



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94630112**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**  
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**  
 Rang po polbratih: **424/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **AUT 762446718**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **21.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	104	-1	66	104	-1	65	106	-2	36
	lbn dk	ok	104	-1	71	104	-1	71	105	-1	37
	Meso indeks dea	ok	114	0	65	113	1	62	108	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	69	93	0	69	97	-1	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	295	-35	65	294	-35	65	199	-50	37
	Kg maščob dk	ok	4.9	-1.2	71	4.9	-1.2	71	10.2	-1.1	37
	Kg beljakovin dk	ok	7.2	-1.5	61	7.2	-1.5	61	6.3	-0.9	36
	% maščob dk	ok	-0.09	0.01	71	-0.09	0.01	71	0.05	0.02	37
	% beljakovin dk	ok	-0.04	0	61	-0.04	0	61	0	0.02	37
3.Meso	Neto prirast	ok	120	0	67	117	0	64	113	0	33
	Randma dea	ok	108	0	62	108	0	59	105	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	108	0	67	107	1	63	103	-1	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	90	-1	70	90	-1	70	99	0	37
	Perzistenca dea	ok	84	2	71	84	2	71	95	-1	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	99	-2	72	99	-2	72	100	-2	32
	Somatske celice	ok	99	-2	69	99	-2	69	103	-1	35
	Iztok mleka 1-5	ok	98	0	70	98	-1	70	94	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99	-1	51	99	-1	51	96	1	31
	Potek tel.(pat.)	ok	94	0	61	94	0	60	96	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	110	0	57	110	0	57	107	0	35
	961	ok	98	1	56	98	1	55	99	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	114	0	70	114	0	70	108	0	32
	Omišičenost	ok	92	1	66	92	1	66	98	1	32
	Noge točke	ok	103	0	61	103	0	61	103	0	31
	Vime točke	ok	102	-1	67	102	-1	67	105	-1	32
	Višina križa	ok	116	0	70	116	0	70	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	111	-1	68	111	-1	68	107	-1	32
	Sednična širina	ok	104	0	67	104	0	67	105	0	32
	Globina telesa	ok	115	-1	67	115	-1	67	113	-1	32
	Nagib križa	ok	107	0	67	107	0	67	110	0	32
	Skočni sklep	ok	109	1	66	109	1	66	107	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	105	0	65	105	0	65	104	0	31
	Bicljji	ok	104	0	66	104	0	66	100	0	32
	Parklji	ok	95	0	58	95	0	58	96	0	30
	Dolžina vimena	ok	103	-1	67	103	-1	67	105	0	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	-1	66	109	-1	66	105	0	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: **424/480**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **AUT 762446718**  
 MG: **AA pp\***

Datum rojstva: **21.08.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	-1	64	88	-1	64	101	-1	32
	Centralna vez	ok	107	-2	64	107	-2	64	101	-1	31
	Globina vimena	ok	98	0	68	98	0	68	98	0	32
	Dolžina seskov	ok	89	0	69	89	0	69	95	0	32
	Debelina seskov	ok	101	0	68	101	0	68	100	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	104	-1	68	104	-1	68	108	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	68	100	0	68	105	0	32
	Čistost vimena	ok	103	0	67	103	0	67	101	1	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 1708 in 1707

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