



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64656188**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **647/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93998349**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 33.555.654**
 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	99		62	99		62			
	Meso indeks dea	nm	100		53	100		53			
	Fitnes indeks dea	ok	106		60	106		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-115		56	-115		56			
	Kg maščob dk	nm	-1.6		62	-1.6		62			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.3		52	-1.3		52			
	% maščob dk	nm	0.04		62	0.04		62			
	% beljakovin dk	nm	0.04		52	0.04		52			
3.Meso	Neto prirast	nm	102		55	102		55			
	Randma dea	ok	98		50	98		50			
	Konformacija trupa dea	nm	100		54	100		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109		62	109		62			
	Perzistenca dea	nm	105		63	105		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		62	105		62			
	Somatske celice	nm	105		60	105		60			
	Iztok mleka 1-5	nm	96		61	96		61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100		40	100		40			
	Potek tel.(pat.)	nm	92		51	92		51			
	Potek tel.(mat.)	nm	99		47	99		47			
	961	nm	99		45	99		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111		61	111		61			
	Omišičenost	nm	97		56	97		56			
	Noge točke	nm	112		51	112		51			
	Vime točke	nm	106		57	106		57			
	Višina križa	nm	113		61	113		61			
	Dolžina hrbta dea	nm	111		58	111		58			
	Sednična širina	nm	101		58	101		58			
	Globina telesa	nm	108		57	108		57			
	Nagib križa	nm	112		58	112		58			
	Skočni sklep	nm	102		56	102		56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	109		56	109		56			
	Bicljji	nm	111		56	111		56			
	Parklji	nm	102		48	102		48			
	Dolžina vimena	nm	107		57	107		57			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	100		57	100		57				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64656188**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **647/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93998349**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **18.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 33.555.654**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	111		54	111		54			
	Centralna vez	nm	102		55	102		55			
	Globina vimena	nm	105		59	105		59			
	Dolžina seskov	nm	112		60	112		60			
	Debelina seskov	nm	92		59	92		59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103		59	103		59			
	Nam.prednjih seskov	nm	95		59	95		59			
	Čistost vimena	nm	104		58	104		58			

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 1706 in 1705

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi