



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04835835**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **84/84**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 03766431**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **25.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102		57	102		57			
	lbn dk	nm	112		62	112		62			
	Meso indeks dea	nm	93		52	93		52			
	Fitnes indeks dea	ok	91		61	91		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	403		55	403		55			
	Kg maščob dk	nm	18.9		62	18.9		62			
	Kg beljakovin dk	nm	14.6		52	14.6		52			
	% maščob dk	nm	0.03		62	0.03		62			
	% beljakovin dk	nm	0.01		52	0.01		52			
3.Meso	Neto prirast	nm	101		55	101		55			
	Randma dea	ok	94		49	94		49			
	Konformacija trupa dea	nm	91		53	91		53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	90		63	90		63			
	Perzistenca dea	nm	84		62	84		62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110		62	110		62			
	Somatske celice	nm	111		60	111		60			
	Iztok mleka 1-5	nm	96		61	96		61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	89		41	89		41			
	Potek tel.(pat.)	nm	105		50	105		50			
	Potek tel.(mat.)	nm	106		46	106		46			
	961	nm	100		45	100		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107		61	107		61			
	Omišičenost	nm	92		57	92		57			
	Noge točke	nm	85		53	85		53			
	Vime točke	nm	108		58	108		58			
	Višina križa	nm	109		62	109		62			
	Dolžina hrbta dea	nm	107		58	107		58			
	Sednična širina	nm	101		59	101		59			
	Globina telesa	nm	101		58	101		58			
	Nagib križa	nm	102		59	102		59			
	Skočni sklep	nm	107		57	107		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101		57	101		57			
	Bicljji	nm	89		57	89		57			
	Parklji	nm	85		49	85		49			
	Dolžina vimena	nm	97		58	97		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	109		57	109		57			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04835835**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 74602964 DELL**
 Rang po polbratih: **84/84**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 03766431**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **25.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 845.921.672 RAWALF**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97		55	97		55			
	Centralna vez	nm	110		56	110		56			
	Globina vimena	nm	105		60	105		60			
	Dolžina seskov	nm	92		61	92		61			
	Debelina seskov	nm	100		60	100		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107		59	107		59			
	Nam.prednjih seskov	nm	107		60	107		60			
	Čistost vimena	nm	98		59	98		59			

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