



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: **648/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 33893271**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	105		60	105		60			
	lbn dk	nm	93		66	93		66			
	Meso indeks dea	nm	106		56	106		56			
	Fitnes indeks dea	ok	114		64	114		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-334		60	-334		60			
	Kg maščob dk	nm	-10.9		66	-10.9		66	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-8		56	-8		56	0		
	% maščob dk	nm	0.04		66	0.04		66	0		
	% beljakovin dk	nm	0.05		56	0.05		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	101		59	101		59			
	Randma dea	nm	108		53	108		53			
	Konformacija trupa dea	nm	104		58	104		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113		65	113		65			
	Perzistenca dea	nm	104		67	104		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		66	105		66			
	Somatske celice	nm	103		65	103		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		65	94		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111		44	111		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	115		55	115		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99		50	99		50			
	961	nm	108		49	108		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	88		65	88		65			
	Omišičenost	nm	97		61	97		61			
	Noge točke	nm	96		56	96		56			
	Vime točke	nm	115		62	115		62			
	Višina križa	nm	85		66	85		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	89		63	89		63			
	Sednična širina	nm	96		63	96		63			
	Globina telesa	nm	94		62	94		62			
	Nagib križa	nm	100		63	100		63			
	Skočni sklep	nm	102		61	102		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		60	103		60			
	Biclji	nm	99		61	99		61			
	Parklji	nm	99		53	99		53			
	Dolžina vimena	nm	110		62	110		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		62	96		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: **648/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 33893271**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **14.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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	118		59	118		59			
	Centralna vez	nm	100		59	100		59			
	Globina vimena	nm	107		64	107		64			
	Dolžina seskov	nm	101		65	101		65			
	Debelina seskov	nm	93		64	93		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	114		63	114		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	104		64	104		64			
	Čistost vimena	nm	101		63	101		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 1703 in 1702

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