



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **379/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 762446718**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107		65	106		65	108		36
	lbn dk	ok	106		70	106		70	106		36
	Meso indeks dea	ok	115		65	113		61	108		32
	Fitnes indeks dea	ok	95		69	95		69	99		37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	373		65	373		65	269		37
	Kg maščob dk	ok	6.4		70	6.4		70	11.8		36
	Kg beljakovin dk	ok	10		61	10		61	7.5		36
	% maščob dk	ok	-0.12		70	-0.12		70	0.03		36
	% beljakovin dk	ok	-0.04		61	-0.04		61	-0.02		36
3.Meso	Neto prirast	ok	121		68	117		64	113		33
	Randma dea	ok	109		62	109		58	105		32
	Konformacija trupa dea	ok	108		67	107		63	104		32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	92		70	92		70	99		36
	Perzistenca dea	ok	83		70	83		70	97		36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103		72	103		72	104		45
	Somatske celice	ok	102		69	102		69	105		35
	Iztok mleka 1-5	ok	98		69	98		69	95		38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	100		50	100		50	95		30
	Potek tel.(pat.)	ok	95		60	95		60	96		36
	Potek tel.(mat.)	ok	110		56	110		56	108		34
	961	ok	98		55	98		55	99		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	114		69	114		69	108		32
	Omišičenost	ok	93		65	93		65	98		32
	Noge točke	ok	104		61	104		61	103		30
	Vime točke	ok	104		66	104		66	106		32
	Višina križa	ok	116		69	116		69	107		32
	Dolžina hrbta dea	ok	112		67	112		67	107		32
	Sednična širina	ok	104		67	104		67	105		32
	Globina telesa	ok	116		66	116		66	114		32
	Nagib križa	ok	108		67	108		67	110		32
	Skočni sklep	ok	109		65	109		65	106		31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	106		65	106		65	104		31
	Bicljji	ok	104		65	104		65	100		31
	Parklji	ok	96		58	96		58	96		30
	Dolžina vimena	ok	104		66	104		66	105		32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	110		66	110		66	105		32



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **379/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **AUT 762446718**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **AT 120.247.745 VAUSTRIA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	88		63	88		63	102		31
	Centralna vez	ok	108		64	108		64	101		31
	Globina vimena	ok	99		68	99		68	99		32
	Dolžina seskov	ok	88		69	88		69	95		32
	Debelina seskov	ok	101		68	101		68	100		32
	Nam.zadnjih seskov	ok	105		68	105		68	108		32
	Nam.prednjih seskov	ok	101		68	101		68	106		32
	Čistost vimena	ok	102		67	102		67	100		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 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