



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **286/287**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **SI 1.727.016**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	90		52	90		52			
	lbn dk	nm	88		57	88		57			
	Meso indeks dea	nm	98		48	98		48			
	Fitnes indeks dea	ok	105		55	105		55			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-283		52	-283		52			
	Kg maščob dk	nm	-19.2		57	-19.2		57	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-14.1		48	-14.1		48	0		
	% maščob dk	nm	-0.11		57	-0.11		57	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.06		48	-0.06		48	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	103		51	103		51			
	Randma dea	nm	95		45	95		45			
	Konformacija trupa dea	nm	99		49	99		49			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104		57	104		57			
	Perzistenca dea	nm	94		58	94		58			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106		58	106		58			
	Somatske celice	nm	105		55	105		55			
	Iztok mleka 1-5	nm	84		56	84		56			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110		33	110		33			
	Potek tel.(pat.)	nm	82		48	82		48			
	Potek tel.(mat.)	nm	96		43	96		43			
	961	nm	93		43	93		43			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	115		56	115		56			
	Omišičenost	nm	110		50	110		50			
	Noge točke	nm	107		44	107		44			
	Vime točke	nm	96		51	96		51			
	Višina križa	nm	114		56	114		56			
	Dolžina hrbtna dea	nm	116		53	116		53			
	Sednična širina	nm	118		53	118		53			
	Globina telesa	nm	106		51	106		51			
	Nagib križa	nm	98		52	98		52			
	Skočni sklep	nm	87		50	87		50			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	91		49	91		49			
	Biclji	nm	105		50	105		50			
	Parklji	nm	105		41	105		41			
	Dolžina vimena	nm	93		51	93		51			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		51	96		51				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14676813**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 43975145 HELDERBER**
 Rang po polbratih: **286/287**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 92849211**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **23.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **SI 1.727.016**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98		47	98		47			
	Centralna vez	nm	98		48	98		48			
	Globina vimena	nm	111		54	111		54			
	Dolžina seskov	nm	107		55	107		55			
	Debelina seskov	nm	115		53	115		53			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96		53	96		53			
	Nam.prednjih seskov	nm	94		54	94		54			
	Čistost vimena	nm	98		52	98		52			

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 1612 in 1611

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi