



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34839654**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**  
 Rang po polbratih: **95/101**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 14012071**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **21.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37252293 HUASCARAN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	98	0	61	98	0	61			
	lbn dk	nm	98	-1	67	98	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	111	0	56	111	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	97	1	64	97	1	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	98		69	98		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	263	23	60	263	23	60			
	Kg maščob dk	nm	-6.7	-1.9	67	-6.7	-1.9	67			
	Kg beljakovin dk	nm	1.1	0.5	56	1.1	0.5	56			
	% maščob dk	nm	-0.23	-0.04	67	-0.23	-0.04	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.11	-0.01	56	-0.11	-0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	107	-1	59	107	-1	59			
	Randma dea	ok	104	0	53	104	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	113	0	58	113	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	1	65	99	1	65			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	1	66	96	1	66			
	Somatske celice	nm	94	1	65	94	1	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	1	65	95	1	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	3	45	104	3	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	-1	55	92	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	1	51	99	1	51			
	Vitalnost dea	nm	89	0	49	89	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	1	65	104	1	65			
	Omišičenost	nm	111	-2	61	111	-2	61			
	Noge točke	nm	105	-1	56	105	-1	56			
	Vime točke	nm	98	0	62	98	0	62			
	Višina križa	nm	105	1	65	105	1	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	2	63	102	2	63			
	Sednična širina	nm	102	0	63	102	0	63			
	Globina telesa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Nagib križa	nm	105	1	62	105	1	62			
	Skočni sklep	nm	110	-1	61	110	-1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	-1	60	98	-1	60			
	Bicljji	nm	105	0	61	105	0	61			
	Parklji	nm	112	-1	53	112	-1	53			
Dolžina vimena	nm	107	-1	62	107	-1	62				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34839654**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**  
 Rang po polbratih: **95/101**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 14012071**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **21.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **DE 09 37252293 HUASCARAN**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	-1	61	101	-1	61			
	Vime spredaj	nm	104	-1	58	104	-1	58			
	Centralna vez	nm	84	-2	59	84	-2	59			
	Globina vimena	nm	103	1	64	103	1	64			
	Dolžina seskov	nm	103	0	65	103	0	65			
	Debelina seskov	nm	115	0	63	115	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	91	1	63	91	1	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	2	64	103	2	64			
	Čistost vimena	nm	102	1	62	102	1	62			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreeja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi