



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44711595**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **413/672**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.07.2016**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG:

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.07.2016**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111		64	112		63	113		35
	lbn dk	ok	108		69	108		69	111		36
	Meso indeks dea	ok	96		64	98		61	92		32
	Fitnes indeks dea	ok	107		67	107		67	108		36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	408		64	408		64	371		37
	Kg maščob dk	ok	6.2		69	6.2		69	18.1		36
	Kg beljakovin dk	ok	15		60	15		60	11.3		36
	% maščob dk	ok	-0.14		69	-0.14		69	0.04		36
	% beljakovin dk	ok	0.01		60	0.01		60	-0.02		36
3.Meso	Neto prirast	ok	104		67	104		63	102		32
	Randma dea	ok	94		61	97		58	89		32
	Konformacija trupa dea	ok	96		66	97		62	95		32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	106		67	106		67	108		34
	Perzistenca dea	ok	101		69	101		69	100		36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	109		71	109		71	109		47
	Somatske celice	ok	110		67	110		67	108		35
	Iztok mleka 1-5	ok	108		68	108		68	103		38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	100		49	100		48	102		29
	Potek tel.(pat.)	ok	116		60	116		59	112		36
	Potek tel.(mat.)	ok	107		56	107		55	104		35
	961	ok	105		55	105		54	111		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	118		68	118		68	110		32
	Omišičenost	ok	90		64	90		64	92		31
	Noge točke	ok	99		59	99		59	105		30
	Vime točke	ok	109		65	109		65	109		31
	Višina križa	ok	119		68	119		68	110		32
	Dolžina hrbta dea	ok	116		66	116		66	110		32
	Sednična širina	ok	109		66	109		66	103		31
	Globina telesa	ok	112		65	112		65	111		31
	Nagib križa	ok	111		65	111		65	105		31
	Skočni sklep	ok	93		64	93		64	97		31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	104		63	104		63	102		31
	Bicljji	ok	94		64	94		64	102		31
	Parklji	ok	103		56	103		56	106		29
	Dolžina vimena	ok	106		65	106		65	112		31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	110		64	110		64	106		31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44711595**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **413/672**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.07.2016**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG:

Datum rojstva: **16.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.07.2016**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	107		62	107		62	109		31
	Centralna vez	ok	88		62	88		62	98		31
	Globina vimena	ok	104		67	104		67	103		32
	Dolžina seskov	ok	88		68	88		68	99		32
	Debelina seskov	ok	95		66	95		66	101		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	103		66	103		66	108		32
	Nam.prednjih seskov	ok	103		66	103		66	104		31
	Čistost vimena	ok	104		65	104		65	106		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 1607 in 1606

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