



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44541488**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **661/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 33893271**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **34765**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	61	102	0	61			
	lbn dk	nm	91	0	67	91	0	67			
	Meso indeks dea	nm	105	0	57	105	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	64	112	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-434	0	60	-434	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-13.8	0	67	-13.8	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-10.5	0	56	-10.5	0	56			
	% maščob dk	nm	0.06	0	67	0.06	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0	56	0.07	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	Randma dea	ok	106	0	54	106	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	59	104	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	0	65	111	0	65			
	Perzistenca dea	nm	105	0	67	105	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	66	103	0	66			
	Somatske celice	nm	101	0	65	101	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	0	66	95	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	0	45	109	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	0	55	116	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	51	98	0	51			
	961	nm	108	0	50	108	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	87	0	66	87	0	66			
	Omišičenost	nm	98	0	62	98	0	62			
	Noge točke	nm	97	0	57	97	0	57			
	Vime točke	nm	113	0	62	113	0	62			
	Višina križa	nm	84	0	66	84	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	88	0	64	88	0	64			
	Sednična širina	nm	96	0	64	96	0	64			
	Globina telesa	nm	95	0	63	95	0	63			
	Nagib križa	nm	100	0	63	100	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	62	102	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	61	102	0	61			
	Biclji	nm	99	0	62	99	0	62			
	Parklji	nm	100	0	54	100	0	54			
	Dolžina vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	0	62	95	0	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44541488**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **661/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 33893271**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **34765**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	115	0	59	115	0	59			
	Centralna vez	nm	99	0	60	99	0	60			
	Globina vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	Dolžina seskov	nm	101	0	65	101	0	65			
	Debelina seskov	nm	93	0	64	93	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114	0	64	114	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Čistost vimena	nm	101	0	63	101	0	63			

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi