



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84661733**  
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**  
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**  
 Rang po polbratih: **22/71**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 995625717**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **12.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 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	103	-1	65	103	-1	64	93	-1	33
	lbm dk	ok	94	0	70	94	0	70	94	-1	34
	Meso indeks dea	ok	103	0	64	103	0	60	96	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	110	-2	68	110	-2	68	98	-1	32
	Eko sel.indeks dea	ok	105		73	105		73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	368	-38	64	368	-38	64	279	-59	34
	Kg maščob dk	ok	-17.1	-0.6	70	-17.1	-0.6	70	-12.9	-0.9	34
	Kg beljakovin dk	ok	-1.9	-1.5	61	-1.9	-1.5	61	-4.6	-1.2	34
	% maščob dk	ok	-0.41	0.01	70	-0.41	0.01	70	-0.31	0.01	34
	% beljakovin dk	ok	-0.19	0	61	-0.19	0	61	-0.18	0.01	34
3.Meso	Neto prirast	ok	102	0	67	100	-1	63	99	-1	32
	Randma dea	ok	101	0	61	103	-1	57	94	-1	31
	Konformacija trupa dea	ok	103	1	66	103	0	62	98	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	114	-1	69	114	-1	69	103	0	32
	Perzistenca dea	ok	101	0	70	101	0	70	98	-1	34
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	98	-1	71	98	-1	71	94	0	31
	Somatske celice	ok	99	0	68	99	0	68	94	0	33
	Iztok mleka 1-5	ok	102	1	69	102	1	69	100	0	34
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	109	-1	50	109	-1	50	97	-1	30
	Potek tel.(pat.)	ok	116	-1	60	116	-1	60	106	-1	33
	Potek tel.(mat.)	ok	86	-1	56	86	-1	55	91	-1	32
	Vitalnost dea	ok	112	-1	54	112	-1	54	107	-1	31
7.Zunanost	Okvir točke	ok	101	0	69	101	0	69	94	0	31
	Omišičenost	ok	98	-1	65	98	-1	65	99	-1	30
	Noge točke	ok	110	-2	59	110	-2	59	103	0	28
	Vime točke	ok	100	-1	65	100	-1	65	101	0	30
	Višina križa	ok	106	0	69	106	0	69	94	0	31
	Dolžina hrbta dea	ok	100	0	66	100	0	66	94	0	31
	Sednična širina	ok	87	1	66	87	1	66	94	0	30
	Globina telesa	ok	91	-1	65	91	-1	65	96	0	30
	Nagib križa	ok	108	0	66	108	0	66	94	-1	30
	Skočni sklep	ok	94	0	64	94	0	64	100	1	30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	95	1	64	95	1	64	97	1	29
	Bicljji	ok	123	-1	64	123	-1	64	114	0	30
	Parklji	ok	104	-2	56	104	-2	56	98	-2	27
Dolžina vimena	ok	99	0	65	99	0	65	104	0	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: **22/71**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **AUT 995625717**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **12.12.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 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(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	83	0	65	83	0	65	96	0	30
	Vime spredaj	ok	96	-1	62	96	-1	62	105	0	30
	Centralna vez	ok	109	1	63	109	1	63	104	1	29
	Globina vimena	ok	109	1	67	109	1	67	100	0	31
	Dolžina seskov	ok	104	-1	68	104	-1	68	99	1	31
	Debelina seskov	ok	113	0	67	113	0	67	101	0	31
	Nam.zadnjih seskov	ok	92	0	67	92	0	67	92	-1	31
	Nam.prednjih seskov	ok	85	0	67	85	0	67	98	1	30
	Čistost vimena	ok	101	0	66	101	0	66	103	1	30

### LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1712 in 1711

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