



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44619307**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **420/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 578994319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111		65	112		65	110		35
	lbn dk	ok	102		70	102		70	107		36
	Meso indeks dea	ok	93		65	96		61	89		33
	Fitnes indeks dea	ok	120		68	120		68	109		36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	128		64	128		64	389		37
	Kg maščob dk	ok	1.8		70	1.8		70	11.6		36
	Kg beljakovin dk	ok	2.5		61	2.5		61	9.9		35
	% maščob dk	ok	-0.05		70	-0.05		70	-0.06		36
	% beljakovin dk	ok	-0.03		61	-0.03		61	-0.05		36
3.Meso	Neto prirast	ok	106		67	107		64	101		33
	Randma dea	ok	87		62	90		58	86		33
	Konformacija trupa dea	ok	96		67	98		63	93		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	119		69	119		69	109		35
	Perzistenca dea	ok	103		70	103		70	96		36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	125		72	125		72	111		47
	Somatske celice	ok	124		68	124		68	112		35
	Iztok mleka 1-5	ok	93		69	93		69	97		38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	108		50	108		50	102		31
	Potek tel.(pat.)	ok	96		60	96		60	104		36
	Potek tel.(mat.)	ok	101		57	101		56	108		35
	961	ok	103		55	103		55	103		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	110		69	110		69	112		32
	Omišičenost	ok	102		65	102		65	98		31
	Noge točke	ok	106		60	106		60	104		30
	Vime točke	ok	120		65	120		65	113		31
	Višina križa	ok	109		69	109		69	112		32
	Dolžina hrbta dea	ok	112		67	112		67	111		32
	Sednična širina	ok	108		66	108		66	108		32
	Globina telesa	ok	105		65	105		65	113		31
	Nagib križa	ok	107		66	107		66	102		31
	Skočni sklep	ok	92		64	92		64	97		31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	95		64	95		64	99		31
	Bicljji	ok	104		65	104		65	101		31
	Parklji	ok	107		56	107		56	105		29
	Dolžina vimena	ok	98		65	98		65	109		31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	101		65	101		65	107		31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44619307**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **420/749**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 578994319**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	121		62	121		62	112		31
	Centralna vez	ok	103		63	103		63	103		31
	Globina vimena	ok	124		67	124		67	109		32
	Dolžina seskov	ok	95		68	95		68	99		32
	Debelina seskov	ok	85		67	85		67	93		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	105		67	105		67	108		32
	Nam.prednjih seskov	ok	104		67	104		67	98		32
	Čistost vimena	ok	107		66	107		66	103		31

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