



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652092**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **542/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **AUT 912340818**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	67	106	0	67	107	0	35
	lbn dk	ok	105	0	72	105	0	72	104	0	36
	Meso indeks dea	ok	99	0	67	100	0	64	93	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	70	105	0	70	104	0	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	249	0	66	249	0	66	197	0	36
	Kg maščob dk	ok	2.1	0	72	2.1	0	72	5.4	0	36
	Kg beljakovin dk	ok	10.8	0	63	10.8	0	63	7.7	0	36
	% maščob dk	ok	-0.11	0	72	-0.11	0	72	-0.04	0	36
	% beljakovin dk	ok	0.03	0	63	0.03	0	63	0.02	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	107	0	69	108	0	66	100	0	33
	Randma dea	ok	92	0	64	93	0	61	91	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	102	0	68	102	0	65	95	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	105	0	71	105	0	71	105	0	35
	Perzistenca dea	ok	97	0	73	97	0	73	101	0	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	74	111	0	74	106	0	32
	Somatske celice	ok	111	0	71	111	0	71	108	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	95	0	71	95	0	71	99	0	34
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	101	0	53	101	0	53	99	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	62	96	0	62	107	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	98	0	58	98	0	58	100	0	34
	961	ok	101	0	57	101	0	57	108	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	116	0	71	116	0	71	110	0	32
	Omišičenost	ok	101	0	67	101	0	67	96	0	31
	Noge točke	ok	107	0	63	107	0	63	106	0	30
	Vime točke	ok	109	0	68	109	0	68	110	0	31
	Višina križa	ok	115	0	72	115	0	72	110	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	119	0	69	119	0	69	110	0	32
	Sednična širina	ok	116	0	69	116	0	69	108	0	31
	Globina telesa	ok	112	0	68	112	0	68	109	0	31
	Nagib križa	ok	104	0	69	104	0	69	102	0	31
	Skočni sklep	ok	95	0	67	95	0	67	98	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	102	0	67	102	0	67	101	0	31
	Bicljji	ok	101	0	67	101	0	67	103	0	31
	Parklji	ok	107	0	60	107	0	60	104	0	29
	Dolžina vimena	ok	110	0	68	110	0	68	108	0	31
Dolž. vimena zadaj dea	ok	101	0	68	101	0	68	101	0	31	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652092**  
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **542/734**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **AUT 912340818**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Datum rojstva: **23.10.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	109	0	65	109	0	65	109	0	31
	Centralna vez	ok	107	0	66	107	0	66	104	0	31
	Globina vimena	ok	107	0	70	107	0	70	106	0	32
	Dolžina seskov	ok	96	0	71	96	0	71	98	0	32
	Debelina seskov	ok	92	0	70	92	0	70	93	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	108	0	70	108	0	70	105	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	106	0	70	106	0	70	101	0	31
	Čistost vimena	ok	112	0	69	112	0	69	106	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi