



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 64656188**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **660/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93998349**
 MG: **A1A1 AB pp***

Datum rojstva: **18.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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	0	57	102	0	57			
	lbn dk	nm	98	0	63	98	0	63			
	Meso indeks dea	nm	100	0	53	100	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	61	106	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-130	0	56	-130	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-3	0	63	-3	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-1.5	0	52	-1.5	0	52			
	% maščob dk	nm	0.03	0	63	0.03	0	63			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	52	0.04	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	101	0	55	101	0	55			
	Randma dea	ok	98	0	50	98	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	54	101	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	63	109	0	63			
	Perzistenca dea	nm	105	0	63	105	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	63	105	0	63			
	Somatske celice	nm	105	0	61	105	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	61	95	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	41	99	0	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	51	92	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	47	98	0	47			
	961	nm	99	0	46	99	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	0	61	112	0	61			
	Omišičenost	nm	99	0	57	99	0	57			
	Noge točke	nm	111	0	51	111	0	51			
	Vime točke	nm	106	0	57	106	0	57			
	Višina križa	nm	113	0	62	113	0	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	0	59	112	0	59			
	Sednična širina	nm	101	0	59	101	0	59			
	Globina telesa	nm	107	0	57	107	0	57			
	Nagib križa	nm	113	0	58	113	0	58			
	Skočni sklep	nm	102	0	56	102	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	56	108	0	56			
	Bicljji	nm	110	0	57	110	0	57			
	Parklji	nm	102	0	48	102	0	48			
	Dolžina vimena	nm	105	0	57	105	0	57			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	57	98	0	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: **660/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93998349**
 MG: **A1A1 AB pp***

Datum rojstva: **18.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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	110	0	54	110	0	54			
	Centralna vez	nm	102	0	55	102	0	55			
	Globina vimena	nm	105	0	59	105	0	59			
	Dolžina seskov	nm	111	0	61	111	0	61			
	Debelina seskov	nm	92	0	59	92	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104	0	59	104	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	59	95	0	59			
	Čistost vimena	nm	105	0	58	105	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi