICHT 90 TAGE	ADULT WEIGHT ERWACHSENENGEWECHT
4,8 kg	23,6 kg	81 kg

AVERAGE PERFORMANCES OF 12 SONS
DURCHSCHNITTLICHE LEISTUNGEN DER 12 SÖHNE

BIRTH WEIGHT GEBURTSGEWECHT	WEIGHT 70 DAYS GEWICHT 70 TAGE
2,9 kg (+/- 0,7 kg)	15,0 kg (+/- 3,5 kg)



ISOGONE

MACGREGORS
DAMON
AMANI POPPY

Code IA / Herdbuchnummer I740
 Code / Reg.- Nummer FR53636830361
 Birthday / Geburtstag 12/02/2013

BIRTH WEIGHT GEBURTSGEWECHT	WEIGHT 90 DAYS GEWICHT 90 TAGE	ADULT WEIGHT ERWACHSENENGEWECHT
5,5 kg	19,8 kg	81 kg



JEFFROI

BENGARA F E101
BENGARA F C001

Code IA / Herdbuchnummer J741
 Code / Reg.- Nummer FR57598440399
 Birthday / Geburtstag 27/01/2014

BIRTH WEIGHT GEBURTSGEWECHT	WEIGHT 90 DAYS GEWICHT 90 TAGE	ADULT WEIGHT ERWACHSENENGEWECHT
4,5 kg	21,3 kg	79 kg

GOAT AI TRAINING 2024

ZIEGEN BESAMUNGSWEITERBILDUNGSLEHRGANG 2024



From 9th to 13th of september 2024
Vom 9. bis zum 13. September 2024



Saumur & Poitiers area
Region in Saumur und Poitiers



Around 1 800 € including the whole training,
6 hotel nights, all food and transport
Rund 1800 € einschließlich der gesamten
Ausbildung, 6 Hotelübernachtungen,
Verpflegung und Transport



5 DAYS THEORY AND PRACTICE / 5 TAGE THEORIE UND PRAXIS:

- Half a day theory
Halben Tag Theorie
- 5 farms doing AI to practice
5 Betriebe die künstliche Besamung praktizieren
- 3 farms visits practicing different AI protocols
3 Betriebsbesuche mit unterschiedlichen Protokollen für die künstliche Besamung
- Capgènes visit - Goat breeding programme & semen collection center / Besuch bei Capgènes - Ziegenzuchtprogramm und Besamungsstation



Training possibly dispensed
in French, English, Spanish,
Portuguese, German

Die Ausbildung kann auf
Französisch, Englisch,
Spanisch, Portugiesisch und
Deutsch erfolgen

TO REGISTER & INFORMATIONS CONTACT ANMELDUNG UND KONTAKTINFORMATIONEN:

SANDRINE DUFEU BOURILLON

sandrine.bourillon@synetics.world
+33610147447



Capgenes



GOAT EVENTS CALENDAR ZIEGEN VERANSTALTUNGSKALENDER



AQUITANIMA GOAT TOUR
AQUITANIMA ZIEGEN TOUR
from / von Poitiers
(Capgènes, 4 different goat farms / 4 verschiedene Ziegenbetriebe)

14 TO 17 OF MAY 2024
14.- 17. MAI 2024

**TO DISCOVER THE PROGRAMME AND REGISTER
PROGRAMM ENTDECKEN UND ANZUMELDUNG:**

[AQUITANIMA
TOURS 2024](#)



GERMANY

Osterkrug 20
27283 Verden
Germany
Tel. +49 4231679 0

FRANCE

4 rue Eric Tabarly
35538 Noyal sur Vilaine Cedex
France
Tel. +33 2 99 87 90 90

synetics.export@synetics.world
www.synetics.world

SYNETICS