



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74680212**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **324/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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	109		64	108		64	110		36
	lbn dk	ok	109		69	109		69	108		37
	Meso indeks dea	ok	109		64	106		61	109		33
	Fitnes indeks dea	ok	96		68	96		68	98		37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	502		64	496		64	393		38
	Kg maščob dk	ok	11.4		69	11.3		69	13.1		37
	Kg beljakovin dk	ok	14.5		60	14.5		60	10.6		36
	% maščob dk	ok	-0.12		69	-0.12		69	-0.03		37
	% beljakovin dk	ok	-0.04		60	-0.04		60	-0.04		37
3.Meso	Neto prirast	ok	124		66	121		63	116		33
	Randma dea	ok	95		61	95		58	103		32
	Konformacija trupa dea	ok	108		66	105		62	107		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	98		69	98		69	100		37
	Perzistenca dea	ok	91		70	91		69	95		37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	104		72	104		72	101		32
	Somatske celice	ok	106		68	106		68	102		36
	Iztok mleka 1-5	ok	96		69	96		68	104		39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	94		50	94		50	94		31
	Potek tel.(pat.)	ok	105		59	105		59	109		36
	Potek tel.(mat.)	ok	104		56	104		56	103		35
	961	ok	98		55	98		54	104		34
7.Zunanost	Okvir točke	ok	105		68	105		68	106		32
	Omišičenost	ok	95		65	95		65	96		32
	Noge točke	ok	99		60	99		60	103		31
	Vime točke	ok	113		65	113		65	104		32
	Višina križa	ok	102		69	102		69	105		32
	Dolžina hrbta dea	ok	103		66	103		66	108		32
	Sednična širina	ok	108		66	108		66	103		32
	Globina telesa	ok	110		65	110		65	110		32
	Nagib križa	ok	100		66	100		66	108		32
	Skočni sklep	ok	102		65	102		65	106		32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	100		64	100		64	103		32
	Bicljji	ok	100		65	100		65	101		32
	Parklji	ok	97		57	97		57	100		31
	Dolžina vimena	ok	113		65	113		65	108		32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	121		65	121		65	102		32	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74680212**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **324/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **AUT 381949718**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 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	103		63	103		63	96		32
	Centralna vez	ok	101		63	101		63	99		32
	Globina vimena	ok	91		67	91		67	95		32
	Dolžina seskov	ok	89		68	89		68	94		32
	Debelina seskov	ok	108		67	108		67	107		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	118		67	118		67	108		32
	Nam.prednjih seskov	ok	118		67	118		67	114		32
	Čistost vimena	ok	102		66	102		66	102		32

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi