



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24630126**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **248/552**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 285058619**
 MG: **A1A1 AB pp***

Datum rojstva: **25.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 271.622.717 VW**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	116	0	67	115	0	67	116	0	36
	lbn dk	ok	122	0	72	122	0	72	120	0	36
	Meso indeks dea	ok	101	0	67	98	0	63	104	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	71	99	0	70	96	0	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	683	0	66	683	0	66	650	0	37
	Kg maščob dk	ok	39.2	0	72	39.2	0	72	32.9	0	36
	Kg beljakovin dk	ok	23.8	0	63	23.8	0	63	23.7	0	36
	% maščob dk	ok	0.13	0	72	0.13	0	72	0.08	0	36
	% beljakovin dk	ok	0	0	63	0	0	63	0.01	0	36
3.Meso	Neto prirast	ok	103	0	69	99	0	66	110	0	33
	Randma dea	ok	93	0	64	92	0	60	96	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	107	0	68	105	0	65	105	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	99	0	71	99	0	71	96	0	37
	Perzistenca dea	ok	110	0	72	110	0	72	100	0	36
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	100	0	73	100	0	73	99	0	32
	Somatske celice	ok	102	0	70	102	0	70	101	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	101	0	71	101	0	71	102	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	98	0	54	98	0	53	99	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	63	96	0	63	101	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	100	0	58	100	0	58	99	0	35
	961	ok	97	0	57	97	0	57	96	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	108	0	71	108	0	71	113	0	32
	Omišičenost	ok	101	0	67	101	0	67	107	0	32
	Noge točke	ok	99	0	63	99	0	63	101	0	31
	Vime točke	ok	108	0	68	108	0	68	106	0	32
	Višina križa	ok	108	0	71	108	0	71	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	109	0	69	109	0	69	114	0	32
	Sednična širina	ok	101	0	69	101	0	69	111	0	32
	Globina telesa	ok	104	0	68	104	0	68	112	0	32
	Nagib križa	ok	108	0	68	108	0	68	106	0	32
	Skočni sklep	ok	102	0	67	102	0	67	103	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	87	0	67	87	0	67	92	0	32
	Biclji	ok	102	0	67	102	0	67	104	0	32
	Parklji	ok	118	0	60	118	0	60	111	0	31
	Dolžina vimena	ok	111	0	68	111	0	68	110	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	109	0	68	109	0	68	107	0	32



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24630126**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **248/552**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 285058619**
 MG: **A1A1 AB pp***

Datum rojstva: **25.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 271.622.717 VW**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	100	0	65	100	0	65	105	0	32
	Centralna vez	ok	108	0	66	108	0	66	101	0	31
	Globina vimena	ok	98	0	69	98	0	69	98	0	32
	Dolžina seskov	ok	102	0	70	102	0	70	107	0	32
	Debelina seskov	ok	113	0	69	113	0	69	110	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	117	0	69	117	0	69	109	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	114	0	69	114	0	69	105	0	32
	Čistost vimena	ok	106	0	68	106	0	68	105	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 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