



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489608**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **160/611**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **AUT 997020917**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **25.03.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**  
 Materin oče: **DE 09 43739625 REVIER**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	122	0	64	120	0	64	119	0	36
	lbn dk	ok	123	0	70	123	0	70	120	0	38
	Meso indeks dea	ok	100	0	65	96	0	60	107	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	68	109	0	67	99	0	36
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	801	0	64	762	0	64	813	0	39
	Kg maščob dk	ok	34.4	0	70	33.7	0	70	30.8	0	38
	Kg beljakovin dk	ok	30.8	0	60	30.4	0	60	27.8	0	37
	% maščob dk	ok	0.01	0	70	0.03	0	70	-0.04	0	38
	% beljakovin dk	ok	0.03	0	60	0.05	0	60	-0.01	0	38
3.Meso	Neto prirast	ok	105	0	67	101	0	63	115	0	32
	Randma dea	ok	99	0	62	97	0	57	100	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	97	0	66	94	0	62	105	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	112	0	68	112	0	68	100	0	35
	Perzistenca dea	ok	108	0	70	108	0	70	103	0	38
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	103	0	71	103	0	71	100	0	45
	Somatske celice	ok	102	0	68	102	0	68	99	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	91	0	69	90	0	69	97	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	0	49	105	0	48	98	0	30
	Potek tel.(pat.)	ok	114	0	60	114	0	60	97	0	35
	Potek tel.(mat.)	ok	98	0	56	98	0	55	103	0	35
	961	ok	102	0	54	102	0	54	96	0	32
7.Zunanost	Okvir točke	ok	104	0	68	104	0	68	114	0	32
	Omišičenost	ok	105	0	64	105	0	64	105	0	31
	Noge točke	ok	113	0	60	113	0	60	106	0	30
	Vime točke	ok	120	0	65	120	0	65	113	0	31
	Višina križa	ok	102	0	69	102	0	69	113	0	32
	Dolžina hrbtna dea	ok	106	0	67	106	0	67	115	0	32
	Sednična širina	ok	101	0	66	101	0	66	110	0	31
	Globina telesa	ok	107	0	65	107	0	65	113	0	31
	Nagib križa	ok	103	0	66	103	0	66	102	0	31
	Skočni sklep	ok	91	0	64	91	0	64	97	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	97	0	64	97	0	64	94	0	31
	Bicliji	ok	109	0	64	109	0	64	105	0	31
	Parklji	ok	112	0	56	112	0	56	109	0	29
	Dolžina vimena	ok	110	0	65	110	0	65	110	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	117	0	65	117	0	65	113	0	31



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14489608**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **160/611**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**  
 Mati: **AUT 997020917**  
 MG: **FH4M+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **25.03.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**  
 Materin oče: **DE 09 43739625 REVIER**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	109	0	62	109	0	62	105	0	31
	Centralna vez	ok	104	0	63	104	0	63	109	0	30
	Globina vimena	ok	104	0	67	104	0	67	101	0	32
	Dolžina seskov	ok	95	0	68	95	0	68	100	0	32
	Debelina seskov	ok	115	0	67	115	0	67	112	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	115	0	67	115	0	67	109	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	116	0	67	116	0	67	108	0	31
	Čistost vimena	ok	103	0	66	103	0	66	104	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1611 in 1610

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		