



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34839654**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **93/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 14012071**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **21.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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		60	98		60			
	lbn dk	nm	99		66	99		66			
	Meso indeks dea	nm	111		56	111		56			
	Fitnes indeks dea	ok	96		63	96		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	240		59	240		59			
	Kg maščob dk	nm	-4.8		66	-4.8		66			
	Kg beljakovin dk	nm	0.6		55	0.6		55			
	% maščob dk	nm	-0.19		66	-0.19		66			
	% beljakovin dk	nm	-0.1		55	-0.1		55			
3.Meso	Neto prirast	nm	108		59	108		59			
	Randma dea	ok	104		53	104		53			
	Konformacija trupa dea	nm	113		57	113		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98		65	98		65			
	Perzistenca dea	nm	100		66	100		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95		66	95		66			
	Somatske celice	nm	93		64	93		64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		65	94		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101		43	101		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	93		54	93		54			
	Potek tel.(mat.)	nm	98		50	98		50			
	961	nm	89		49	89		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103		64	103		64			
	Omišičenost	nm	113		60	113		60			
	Noge točke	nm	106		55	106		55			
	Vime točke	nm	98		61	98		61			
	Višina križa	nm	104		65	104		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	100		62	100		62			
	Sednična širina	nm	102		62	102		62			
	Globina telesa	nm	100		61	100		61			
	Nagib križa	nm	104		62	104		62			
	Skočni sklep	nm	111		60	111		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		59	99		59			
	Biclji	nm	105		60	105		60			
	Parklji	nm	113		52	113		52			
	Dolžina vimena	nm	108		61	108		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102		61	102		61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34839654**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **93/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 14012071**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **21.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 37252293 HUASCARAN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105		58	105		58			
	Centralna vez	nm	86		58	86		58			
	Globina vimena	nm	102		63	102		63			
	Dolžina seskov	nm	103		64	103		64			
	Debelina seskov	nm	115		63	115		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	90		62	90		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	101		63	101		63			
	Čistost vimena	nm	101		62	101		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 1711 in 1710

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