



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84661733**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**  
 Rang po polbratih: **23/71**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **AUT 995625717**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **12.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **AT 155.016.616 GS RUBENZ**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104		64	104		64	94		32
	lbn dk	ok	94		70	94		70	95		34
	Meso indeks dea	ok	103		64	103		60	96		32
	Fitnes indeks dea	ok	112		68	112		68	99		32
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	406		64	406		64	338		34
	Kg maščob dk	ok	-16.5		70	-16.5		70	-12		34
	Kg beljakovin dk	ok	-0.4		60	-0.4		60	-3.4		34
	% maščob dk	ok	-0.42		70	-0.42		70	-0.32		34
	% beljakovin dk	ok	-0.19		60	-0.19		60	-0.19		34
3.Meso	Neto prirast	ok	102		67	101		63	100		32
	Randma dea	ok	101		61	104		57	95		31
	Konformacija trupa dea	ok	102		66	103		62	98		32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	115		68	115		68	103		32
	Perzistenca dea	ok	101		70	101		70	99		34
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	99		71	99		71	94		31
	Somatske celice	ok	99		68	99		68	94		33
	Iztok mleka 1-5	ok	101		69	101		69	100		34
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	110		49	110		49	98		30
	Potek tel.(pat.)	ok	117		59	117		59	107		33
	Potek tel.(mat.)	ok	87		55	87		55	92		32
	961	ok	113		53	113		53	108		31
7.Zunanost	Okvir točke	ok	101		68	101		68	94		31
	Omišičenost	ok	99		64	99		64	100		30
	Noge točke	ok	112		59	112		59	103		28
	Vime točke	ok	101		64	101		64	101		30
	Višina križa	ok	106		69	106		69	94		31
	Dolžina hrbta dea	ok	100		66	100		66	94		31
	Sednična širina	ok	86		66	86		66	94		30
	Globina telesa	ok	92		65	92		65	96		30
	Nagib križa	ok	108		65	108		65	95		30
	Skočni sklep	ok	94		64	94		64	99		30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	94		63	94		63	96		29
	Bicljji	ok	124		64	124		64	114		30
	Parklji	ok	106		56	106		56	100		27
	Dolžina vimena	ok	99		64	99		64	104		30
Dolž. vimena zadaj dea	ok	83		64	83		64	96		30	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84661733**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**  
 Rang po polbratih: **23/71**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**  
 Mati: **AUT 995625717**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **12.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **AT 155.016.616 GS RUBENZ**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	97		62	97		62	105		30
	Centralna vez	ok	108		62	108		62	103		29
	Globina vimena	ok	108		67	108		67	100		31
	Dolžina seskov	ok	105		68	105		68	98		31
	Debelina seskov	ok	113		66	113		66	101		31
	Nam.zadnjih seskov	ok	92		66	92		66	93		31
	Nam.prednjih seskov	ok	85		66	85		66	97		30
	Čistost vimena	ok	101		65	101		65	102		30

### 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov