



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34839654**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 14012071**

Datum rojstva: **21.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37252293**

**HUASCARAN**

Rang po polbratih SI (GZW): **95 / 101**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Rang po polbratih ESI (OEZW): **93 / 101**  
 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	0	67	98	0	67			
	Meso indeks dea	nm	111	0	56	111	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	64	97	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	98	0	69	98	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	263	0	60	263	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-6.7	0	67	-6.7	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	1.1	0	56	1.1	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.23	0	67	-0.23	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.11	0	56	-0.11	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	107	0	59	107	0	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	0	65	99	0	65			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	66	96	0	66			
	Somatske celice	nm	94	0	65	94	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	65	95	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	45	104	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	55	92	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	Vitalnost dea	nm	89	0	49	89	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	65	104	0	65			
	Omišičenost	nm	111	0	61	111	0	61			
	Noge točke	nm	105	0	56	105	0	56			
	Vime točke	nm	98	0	62	98	0	62			
	Višina križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	0	63	102	0	63			
	Sednična širina	nm	102	0	63	102	0	63			
	Globina telesa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Nagib križa	nm	105	0	62	105	0	62			
	Skočni sklep	nm	110	0	61	110	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Biclj	nm	105	0	61	105	0	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34839654**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 14012071**

Datum rojstva: **21.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37252293**  
**HUASCARAN**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **93 / 101**  
 Imetnik: **900000**

Rang po polbratih SI (GZW): **95 / 101**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomka			direktna genomka			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Parklji	nm	112	0	53	112	0	53			
	Dolžina vimena	nm	107	0	62	107	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	61	101	0	61			
	Vime spredaj	nm	104	0	58	104	0	58			
	Centralna vez	nm	84	0	59	84	0	59			
	Globina vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	Dolžina seskov	nm	103	0	65	103	0	65			
	Debelina seskov	nm	115	0	63	115	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	91	0	63	91	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Čistost vimena	nm	102	0	62	102	0	62			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1803 in 1802

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