



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): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 23528125**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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	88	0	58	88	0	58			
	lbn dk	nm	94	0	64	94	0	64			
	Meso indeks dea	nm	77	0	54	77	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	62	101	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-71	0	57	-71	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-10.8	0	64	-10.8	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-6.2	0	53	-6.2	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.11	0	64	-0.11	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	53	-0.05	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	91	0	57	91	0	57			
	Randma dea	ok	79	0	51	79	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	81	0	55	81	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	64	99	0	64			
	Perzistenca dea	nm	96	0	64	96	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	64	110	0	64			
	Somatske celice	nm	109	0	62	109	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	63	92	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	43	98	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	0	52	103	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	48	97	0	48			
	961	nm	107	0	47	107	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	118	0	62	118	0	62			
	Omišičenost	nm	88	0	58	88	0	58			
	Noge točke	nm	108	0	53	108	0	53			
	Vime točke	nm	114	0	59	114	0	59			
	Višina križa	nm	118	0	63	118	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	115	0	60	115	0	60			
	Sednična širina	nm	112	0	60	112	0	60			
	Globina telesa	nm	114	0	59	114	0	59			
	Nagib križa	nm	95	0	60	95	0	60			
	Skočni sklep	nm	96	0	58	96	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	104	0	58	104	0	58			
	Biclji	nm	102	0	58	102	0	58			
	Parklji	nm	98	0	50	98	0	50			
	Dolžina vimena	nm	119	0	59	119	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	111	0	59	111	0	59			



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): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 23528125**
 MG: **A1A1 AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	114	0	56	114	0	56			
	Centralna vez	nm	114	0	57	114	0	57			
	Globina vimena	nm	110	0	61	110	0	61			
	Dolžina seskov	nm	115	0	62	115	0	62			
	Debelina seskov	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	0	61	107	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	61	106	0	61			
	Čistost vimena	nm	97	0	60	97	0	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 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		