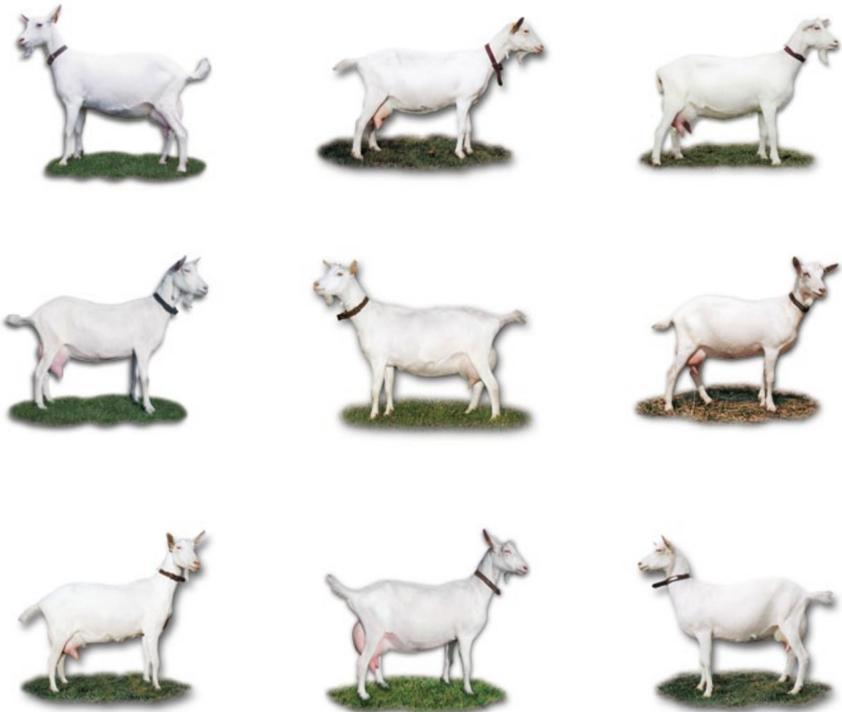


# FRENCH TYPE

## S A A N E N



REFLEXO E - 05493931-4

# MILK AND TYPE

## S A A N E N



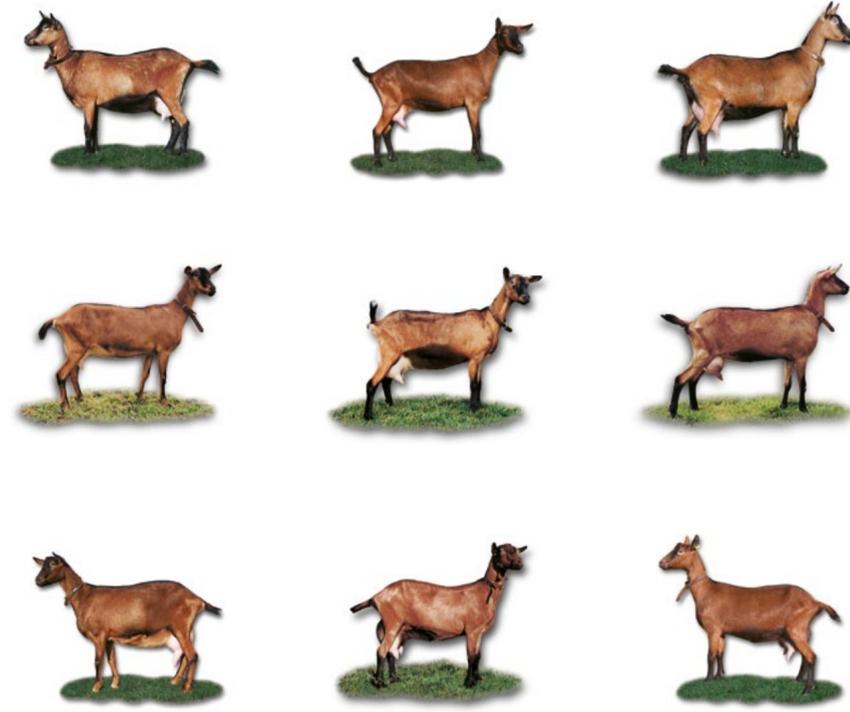
# MILK AND TYPE

## A L P I N E



# FRENCH TYPE

## A L P I N E



Capgenes

Agropole  
2135 route de Chauvigny  
86550 Mignaloux-Beauvoir - France  
Tél. : 33 (0)5 49 56 10 75  
Fax : 33 (0)5 49 56 46 53  
Email : capgenes@capgenes.com



SERSIA FRANCE

19 boulevard Nominœ  
35740 Pace - France  
Tél. : 33 (0)2 99 85 21 40  
Fax : 33 (0)2 99 85 21 59  
Email : sersia@sersia.fr  
Site web : www.sersia.fr



2013-2014



2013-2014



Capgenes

Agropole  
2135 route de Chauvigny  
86550 Mignaloux-Beauvoir - France  
Tél. : 33 (0)5 49 56 10 75  
Fax : 33 (0)5 49 56 46 53  
Email : capgenes@capgenes.com



SERSIA FRANCE

19 boulevard Nominœ  
35740 Pace - France  
Tél. : 33 (0)2 99 85 21 40  
Fax : 33 (0)2 99 85 21 59  
Email : sersia@sersia.fr  
Site web : www.sersia.fr

# Race Alpine / Alpine Breed / Raza Alpine

## 2013-2014



SERSIA FRANCE  
http://www.sersia.fr



≧ 80 kg ★★★★★  
≧ 60 kg ★★★★★  
≧ 40 kg ★★★★★  
≧ 6 kg ★



≧ 1.0 g/kg ★★★★★  
≧ 0.1 g/kg ★★★★★  
≧ -0.8 g/kg ★★★★★  
≧ -2.0 g/kg ★



≧ 2.1 g/kg ★★★★★  
≧ 0.1 g/kg ★★★★★  
≧ -1.0 g/kg ★★★★★  
≧ -3.6 g/kg ★

### Les index Combinés Caprins : IPC et IMC



Ces deux index sont exprimés en base 100, ce qui correspond à l'index moyen de la population caprine française.

**L'Index de Production Caprine (IPC):** cet index reprend la formule de l'ancien ICC, à savoir :

$$IPC = MP + 0.4 TP + 0.2 MG + 0.1 TB$$

C'est un élément majeur de la sélection qui vous assure un progrès génétique sur l'ensemble des caractères laitiers, quantitativement et qualitativement.

**L'Index Morphologique Caprin (IMC):** c'est une combinaison des index morphologiques élémentaires les plus pertinents pour les éleveurs : Avant Pis, Profil, Plancher, Largeur de l'Attache Arrière, Orientation des Trayons.

Ces 5 postes résumés à eux seuls 80% de la morphologie mammaire. Le poids de chaque index morphologique élémentaire dans l'IMC est le même pour les deux races :

$$IMC = Profil + Plancher + Largeur de l'attache arrière + Orientation des trayons + Avant-pis$$

L'IMC vous apporte ainsi la garantie d'un progrès génétique optimal sur l'ensemble de la sphère mammaire.

### The Combined Goat index: IPC and IMC



Those two indexes are based on a score of 100, which corresponds to the average index of French goat population.

**Goat Production Index (IPC):** this index takes the formula of the former ICC, namely:

$$IPC = MP + 0.4 TP + 0.2 MG + 0.1 TB$$

It's a major element of the selection that ensures genetic progress on all dairy traits, quantitatively and qualitatively.

**Goat Morphology Index (IMC):** it's a combination of the most relevant, elementary morphological index for farmers: the udder front, the udder profile, the udder floor position, the rear udder attachment, and teats orientation.

These 5 morphological criteria influence 80% of the udder morphology. The weight of each morphological index in the IMC is the same for the two breeds:

$$IMC = Udder Profile + Udder Floor Position + Rear Udder Attachment + Teats Orientation + Udder Front$$

The IMC ensures you an optimal genetic progress for the entire udder.

### Los índices Combinados Caprinos : IPC e IMC



Estos dos índices se expresan en base de 100, que corresponde al índice promedio de la población caprina francesa.

**Índice de Producción Caprina (IPC):** este índice tiene la fórmula del antiguo ICC, importante saber que :

$$IPC = MP + 0.4 TP + 0.2 MG + 0.1 TB$$

Es un elemento importante de selección que garantiza el progreso genético en todas las características lecheras, cuantitativa y cualitativamente.

**Índice Morfológico Caprino (IMC):** es una combinación de índices morfológicos de mucha importancia para los agricultores: Ante ubre, Perfil, Base de la glándula mamaria, Ancho del ligamento suspensor de la ubre, Orientación de los pezones.

Estas cinco posiciones resumen el 80% de la morfología de la glándula mamaria. Para ambas razas, cada uno de estos índices morfológicos cuentan en el cálculo del IMC.

$$IMC = Perfil + Base + Ancho del ligamento + Orientación de pezones + Ante ubre$$

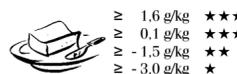
Este índice, nos entrega la garantía de un progreso genético óptimo sobre el conjunto de la glándula mamaria.

# Race Saanen / Saanen Breed / Raza Saanen

## 2013-2014



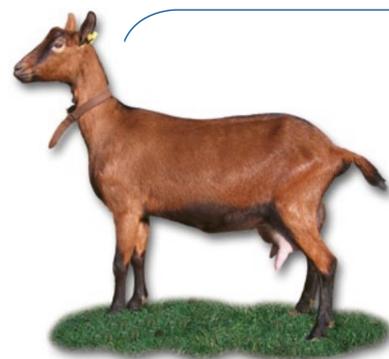
SERSIA FRANCE  
http://www.sersia.fr



≧ 1.6 g/kg ★★★★★  
≧ 0.1 g/kg ★★★★★  
≧ -1.5 g/kg ★★★★★  
≧ -3.0 g/kg ★

NOM	Name	Nombre
CODE IA	Identification code	Código informático del macho
NBRE DE FILLES	Number of daughters included in the index calculation	Número de hijas participan en el cálculo del índice
CD	The reliability indicates the accuracy of the estimated breeding value	Coefficiente de determinación la cifra se situa entre 0 y 100
IPC/PC	An cien ICC exprimé en base 100	Índice de producción caprino
INDEX LAIT	Milk index in kilos	Índice de leche se indica en kilo de leche
INDEX MP	Protein index in kilos	Índice de materia proteica : se indica en kilos de materia proteica
INDEX TP	Protein deviation in %	Índice de tasa proteica : se indica en gramos por kilo de leche (%)
INDEX MG	Fat index in kilos	Índice de materia grasa en kilos
INDEX TB	Fat deviation in %	Índice de tasa grasa en gramos por kilo (%)
IMC	Morphological Indexe goats	Índice Morfológico Caprino
NOM PERE	Father	Padre
NOM GPP	Paternal grand sire	Abuelo paterno
NOM GPM	Maternal grand sire	Abuelo materno

NOM	CODE IA	Nbre de filles	CD	IPC	Index LAIT	Index MP	Index TP	Index MG	Index TB	IMC	Milk can	Milk can	Milk can	Nom PERE	Nom GPP	Nom GPM	CODE IA
EPI	E170	107	90	155	162	5,2	0,1	2,9	-3	102	★★★★	★★★	★	V566 VAZA	P319 PRALIN	R141 RIQUET	E170
CHILI	C195	127	93	153	177	4,5	-0,9	6	-0,4	116	★★★★	★	★★	S152 SCORE	L384 LUIGI	O510 ORLOFF	C195
DOLMEN	D124	143	93	149	28	3,2	2,3	2,9	2,5	97	★	★★★★	★★★★	U578 UBALD	O510 ORLOFF	O162 OUALIBI	D124
ENJOUÉ	E539	77	87	145	182	3,9	-1,5	5,9	-0,4	90	★★★★	★	★★	S507 SOJA	L372 LEE	O116 OTAWA	E539
EGLANTIER	E524	112	90	145	97	3,3	0,3	4,4	1,3	100	★★★★	★★★	★★★	U113 UMO	M117 MAMMOUTO	R158 RAMUSSEN	E524
EAMY	E149	80	88	139	105	3,4	0,4	2,3	-1	96	★★★★	★★★	★★	U543 ULDRAX	N173 NIOLE	S112 SAMOURAI	E149
DISNEY	D141	96	91	139	79	2,4	-0,1	5,9	3,5	101	★★★	★★	★★★★	U514 USLON	O500 ONEMAN	P319 PRALIN	D141
DOMINGO	D109	111	92	139	83	2,6	0,1	5,2	2,4	82	★★★★	★★★	★★★★	U543 ULDRAX	N173 NIOLE	M109 MILORD	D109
CHOUAN	C512	99	92	135	73	2,2	0	5,1	3,1	97	★★★	★★	★★★★	S505 SARRASIN	I371 IOKO	I519 IDEALISME	C512
CANON	C585	149	94	134	45	2,5	1,1	2,1	0,7	96	★★	★★★★	★★★	S187 SENAC	M521 MEDIUM	L372 LEE	C585
DAGOBERT	D504	91	90	133	33	2,3	1,2	2,1	0,9	106	★	★★★★	★★★	U578 UBALD	O510 ORLOFF	I225402006	D504
DALTON	D105	110	92	132	31	2,2	1,2	2	0,9	115	★	★★★★	★★★	U113 UMO	M117 MAMMOUTO	7936403093	D105
BRAD	B198	457	98	127	112	2,1	-1,4	5	1,2	84	★★★★	★	★★★	O500 ONEMAN	I127 IDUS	O195 ORFEVRE	B198
EDITO	E515	82	88	126	144	3,1	-1,4	2	-3,3	95	★★★★	★	★	V566 VAZA	P319 PRALIN	S153 SAPHIR	E515
ULRIC	U510	511	98	125	64	2,2	0,4	1,3	-1	95	★★★	★★★	★★	N173 NIOLE	F362 FANTOME	3503991018	U510
CHIC	C113	122	93	124	101	2	-1,1	4,1	0,6	110	★★★★	★	★★★	T163 TOMBEUR	I519 IDEALISME	P540 PEPONE	C113
CARDINAL	C187	41	83	124	35	1,9	1,3	0,2	-0,5	95	★	★★★★	★★	S113 SENIOR	I187 INTIME	7941902251	C187
CHARLATAN	C565	167	95	120	88	2,2	-0,5	1,2	-1,9	99	★★★★	★★	★	T163 TOMBEUR	I519 IDEALISME	4928103006	C565
BIZUT	B547	114	93	118	56	2,1	0,3	-0,6	-3,2	100	★★	★★★	★	M150 MICHOU	F155 FAVORIT	N178 NAIN	B547
ATOLL	A530	106	92	118	43	1,5	0	1,7	-0,1	102	★★	★★	★★	R160 RICARDO	I127 IDUS	M521 MEDIUM	A530
URT	U181	364	97	116	55	2,1	0,4	-1,3	-3,6	95	★★	★★★	★	O195 ORFEVRE	I154 IRAN	L190 LEBRUN	U181
UDANCY	U547	100	92	115	34	1,4	0,6	-0,1	-1,8	107	★	★★★	★	O195 ORFEVRE	I154 IRAN	F362 FANTOME	U547
VIVALDI	V565	211	96	114	49	1,2	-0,4	1,7	-0,2	96	★★	★★	★★	O356 OLIDA	F180 FLORIS	7999299323	V565
EPIGONE	E172	82	88	112	6	1	0,7	-0,3	-1	112	★	★★★	★★	U578 UBALD	O510 ORLOFF	I225402006	E172
UKY	U111	160	95	108	81	0,8	-1,8	3	0,3	96	★★★★	★	★★★	O500 ONEMAN	I127 IDUS	I187 INTIME	U111
REFLET	R197	849	99	107	23	0,1	-0,7	2,8	2,5	94	★	★★	★★★★	J512 JARRI	B212 BAZAN	J118 JAMAIS	R197
PENALTY	P197	1410	99	107	40	0,4	-0,9	2,6	1,5	100	★★	★	★★★	I371 IOKO	C110 COUCOU	7953594407	P197
TECK	T166	156	95	106	38	0,5	-0,7	1,5	0,2	108	★	★★	★★★	N178 NAIN	H142 HAVANE	J502 JOSS	T166



NOM	CODE IA	Nbre de filles	CD	IPC	Index LAIT	Index MP	Index TP	Index MG	Index TB	IMC	Milk can	Milk can	Milk can	Nom PERE	Nom GPP	Nom GPM	CODE IA
EBAHI	E152	91	89	156	172	4,9	-0,3	4,4	-1,5	107	★★★★	★★	★★	V545 VICTORIEN	P131 PARFAIT	8503902203	E152
DOMINO	D514	97	91	146	159	4	-0,7	4,4	-0,8	104	★★★★	★★	★★	T128 THOT	L115 LAIR	4203903101	D514
DADDY	D102	92	90	144	126	3,8	0	3,1	-0,7	92	★★★★	★★★	★★	T125 TOM	M329 MIMOSA	P102 POKER	D102
EALOR	E103	98	89	142	177	3,9	-1,1	4,3	-1,2	114	★★★★	★	★★	V545 VICTORIEN	P131 PARFAIT	S182 SCARABEE	E103
VITE	V150	97	92	141	198	4,2	-1,7	4,5	-2,3	91	★★★★	★	★	M128 MERVEILLEUX	F178 FARWEST	J199 JUMP	V150
URILLON	U539	858	99	140	114	3,3	0,1	3,4	-0,3	86	★★★★	★★★	★★	O179 OLANO	F175 FRANCK	J107 JEUDI	U539
DEMOCRATE	D117	101	91	140	105	3,7	0,5	1,6	-2	111	★★★★	★★★★	★	R185 ROMUALD	L115 LAIR	3722501118	D117
ARTIFICE	A524	281	97	138	186	4	-1,6	3,5	-2,9	80	★★★★	★	★	P131 PARFAIT	J199 JUMP	R508 RUSSEAU	A524
VALDMIR	V113	672	98	136	119	3	-0,6	4	-0,1	93	★★★★	★★	★★	P131 PARFAIT	J199 JUMP	4112298081	V113
DOUDOU	D132	79	89	135	103	2,7	-0,3	3,8	1	91	★★★★	★★	★★★	U195 UFUK	O150 OKLAND	P504 PYTHAGORE	D132
VENDEEN	V534	473	98	134	135	2,9	-1,1	4,4	0,1	101	★★★★	★	★★★	O179 OLANO	F175 FRANCK	8522599204	V534
VICTORIEN	V545	728	99	133	86	2,1	-0,4	5,1	2,6	116	★★★★	★★	★★★★	P131 PARFAIT	J199 JUMP	1609399001	V545
AMOS	A146	474	98	133	70	2,7	0,8	1,6	-0,4	95	★★★	★★★★	★★	O165 OELLADE	G320 GALION	M128 MERVEILLEUX	A146
EGOT	E120	85	88	126	42	1,9	0,6	1,9	0,8	120	★★	★★★★	★★★	T190 TENNESSEE	J188 JAGGER	J199 JUMP	E120
BASTON	B525	101	92	126	89	2	-0,7	4,1	1	91	★★★★	★★	★★★	M128 MERVEILLEUX	F178 FARWEST	J199 JUMP	B525
TAROT	T181	312	97	123	105	2,2	-1,1	2,8	-0,7	86	★★★★	★	★★	J367 JOUFLU	E201 EROS	J357 JOUEUR	T181
COOL	C114	135	94	119	21	1,1	0,4	2,2	2	105	★	★★★	★★★★	T128 THOT	L115 LAIR	7929300004	C114
SHERRY	S137	476	98	116	82	1,5	-1,1	2,7	-0,4	95	★★★★	★	★★	J199 JUMP	E118 ELICO	C181 COLLARO	S137
TRESOR	T134	822	99	115	54	1,3	-0,3	1,7	-0,3	87	★★	★★	★★	J199 JUMP	E118 ELICO	F175 FRANCK	T134
RAGEUR	R114	888	99	114	58	1,8	0,1	-0,6	-2,8	88	★★	★★★	★	L107 LADOR	C181 COLLARO	F369 FUSAIN	R114
EPOTE	E536	80	87	114	35	0,7	-0,6	3,7	2,7	94	★★	★★	★★★★	U549 URANUS	O179 OLANO	P131 PARFAIT	E536
TAMBOUR	T106	228	96	114	68	1,6	-0,5	0,8	-1,4	92	★★★	★★	★★	J513 JUNGLE	C181 COLLARO	F369 FUSAIN	T106
EXPRESS	E140	87	88	112	78	1,7	-0,6	0,1	-2,6	119	★★★	★★	★	V570 VROUM	P122 PEPTO	I246105179	E140
UGOLIN	U120	112	93	110	56	1	-0,5	1,1	-0,6	102	★★	★★	★★	O110 OZABRI	H353 HAMLET	J357 JOUEUR	U120
ACACIA	A165	105	92	109	16	0,6	0,2	0,7	0,3	107	★	★★★	★★★	R185 ROMUALD	L115 LAIR	M128 MERVEILLEUX	A165
CROCUS	C124	90	91	108	23	0,3	-0,3	2	1,5	114	★	★★	★★★	M105 MACADAM	C406 CAIDE	J154 JACTIVE	C124
CHORUS	C181	93	91	108													