



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: **655/726**

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

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	102	0	61	102	0	61			
	lbn dk	nm	91	-1	67	91	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	112	0	64	112	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-434	-40	60	-434	-40	60			
	Kg maščob dk	nm	-13.8	-0.4	67	-13.8	-0.4	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-10.5	-0.1	56	-10.5	-0.1	56			
	% maščob dk	nm	0.06	0.02	67	0.06	0.02	67			
	% beljakovin dk	nm	0.07	0.02	56	0.07	0.02	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	Randma dea	ok	106	-1	54	106	-1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	104	-1	59	104	-1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111	0	65	111	0	65			
	Perzistenca dea	nm	105	1	67	105	1	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	-2	66	103	-2	66			
	Somatske celice	nm	101	-2	65	101	-2	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	1	66	95	1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	0	45	109	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	116	-1	55	116	-1	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	-1	66	87	-1	66			
	Omišičenost	nm	98	1	62	98	1	62			
	Noge točke	nm	97	1	57	97	1	57			
	Vime točke	nm	113	-2	62	113	-2	62			
	Višina križa	nm	84	-1	66	84	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	88	-1	64	88	-1	64			
	Sednična širina	nm	96	0	64	96	0	64			
	Globina telesa	nm	95	1	63	95	1	63			
	Nagib križa	nm	100	0	63	100	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	62	102	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	-1	61	102	-1	61			
	Bicljji	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	Parklji	nm	100	1	54	100	1	54			
	Dolžina vimena	nm	109	0	62	109	0	62			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	-1	62	95	-1	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: **655/726**

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

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	115	-1	59	115	-1	59			
	Centralna vez	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	Globina vimena	nm	105	-1	64	105	-1	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	-3	64	102	-3	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 1708 in 1707

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi