



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84843054**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **80/84**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **03.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107		56	107		56			
	lbn dk	nm	99		61	99		61			
	Meso indeks dea	nm	103		51	103		51			
	Fitnes indeks dea	ok	111		60	111		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	130		54	130		54			
	Kg maščob dk	nm	-1.7		61	-1.7		61			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.4		51	-2.4		51			
	% maščob dk	nm	-0.09		61	-0.09		61			
	% beljakovin dk	nm	-0.09		51	-0.09		51			
3.Meso	Neto prirast	nm	100		54	100		54			
	Randma dea	ok	103		48	103		48			
	Konformacija trupa dea	nm	103		52	103		52			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113		62	113		62			
	Perzistenca dea	nm	105		61	105		61			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110		61	110		61			
	Somatske celice	nm	110		59	110		59			
	Iztok mleka 1-5	nm	101		59	101		59			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		39	103		39			
	Potek tel.(pat.)	nm	102		49	102		49			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		45	102		45			
	961	nm	99		44	99		44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	89		59	89		59			
	Omišičenost	nm	102		55	102		55			
	Noge točke	nm	93		50	93		50			
	Vime točke	nm	112		56	112		56			
	Višina križa	nm	89		60	89		60			
	Dolžina hrbtna dea	nm	90		57	90		57			
	Sednična širina	nm	89		57	89		57			
	Globina telesa	nm	90		56	90		56			
	Nagib križa	nm	100		57	100		57			
	Skočni sklep	nm	96		55	96		55			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		54	99		54			
	Biclji	nm	92		55	92		55			
	Parklji	nm	95		47	95		47			
	Dolžina vimena	nm	103		56	103		56			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99		56	99		56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84843054**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **80/84**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **03.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	106		52	106		52			
	Centralna vez	nm	102		54	102		54			
	Globina vimena	nm	105		58	105		58			
	Dolžina seskov	nm	91		59	91		59			
	Debelina seskov	nm	99		58	99		58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109		58	109		58			
	Nam.prednjih seskov	nm	109		58	109		58			
	Čistost vimena	nm	97		57	97		57			

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi