



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 84658762**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih: **54/57**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 34521900**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104		62	104		62			
	lbn dk	nm	104		68	104		68			
	Meso indeks dea	nm	88		57	88		57			
	Fitnes indeks dea	ok	109		65	109		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	221		61	221		61			
	Kg maščob dk	nm	11		68	11		68			
	Kg beljakovin dk	nm	0.3		57	0.3		57			
	% maščob dk	nm	0.02		68	0.02		68			
	% beljakovin dk	nm	-0.1		57	-0.1		57			
3.Meso	Neto prirast	nm	95		60	95		60			
	Randma dea	ok	86		54	86		54			
	Konformacija trupa dea	nm	93		59	93		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		66	105		66			
	Perzistenca dea	nm	114		68	114		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		67	99		67			
	Somatske celice	nm	98		66	98		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	103		67	103		67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		45	113		45			
	Potek tel.(pat.)	nm	116		55	116		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		51	102		51			
	961	nm	104		50	104		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99		67	99		67			
	Omišičenost	nm	99		63	99		63			
	Noge točke	nm	103		59	103		59			
	Vime točke	nm	111		64	111		64			
	Višina križa	nm	95		67	95		67			
	Dolžina hrbta dea	nm	98		65	98		65			
	Sednična širina	nm	106		65	106		65			
	Globina telesa	nm	111		64	111		64			
	Nagib križa	nm	89		65	89		65			
	Skočni sklep	nm	103		63	103		63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102		63	102		63			
	Bicljji	nm	100		63	100		63			
	Parklji	nm	105		55	105		55			
	Dolžina vimena	nm	114		64	114		64			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	110		64	110		64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84658762**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 907.021.117 INROS**
 Rang po polbratih: **54/57**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 34521900**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **26.08.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **31992**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105		61	105		61			
	Centralna vez	nm	92		62	92		62			
	Globina vimena	nm	100		66	100		66			
	Dolžina seskov	nm	83		67	83		67			
	Debelina seskov	nm	91		66	91		66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110		65	110		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	111		66	111		66			
	Čistost vimena	nm	108		65	108		65			

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