



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72791990**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**
 Rang po polbratih: **34/53**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1999500**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **20.03.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 922.402**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	84		58	84		58			
	lbn dk	nm	76		63	76		63			
	Meso indeks dea	nm	100		53	100		53			
	Fitnes indeks dea	ok	106		62	106		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-655		56	-655		56			
	Kg maščob dk	nm	-34.5		63	-34.5		63			
	Kg beljakovin dk	nm	-32.7		53	-32.7		53			
	% maščob dk	nm	-0.11		63	-0.11		63			
	% beljakovin dk	nm	-0.14		53	-0.14		53			
3.Meso	Neto prirast	nm	93		55	93		55			
	Randma dea	ok	100		50	100		50			
	Konformacija trupa dea	nm	103		54	103		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		64	105		64			
	Perzistenca dea	nm	102		63	102		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97		63	97		63			
	Somatske celice	nm	100		61	100		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	87		62	87		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104		43	104		43			
	Potek tel.(pat.)	nm	103		51	103		51			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		47	102		47			
	961	nm	107		45	107		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97		61	97		61			
	Omišičenost	nm	108		58	108		58			
	Noge točke	nm	107		53	107		53			
	Vime točke	nm	95		58	95		58			
	Višina križa	nm	91		62	91		62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	98		59	98		59			
	Sednična širina	nm	106		59	106		59			
	Globina telesa	nm	100		58	100		58			
	Nagib križa	nm	108		59	108		59			
	Skočni sklep	nm	95		57	95		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97		57	97		57			
	Biclji	nm	107		58	107		58			
	Parklji	nm	101		50	101		50			
	Dolžina vimena	nm	101		58	101		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99		58	99		58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72791990**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 15040032 HUMLANG**
 Rang po polbratih: **34/53**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 1999500**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **20.03.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 922.402**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97		54	97		54			
	Centralna vez	nm	99		56	99		56			
	Globina vimena	nm	89		60	89		60			
	Dolžina seskov	nm	94		61	94		61			
	Debelina seskov	nm	96		60	96		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98		60	98		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	100		60	100		60			
	Čistost vimena	nm	95		59	95		59			

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.: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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi