



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54619306**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **433/711**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **AUT 578994319**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **08.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	-2	65	110	-2	65	108	-2	35
	lbn dk	ok	100	-2	70	100	-2	70	107	0	36
	Meso indeks dea	ok	95	2	65	96	0	62	94	5	33
	Fitnes indeks dea	ok	117	-3	68	117	-3	68	108	-1	36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	83	-47	64	83	-47	64	355	-34	37
	Kg maščob dk	ok	0.3	-1.4	70	0.3	-1.4	70	10.7	-0.9	36
	Kg beljakovin dk	ok	0.7	-1.8	61	0.7	-1.8	61	9.1	-0.8	35
	% maščob dk	ok	-0.04	0.01	70	-0.04	0.01	70	-0.06	0	36
	% beljakovin dk	ok	-0.03	0	61	-0.03	0	61	-0.04	0.01	36
3.Meso	Neto prirast	ok	107	1	68	107	0	64	104	3	33
	Randma dea	ok	89	2	63	90	0	59	89	3	32
	Konformacija trupa dea	ok	98	2	67	98	0	63	96	3	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	117	-2	69	117	-2	69	107	-2	35
	Perzistenca dea	ok	102	-1	70	102	-1	70	97	1	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	125	0	72	125	0	72	111	0	47
	Somatske celice	ok	124	0	68	124	0	68	112	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	93	0	69	93	0	69	97	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	-3	50	105	-3	50	100	-2	31
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	61	96	0	61	103	-1	36
	Potek tel.(mat.)	ok	102	1	57	102	1	57	107	-1	35
	961	ok	101	-2	56	101	-2	55	103	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	111	1	69	111	1	69	112	0	32
	Omišičenost	ok	101	-1	65	101	-1	65	97	-1	31
	Noge točke	ok	107	1	60	107	1	60	104	0	30
	Vime točke	ok	118	-2	65	118	-2	65	113	0	31
	Višina križa	ok	110	1	69	110	1	69	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	112	0	67	112	0	67	111	0	32
	Sednična širina	ok	108	0	67	108	0	67	108	0	32
	Globina telesa	ok	105	0	66	105	0	66	113	0	31
	Nagib križa	ok	108	1	66	108	1	66	102	0	32
	Skočni sklep	ok	91	-1	65	91	-1	65	97	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	94	-1	64	94	-1	64	99	0	31
	Bicljji	ok	105	1	65	105	1	65	101	0	31
	Parklji	ok	107	0	57	107	0	57	105	0	29
Dolžina vimena	ok	97	-1	65	97	-1	65	109	0	31	
Dolž. vimena zadaj dea	ok	99	-2	65	99	-2	65	107	0	31	



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54619306**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**  
 Rang po polbratih: **433/711**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **AUT 578994319**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **08.07.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **AT 653.713.345 RAU**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	119	-2	63	119	-2	63	112	0	31
	Centralna vez	ok	102	-1	63	102	-1	63	104	1	31
	Globina vimena	ok	124	0	68	124	0	68	108	-1	32
	Dolžina seskov	ok	96	1	69	96	1	69	99	0	32
	Debelina seskov	ok	86	1	67	86	1	67	93	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	-1	67	104	-1	67	109	1	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	-4	68	100	-4	68	98	0	32
	Čistost vimena	ok	107	0	66	107	0	66	103	0	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 1704 in 1703

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