



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34829806**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **732/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23528125**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	87	-1	59	87	-1	59			
	lbn dk	nm	94	0	64	94	0	64			
	Meso indeks dea	nm	76	-1	54	76	-1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	100	-1	62	100	-1	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	89		68	89		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-63	8	58	-63	8	58			
	Kg maščob dk	nm	-11.4	-0.6	64	-11.4	-0.6	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-6	0.2	54	-6	0.2	54			
	% maščob dk	nm	-0.12	-0.01	64	-0.12	-0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	54	-0.05	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	91	0	57	91	0	57			
	Randma dea	ok	78	-1	51	78	-1	51			
	Konformacija trupa dea	nm	81	0	56	81	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	-2	64	97	-2	64			
	Perzistenca dea	nm	95	-1	64	95	-1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	Somatske celice	nm	108	-1	62	108	-1	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	63	92	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	1	43	99	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	-1	53	102	-1	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	49	97	0	49			
	Vitalnost dea	nm	107	0	47	107	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	117	-1	63	117	-1	63			
	Omišičenost	nm	89	1	59	89	1	59			
	Noge točke	nm	108	0	54	108	0	54			
	Vime točke	nm	112	-2	60	112	-2	60			
	Višina križa	nm	117	-1	63	117	-1	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	114	-1	61	114	-1	61			
	Sednična širina	nm	111	-1	61	111	-1	61			
	Globina telesa	nm	115	1	60	115	1	60			
	Nagib križa	nm	94	-1	60	94	-1	60			
	Skočni sklep	nm	95	-1	59	95	-1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	58	104	0	58			
	Bicljji	nm	103	1	59	103	1	59			
	Parklji	nm	98	0	51	98	0	51			
Dolžina vimena	nm	116	-3	60	116	-3	60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34829806**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **732/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23528125**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	112	1	59	112	1	59			
	Vime spredaj	nm	113	-1	56	113	-1	56			
	Centralna vez	nm	115	1	57	115	1	57			
	Globina vimena	nm	108	-2	62	108	-2	62			
	Dolžina seskov	nm	116	1	63	116	1	63			
	Debelina seskov	nm	104	1	61	104	1	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	-2	61	104	-2	61			
	Čistost vimena	nm	96	-1	60	96	-1	60			

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 1712 in 1711

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		