

HOW TO GET THE MOST INFORMATION FROM A PEDIGREE CERTIFICATE FOR A BUCK

Example of a pedigree certificate for an **Elite buck**. The structure and information are similar to those of a pedigree certificate of other category bucks (the differences lie in the number of daughters and the reliability of the VGC).

This classification refers to the three Merit Categories within the Breed's Herd Book: they are defined by falling within the 70th percentile (the top 30 per cent of animal in the Breeding Book)) and, in turn, having a VGC Reliability score greater than 0.8 (in the case of ELITE buck), between 0.6 and 0.79 (IMPROVING) and less than 0.6 (RECOMMENDED YOUNG BUCKS)

Linear morphological score of the buck



Carta genealógica de 'ZAA20003'

Asociación Nacional de Criadores de Caprino de Raza Murciano Granadina

Ctra. Atarfe - Fte. Vaqueros, km 1,5 - 18340 Granada (Granada)
Tfno/Fax: 958467558 - E-mail: oficina@caprigran.com

Todas las lactaciones presentadas tienen 150 DEL con al menos 3 controles para animales primiparos y 210 DEL con al menos 4 controles para animales multiparos.

Explotación / Localidad							SIGLAS		
CENTRO DE SELECCION Y MEJORA DE GANADO CAPRINO DE DIPUTACION DE GRANADA ALBOLOTE (GRANADA)							CSE		
Tatuaje	G	P	M	Crotal	ID. Oficial	F. Nacimiento	Vitalicia	R.G.	CAL SEXO
ZAA20003	✓	✓	✓	18908	0724080009018908	04/03/2020		RME	78 ♂

G: Animal Genotipado, P: Padre comprobado por ADN y M: Madre comprobada por ADN

Indicadores del animal

Número de hijas dadas de alta:

Número ganaderías diferentes en las que están presentes:

434
34

Daughters registered in the breed's stud book (the more daughters, the greater the reliability of the VGC)

Different livestock farms (interconnection of livestock farms)

Combined Genetic Value: a combination of the genetic values for milk (KG), fat (GR) and protein (PR)

VGC 's reliability by bucks' category

JRR reliability lower than 0.6
M (Improving) reliability between 0.6–0.79

E reliability higher than 0,8

VALORACIÓN GENÉTICA

KG	FIAB	GR	FIAB	PR	FIAB	EX T.	FIAB	VGC	FIAB
142,00	0,85	6,43	0,83	3,93	0,85	10,33	0,84	157,30	0,84

FIAB: Fiabilidad del valor genético

RESUMEN PR. MEDIAS HIJAS					Lactación REAL			Lactación N210			Lactación N240			
	Nº Ani.	Nº Lac.	Cal	SM DEL	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr	
	70	77	80	81	62	618,2	4,5	3,4	485,3	4,5	3,4	534,6	4,5	3,4

Number of daughters in production

Number of lactations evaluated for daughters in production (some of her daughters may already have had more than one lactation)

Average production of the daughters

Average linear morphological score for the udders of the daughters

Average Linear Morphological Score for Daughters

Average production of the daughters, standardised to 210 and 240 days

Todas las lactaciones presentadas tienen 150 DEL con al menos 3 controles para animales primíparas y 210 DEL con al menos 4 controles para animales multipáras.

Madre	G	P	M	Crotal	ID. Oficial	F. Nacimiento	Vitalicia	R.G.	CAL	SM	SEXO
ZAA16233	✓	✓	✓	24594	0724080006524594	09/06/2016	5.644,63	RMJPR	82	82	♀

G: Animal Genotipado, P: Padre comprobado por ADN y M: Madre comprobada por ADN

Indicadores de la madre

Número de hijas dadas de alta: 4

Número ganaderías diferentes en las que están presentes: 1

VALORACIÓN GENÉTICA (MADRE)

KG	FIAB	GR	FIAB	PR	FIAB	EX T.	FIAB	VGC	FIAB
121,81	0,78	4,02	0,77	4,44	0,79	8,33	0,77	134,54	0,78

FIAB: Fiabilidad del valor genético

Linear morphological assessment of the buck's mother

Linear morphological score for the buck's mother udder

PRODUCCIONES DE LA MADRE					Lactación REAL			Lactación N210			Lactación N240		
NP	F. Parto	F. Secado	DEL	NC	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr
1	01/12/2017	07/09/2018	280	8	878,6	4,4	3,7	706,8	4,4	3,7	777,8	4,4	3,7
2	04/11/2018	12/12/2019	403	12	1.191,5	4,5	4,0	744,6	4,3	3,9	827,8	4,4	3,8
3	04/03/2020	16/01/2021	318	6	962,0	4,5	3,7	647,0	3,9	3,5	738,5	4,0	3,6
4	12/02/2021	07/12/2021	298	7	822,5	4,4	3,7	584,0	4,1	3,5	661,3	4,3	3,6
5	15/02/2022	13/12/2022	301	7	929,0	4,8	3,6	708,4	4,6	3,5	791,7	4,5	3,5
6	19/02/2023	03/12/2023	287	7	860,9	4,5	3,5	685,1	4,3	3,5	761,1	4,4	3,5
			314,0	7	940,8	4,5	3,7	679,3	4,3	3,6	759,7	4,3	3,6

RESUMEN PR. MEDIAS HIJAS DE LA MADRE					Lactación REAL			Lactación N210			Lactación N240		
Nº Ani.	Nº Lac.	Cal	SM	DEL	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr	Kilos	% Gr	% Pr
3	5	82	83	87	784,0	4,2	3,5	596,1	4,1	3,4	651,1	4,1	3,5

Number of daughters in production

Number of lactations evaluated for daughters in production (some of her daughters may already have had more than one lactation)

Average production of the daughters, standardised to 210 and 240 days

Average linear morphological score for the udders of the daughters

Average Linear Morphological Score for Daughters

Milk yield for each lactation of the buck's mother, real, standardised to 210 days and standardised to 240 days

This information is repeated in a similar format for the buck's father (and its offspring), and for the maternal and paternal grandparents